



HUGO CERECETTO MEYER

Dr



hcerecetto@cin.edu.uy
<http://www.cin.edu.uy/>

Área de Radiofarmacia y Radioquímica, CIN, Facultad de Ciencias, Mataojo 2055, 1400 Montevideo, Uruguay
598 2525 0800

SNI

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica
Categorización actual: Nivel III (Activo)

Fecha de publicación: 21/02/2026
Última actualización: 21/02/2026

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República/ Facultad de Ciencias / Centro de Investigaciones Nucleares / Uruguay

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Sector Educación Superior/Público / Centro de Investigaciones Nucleares

Dirección: Área de Radiofarmacia y Radioquímica, Mataojo 2055 / 11400

País: Uruguay / Montevideo / Montevideo

Teléfono: (598) 25250800 / 105

Correo electrónico/Sitio Web: hcerecetto@fq.edu.uy <http://www.cin.edu.uy/>

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

DOCTORADO

Farmacia (1992 - 1994)

Universidad de Navarra, España

Título de la disertación/tesis/defensa: Diseño y síntesis de agonistas beta3 adrenérgicos potenciales. Derivados cíclicos del farmacóforo etanolamina

Tutor/es: Dr. Antonio Monge-Vega

Obtención del título: 1994

Financiación:

Agencia Española de Cooperación Iberoamericana, España

Palabras Clave: I+D de fármacos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

GRADO

Química Farmacéutica (1981 - 1988)

Universidad de la República - Facultad de Química, Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa:

Obtención del título: 1988

Palabras Clave: Farmacia

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

Formación complementaria

CONCLUIDA

POSDOCTORADOS

Desarrollo de modelos predictivos para actividad antichagásica (1999 - 1999)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Navarra, España

Palabras Clave: CoMFA

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Estudios QSAR

Estudios voltamétricos y de ESR de derivados de 5-nitrofurano (1996 - 1996)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Univ de Chile , Chile

Palabras Clave: Espectroscopía de Spín Electrónico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros,

Electroquímica / Electroquímica

CURSOS DE CORTA DURACIÓN

Investigación, Desarrollo e Innovación de Medicamentos para el Tratamiento de Enfermedades Parasitarias Unicelulares (01/2003 - 01/2003)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Centro de Formación de la Cooperación Española , Bolivia
40 horas

Cinética y Mecanismos de Reacciones Orgánicas (01/2000 - 01/2000)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Nacional de Río Cuarto , Argentina

Evaluación formativa (Taller) (01/2000 - 01/2000)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay

Tratamiento de Datos Experimentales. CURSOS DE EDUCACIÓN PERMANENTE (01/2000 - 01/2000)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay

El Descubrimiento del Medicamento. De la Planta, la Observación o la Idea, (01/1998 - 01/1998)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Nacional de Rosario , Argentina

Química Combinatoria (01/1997 - 01/1997)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay

Nuevas Técnicas de Enseñanza e Innovación Pedagógica (01/1997 - 01/1997)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Espectroscopía d Resonancia de Spin y Voltametría Cíclica de Barrido Lineal (01/1996 - 01/1996)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Univ de Chile , Chile

Especialización sobre Espectrometría de Masas (01/1996 - 01/1996)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay

Radicales libres (01/1995 - 01/1995)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina , Uruguay

Idiomas

Inglés

Entiende bien / Habla bien / Lee bien / Escribe bien

Español

Entiende muy bien / Habla muy bien / Lee muy bien / Escribe muy bien

Áreas de actuación

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Químicas /Química Orgánica/Química Médica

CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD

Medicina Básica/Medicina Química/Investigación y desarrollo de nuevos fármacos

Actuación profesional

Agencia Nacional de Investigación e Innovación

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Colaborador (05/2022 - a la fecha)

Integrante CES becas posdoctorales 5 horas semanales

Otro (03/2009 - a la fecha) Trabajo relevante

Investigador Nivel III SNI 40 horas semanales / Dedicación total
Investigador del área "Ciencias Médicas y de la Salud"

Colaborador (05/2017 - 10/2020)

Coordinador de la CTA de Ciencias Médicas y de la Salud del llamado Fondo Clemente Estable 5 horas semanales

Colaborador (10/2014 - 10/2015)

CES-Cooperación Internacional 2014 ANII 5 horas semanales

Colaborador (11/2013 - 12/2013)

Evaluador en el: Becas de Movilidad - Coopera 5 horas semanales

Colaborador (10/2013 - 11/2013)

Evaluador en el: PROGRAMA DE PROYECTOS CONJUN 5 horas semanales

Colaborador (02/2013 - 04/2013)

CES Vinculación Científico-Tecnólogo Exterior 5 horas semanales

Colaborador (02/2012 - 04/2012)

CES Vinculación Científico-Tecnólogo Exterior 5 horas semanales

Colaborador (08/2008 - 08/2011)

Integrante CESBE 5 horas semanales
CESBE: Comité de Evaluación y Seguimiento de Becas

Colaborador (03/2010 - 03/2011)

CTA Ciencias Médicas y de la Salud 2010 5 horas semanales

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - PARAGUAY

Universidad Nacional de Asunción

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (01/2016 - a la fecha)

Profesor 80 horas semanales

ACTIVIDADES

DOCENCIA

Maestría en Elaboración, Gestión y Evaluación de Proyectos de Investigación Científica (10/2016 - a la fecha)

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Evaluación de Proyectos de Investigación y Ética de la Investigación, 40 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY

Facultad de Ciencias

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (02/2013 - a la fecha) Trabajo relevante

Profesor Titular de Química 40 horas semanales / Dedicación total
Escalafón: Docente
Grado: Grado 5
Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (06/2018 - 10/2023) Trabajo relevante

Responsable 40 horas semanales
Responsable del Grupo de Química Orgánica Medicinal. Instituto de Química Biológica.
Escalafón: Docente
Grado: Grado 5
Cargo: Efectivo

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Desarrollo de agentes para el tratamiento de enfermedades olvidadas (02/2013 - a la fecha)

I+D+i de agentes bioactivos para el tratamiento de Enfermedad de Chagas y Leishmaniasis, entre otras
Aplicada
20 horas semanales
Instituto de Química Biológica, Grupo de Química Orgánica Medicinal , Coordinador o Responsable
Equipo: CERECETTO, H.

Desarrollo de agentes para terapia por captura neutrónica de boro (BNCT) (01/2013 - a la fecha)

30 horas semanales
Centro de Investigaciones Nucleares, Área de Radiofarmacia , Coordinador o Responsable
Equipo:
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Desarrollo de agentes de imagenes (01/2013 - a la fecha)

30 horas semanales
Centro de Investigaciones Nucleares, Área de Radiofarmacia , Coordinador o Responsable
Equipo:
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Búsqueda de agentes que promuevan la dilatación cervical en inseminación artificial de ovinos (01/2019 - a la fecha)

Se trabajó en el marco de la tesis de maestría del MSc Gonzalo García
5 horas semanales
Coordinador o Responsable
En Marcha
RRHH formados en el proyecto:
Maestría/Magister:1
Equipo: CERECETTO, H. (Responsable)

Adquisición de un equipo de Centelleo Líquido (Liquid scintillation counter to support food safety research) (01/2024 - a la fecha)

Equipo para realizar estudios de emisores beta
2 horas semanales
Integrante del Equipo
En Marcha
Financiación:
IAEA, Austria, Apoyo financiero
Equipo: CERECETTO, H.

Antiparasitic radiolabeled depletion studies for MRL establishment in food from animal origin (01/2021 - a la fecha)

Estudio de metabolismo y biodistribución, vía entidades radiomarcadas, de antiparasitarios de uso en animales de producción
2 horas semanales
Integrante del Equipo
En Marcha
Financiación:
IAEA, Austria, Apoyo financiero
Equipo: CERECETTO, H.

Búsqueda de una estrategia multidiana, basada en inmunoestimulación, para potenciar el efecto terapéutico de agentes tripanosomáticos (04/2025 - a la fecha)

Código: 22520240100580UD (Salud) I+D de agentes antiparasitarios
20 horas semanales
Coordinador o Responsable
En Marcha
RRHH formados en el proyecto:
Pregrado:2
Maestría/Magister:1
Doctorado:1
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: CERECETTO, H. (Responsable)

Actualización de detector de Difractómetro Bruker D8 Venture (03/2025 - a la fecha)

Código: PEC_3_2024_1_181976 Co-Investigador Principal
5 horas semanales
Coordinador o Responsable
En Marcha
Financiación:
Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: CERECETTO, H. (Responsable) , Guillermo MOYNA BORTHAGARAY , Natalia ALVAREZ FAILACHE , Alejandro BUSCHIAZZO , Alejandro PEIXOTO DE ABREU LIMA APOLLONIO , Santiago ROSTÁN TALASIMOV , NOELIA MÉNDEZ HERNÁNDEZ , Gonzalo Scalese , Julia TORRES CARBAJAL , Carlos Rojas Dotti , Daniela GAMENARA LANGONA , David Gonzalez Berrutti , Virginia ALDABALDE PIOTTO , Cecilia SAIZ BIDEGAIN , Gloria Lourdes SERRA LEMES , Margarita Cristina BROVETTO GELABERT , Graciela MAHLER TARRÍO , Valeria SCHAPIRO FERRARA , Gianella FACCHIN MUÑOZ , Carolina MENDOZA MUNIZ , Livia Florencia ARIZAGA TRAVAGLINI , Ana Lucía OTERO ZUBIAURRE , Jorge Stephan GANCHEFF NEDOR , Carlos Y. Fernández , Jorge Nicolás VEIGA RODRÍGUEZ , Lorena MARTINEZ GERIBÓN , Raúl CHIOZZONE ALDAO , Dinorah Cecilia GAMBINO VEDANI , Estefanía DIBELLO RUDOLF , Emiliano Garcia Gabastú , Ricardo Alfredo GONZÁLEZ HARTJE , Santiago Pioli , Maite Martirena Otero , Laura SCARONE ZAPATA , Leopoldo SUESCUN PEREYRA (Responsable)
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Estructura química, cristalografía.

Enfermedad de Chagas: Producción de compuestos anti-chagásicos y caracterización de blancos moleculares con potencial terapéutico (08/2011 - a la fecha)

Proyecto en conjunto con el Instituto de Ciencias de la Salud de la Universidad Nacional de Asunción
2 horas semanales

Instituto de Química Biológica , Grupo de Química Medicinal
Desarrollo
Coordinador o Responsable
En Marcha
Financiación:
Institución del exterior, Cooperación
Equipo: Hugo CERECETTO MEYER
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Implementación de instancias de aprendizaje-enseñanza en Inglés en el curso de Química Orgánica I de Facultad de Ciencias (01/2024 - 01/2025)

Proyecto de Enseñanza
5 horas semanales
Integrante del Equipo
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Pregrado:1
Financiación:
Comisión Sectorial de Enseñanza, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: CERECETTO, H.

Focused drug discovery against SARS-CoV-2: Targeting cell invasion and replication (09/2020 - 08/2024)

Apoyado económicamente por CRP - ICGEB Research Grants Programme 2020 (Special call on COVID-19)
10 horas semanales
Investigación
Integrante del Equipo
En Marcha
RRHH formados en el proyecto:
Pregrado:2
Maestría/Magister:2
Equipo: CERECETTO, H.
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos

Cribado fenotípico en la búsqueda de agentes anti-COVID19 (11/2020 - 11/2023)

Proyecto apoyado económicamente por CSIC-UdelaR
10 horas semanales
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Maestría/Magister:2
Equipo: CERECETTO, H.
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos

Producción nacional de Favipiravir (10/2020 - 10/2023)

Apoyado económicamente por CSIC-UdelaR
10 horas semanales
Investigación
Coordinador o Responsable
En Marcha
RRHH formados en el proyecto:
Pregrado:2
Equipo: CERECETTO, H.
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos

UPGRADE DE EQUIPAMIENTO CIENTÍFICO DE PUNTA: Incorporación de detector de MS para el HPLC-con detección gamma del CIN (08/2018 - 07/2022)

Incorporación de un cuarto tipo de detección del HPLC del CIN
5 horas semanales
Centro de Investigaciones Nucleares , Área de Radiofarmacia
Otra
Coordinador o Responsable
En Marcha
RRHH formados en el proyecto:
Pregrado:1
Especialización:1
Maestría/Magister:2
Doctorado:3
Financiación:
Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: CERECETTO, H.

I+D de Fármacos Antitripanosomatídeos. Parte II. Búsqueda de Agentes Anti-T. cruzi (03/2015 - 02/2019)

Grupo I+D CSIC
20 horas semanales
Centro de Investigaciones Nucleares , Área de Radiofarmacia
Investigación
Coordinador o Responsable
En Marcha
RRHH formados en el proyecto:
Pregrado:2
Maestría/Magister:1
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: Hugo CERECETTO MEYER

Investigación y desarrollo de aptámeros-modificados para la producción de biofármacos teragnósticos (08/2015 - 07/2018)

Proyecto subvencionado por el Centro Argentino Brasileño de Biotecnología (CABBIO)
20 horas semanales
Centro de Investigaciones Nucleares , Área de Radiofarmacia
Investigación
Coordinador o Responsable
En Marcha
RRHH formados en el proyecto:
Pregrado:3
Maestría/Magister:1
Equipo: Hugo CERECETTO MEYER

Mejoras integrales de las condiciones de trabajo en las Áreas de Radiofarmacia y Radioquímica del Centro de Investigaciones Nucleares de la Facultad de Ciencias. PARTE II (10/2015 - 10/2016)

Proyecto de mejoras de condiciones laborales: Mejora del laboratorio de síntesis (campana de extracción, etc.)
5 horas semanales
Centro de Investigaciones Nucleares , Área de Radiofarmacia
Otra
Coordinador o Responsable
En Marcha
Financiación:
Pro Rectorado de Gestión Administrativa, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: Hugo CERECETTO MEYER

Implementación de formatos Multimedia -Polimedias, Clases Grabadas y Clases en Línea- en los cursos de Química del primer año de Facultad de Ciencias y CIOs (08/2015 - 12/2015)

Proyecto subvencionado por la CSE-UdelaR para el desarrollo de multimedias para los curso de Química de primer año de la Facultad de Ciencias
5 horas semanales
Centro de Investigaciones Nucleares , Área de Radiofarmacia
Investigación
Coordinador o Responsable

En Marcha
RRHH formados en el proyecto:
Doctorado:2
Financiación:
Comisión Sectorial de Enseñanza, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: Hugo CERECETTO MEYER
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Enseñanza de la Química

ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO CIENTIFICO DE PUNTA INEXISTENTE A NIVEL NACIONAL:

Establecimiento de una plataforma de criopreservación y enfriamiento de equipos de alto porte (02/2014 - 12/2015)

Adquisición de equipo productor de nitrógeno líquido de mediano porte (10 L/día)
10 horas semanales
Centro de Investigaciones Nucleares , Área de Radiofarmacia
Investigación
Coordinador o Responsable
En Marcha
Equipo: Hugo CERECETTO MEYER

Mejoras integrales de las condiciones de trabajo en las Áreas de Radiofarmacia y Radioquímica del Centro de Investigaciones Nucleares de la Facultad de Ciencias (10/2013 - 09/2014)

Mejora de los laboratorios de ensayo in vitro, microscopía y de HPLC del Área de Radiofarmacia del CIN
5 horas semanales
Centro de Investigaciones Nucleares , Área de Radiofarmacia
Otra
Coordinador o Responsable
En Marcha
Equipo: Hugo CERECETTO MEYER

Ampliando expectativas en cursos masivos (08/2013 - 07/2014)

20 horas semanales
Centro de Investigaciones Nucleares , Área de Radiofarmacia
Otra
Coordinador o Responsable
En Marcha
RRHH formados en el proyecto:
Maestría/Magister:2
Doctorado:4
Equipo:
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Enseñanza de la Química

Investigación y desarrollo de fármacos innovadores para la enfermedad de Chagas (03/2010 - 02/2014)

Proyecto colaborativo con el Instituto de Ciencias de la Salud de la Universidad Nacional de Asunción
2 horas semanales
Instituto de Química Biológica , Grupo de Química Medicinal
Investigación
Integrante del Equipo
En Marcha
RRHH formados en el proyecto:
Pregrado:1
Doctorado:2
Financiación:
Institución del exterior, Cooperación
Equipo: Mercedes GONZALEZ HORMAIZTEGUY (Responsable)
Areas de conocimiento:

Manuales Didácticos para la Enseñanza de Química General (08/2013 - 12/2013)

30 horas semanales
Centro de Investigaciones Nucleares , Área de Radiofarmacia
Otra
Coordinador o Responsable
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Doctorado:2
Equipo:
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Enseñanza de la Química

Curso semipresencial de Química para Licenciaturas de Ciencias de la Vida: Aplicacion a la Licenciatura de Recursos Sustentables del CUR (03/2010 - 03/2011)

2 horas semanales
Instituto de Química Biológica , Grupo de Química Medicinal
Otra
Coordinador o Responsable
Concluido
Equipo:
Palabras clave: Enseñanza de la Química
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Enseñanza

Sistema integral para la detección y tratamiento oportuno de pacientes con la enfermedad de Chagas (01/2009 - 12/2010)

2 horas semanales
Instituto de Química Biológica , Grupo de Química Medicinal
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Pregrado:1
Maestría/Magister:1
Doctorado:2
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo:
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Síntesis y Estudio de Heterociclos nitrogenados y 1,n-diaminas con Actividad (01/2008 - 12/2009)

2 horas semanales
Instituto de Química Biológica , Laboratorio de Química Orgánica
Desarrollo
Integrante del Equipo
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Maestría/Magister:1
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo: GONZÁLEZ, M., PERILLO, I. (Responsable) , SALERNO, A. (Responsable)
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Síntesis de heterociclos nitrogenados polifuncionales con potencial actividad biologica (01/2008 - 12/2009)

2 horas semanales
Desarrollo
Integrante del Equipo
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Maestría/Magister:1
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo: BLANCO, M.M. (Responsable) , GONZÁLEZ, M.
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Investigación y desarrollo de agentes quimioterápicos derivados de aza y tiazaheterociclos (03/2008 - 12/2009)

2 horas semanales
Instituto de Química Biológica , Grupo de Química Medicinal
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Pregrado:1
Maestría/Magister:1
Doctorado:1
Financiación:
Institución del exterior, Cooperación
Equipo: GONZALEZ, M. (Responsable)

Curso semipresencial de Química para Licenciaturas de Ciencias de la Vida (08/2008 - 07/2009)

2 horas semanales
Instituto de Química Biológica , Química Organica
Otra
Coordinador o Responsable
Concluido
Equipo:
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Enseñanza

Espacios interactivos, simulaciones y tutorías electronicas en Química Organica I y Química II (08/2008 - 07/2009)

5 horas semanales
Instituto de Química Biológica , Química Organica
Otra
Integrante del Equipo
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Pregrado:3
Equipo: GONZALEZ, M. (Responsable)
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Enseñanza de la Química

Síntesis y Estudio de Derivados del Imidazol y 1,n-diaminas con Actividad (01/2007 - 12/2008)

2 horas semanales
Desarrollo
Integrante del Equipo
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Maestría/Magister:1
Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo: SALERNO, A. (Responsable), GONZÁLEZ, M.
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Antiparasitarios: Propiedades fisicoquímicas y bioequivalencia (03/2007 - 12/2008)

2 horas semanales
Instituto de Química Biológica, Grupo de Química Medicinal
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Maestría/Magister:1
Doctorado:1
Financiación:
Institución del exterior, Cooperación
Equipo: GONZALEZ, M. (Responsable)
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos

DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN

Director del Centro de Investigaciones Nucleares (01/2020 - 10/2023)

Centro de Investigaciones Nucleares 20 horas semanales

Director del Centro de Investigaciones Nucleares (08/2013 - 03/2018)

Facultad de Ciencias, Centro de Investigaciones Nucleares
20 horas semanales

DOCENCIA

Licenciatura en Recursos Naturales (02/2012 - a la fecha)

Grado
Responsable
Asignaturas:
Química I, 4 horas, Teórico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química General

Licenciatura en Bioquímica (03/2018 - a la fecha)

Doctorado
Organizador/Coordinador
Asignaturas:
Biofármacos de Terapia y Diagnóstico, 15 horas, Teórico-Práctico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos

Licenciatura en Gestión de Recursos Naturales (Rivera) (06/2015 - a la fecha)

Grado
Organizador/Coordinador
Asignaturas:
Química Ambiental, 3 horas, Teórico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Química Ambiental

Licenciatura en Bioquímica (08/2014 - a la fecha)

Doctorado
Organizador/Coordinador
Asignaturas:
Estrategias Moleculares en el Diagnóstico y Terapia del Cáncer, 3 horas, Teórico

Licenciatura en Física opción Astronomía (02/2012 - a la fecha)

Grado
Responsable
Asignaturas:
Química General, 4 horas, Teórico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química General

Licenciatura en Geología (02/2012 - a la fecha)

Grado
Responsable
Asignaturas:
Química I, 4 horas, Teórico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química General

Licenciatura en Biología Humana (02/2012 - a la fecha)

Grado
Responsable
Asignaturas:
Química I, 4 horas, Teórico-Práctico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química General

Licenciatura en Biología (02/2012 - a la fecha)

Grado
Responsable
Asignaturas:
Química I, 4 horas, Teórico-Práctico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química General

Licenciatura en Bioquímica (01/2002 - a la fecha)

Grado

Asignaturas:
Prácticos de ejercicios de Química Orgánica I y Química II. Programa Académico: Licenciatura en Bioquímica, Licenciatura en Biología, horas

Licenciatura en Bioquímica (08/2010 - a la fecha)

Grado
Organizador/Coordinador
Asignaturas:
Laboratorio de Bioquímica, 4 horas, Práctico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Bioquímica

Licenciatura en Bioquímica (02/2012 - a la fecha)

Grado
Responsable
Asignaturas:
Química General, 4 horas, Teórico-Práctico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química General

Técnico en Radioisótopos (02/2013 - 12/2018)

Grado
Organizador/Coordinador
Asignaturas:
Curso Básico de la Metodología de Radioisótopos, 1 hora, Teórico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Nuclear

Licenciatura en Gestión de Recursos Naturales (Rivera) (03/2013 - 04/2013)

Grado
Organizador/Coordinador
Asignaturas:
Química Ambiental, 3 horas, Teórico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Química Ambiental

EXTENSIÓN

Dictado de 4 clases en el curso de Educación Permanente: Actualización en Aspectos Biomédicos de la Farmacoterapia del Cáncer (08/2008 - 11/2008)

Instituto de Química Biológica, Laboratorio de Química Orgánica
2 horas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Dictado de 4 clases en el curso de Educación Permanente: Actualización en Aspectos Biomédicos de la Farmacoterapia del Cáncer (01/2004 - 12/2004)

Dictado de 2 clases en el curso de Educación Permanente: Laboratorio de Química Orgánica Para Docentes de Enseñanza Media (01/2004 - 12/2004)

Dictado de 3 clases en el curso de Educación Permanente: Aislamiento de Productos naturales Bio-activos (01/2003 - 12/2003)

OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE

Participación en el comité organizador del Lanzamiento del Instituto de Investigación Una Salud (IIUS) (12/2024 - 04/2025)

Centro de Investigaciones Nucleares, Área de Radiofarmacia
10 horas semanales

Participación en el comité organizador de las Jornadas Uruguayas de Química Medicinal (04/2024 - 12/2024)

Instituto de Química Biológica, Grupo de Química Orgánica Medicinal
10 horas semanales

Elaboración y postulación ante la UdelaR del Instituto Central de Investigación: Instituto de Investigación Una Salud (IIUS) (01/2024 - 09/2024)

Instituto de Química Biológica/Centro de Investigaciones Nucleares, Grupo de Química Orgánica Medicinal/Área de Radiofarmacia
30 horas semanales

GESTIÓN ACADÉMICA

Director del Centro de Investigaciones Nucleares (01/2019 - 10/2023)

Facultad de Ciencias, Centro de Investigaciones Nucleares
Participación en cogobierno 20 horas semanales

Director de la Carrera de Licenciatura en Bioquímica (11/2018 - 04/2020)

Gestión de la Enseñanza 10 horas semanales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Bioquímica

Desarrollo del proyecto "Mejoramiento de las condiciones generales de trabajo y en particular de la seguridad laboral" (03/2010 - 09/2011)

Instituto de Química Biológica, Grupo de Química Medicinal
Otros

Representante alterno por el orden docente ante la Comisión del Instituto (01/2004 - 12/2005)

Instituto de Química Biológica
Participación en cogobierno

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - PARAGUAY

Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Colaborador (07/2011 - a la fecha)

Evaluador extranjero del PRONII (Programa Nac 5 horas semanales)

ACTIVIDADES

GESTIÓN ACADÉMICA

Evaluación de Proyectos y de Investigadores (01/2011 - a la fecha)

Gestión de la Investigación 5 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química /

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - PROGRAMA DE DESARROLLO DE LAS CIENCIAS BÁSICAS - URUGUAY

Área Química (PEDECIBA)

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (01/1994 - a la fecha)

Área Química, Investigador Grado 5

ACTIVIDADES

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Investigación y desarrollo de compuestos orgánicos con actividad biológica potencial (01/1994 - a la fecha)

20 horas semanales

Área Química

Investigación

En Marcha

Equipo:

DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN

COORDINADOR (05/2007 - 12/2008)

PEDECIBA, QUÍMICA

DOCENCIA

Posgrado - PEDECIBA (03/2019 - a la fecha)

Doctorado

Responsable

Asignaturas:

Herramientas para el Diseño de Compuestos Bioactivos y Análisis Cuantitativo de Relación Estructura Química-Biorespuesta (Q.S.A.R.), 30 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos

(06/2010 - 06/2010)

Doctorado

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Patologías y Farmacología en Rumiantes, 40 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología y Farmacología en Rumiantes

(04/2009 - 05/2009)

Doctorado

Asignaturas:

Introducción al Análisis Cuantitativo de Relación Estructura Química-Bio-respuesta (Q.S.A.R.) y al Diseño Racional de Compuestos Bioactivos., 4 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Medicinal

(12/2007 - 12/2007)

Doctorado

Asignaturas:

Nuevas Metodologías en Síntesis Orgánica y sus Aplicaciones, 4 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis

(08/2006 - 08/2006)

Doctorado

Asignaturas:

Introducción al Análisis Cuantitativo de Relación Estructura Química-Bio-respuesta (Q.S.A.R.) y al Diseño Racional de Compuestos Bioactivos, 30 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / QSAR

(01/2002 - 12/2002)

Doctorado

Asignaturas:

Introducción al Análisis Cuantitativo de Relación Estructura Química-Bio-respuesta (Q.S.A.R.) y al Diseño Racional de Compuestos Bioactivos, 30 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / QSAR

(01/2001 - 12/2001)

Doctorado

Asignaturas:

Compuestos Orgánicos Heterocíclicos, horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Heterocíclica

(01/2000 - 12/2000)

Maestría

Asignaturas:

Conceptos Básicos y Aplicaciones de Resonancia Magnética Nuclear en Estudios del Metabolismo Vegetal, horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Espectroscopía

(01/1998 - 12/1998)

Doctorado

Asignaturas:

Compuestos Orgánicos Heterocíclicos, horas

Áreas de conocimiento:

EXTENSIÓN

Comité Organizador del PRIMER ENCUENTRO NACIONAL DE CIENCIAS QUÍMICAS (ENAQUI) (01/2009 - 12/2009)

10 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear /

CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTOS DICTADOS

Area Química (04/2011 - a la fecha)

Participación como tutor en el Proyecto DAR de UNESCO/PEDECIBA, para la elaboración del capítulo "Química Médica y Salud". Formador de formadores participantes: Marisabel Saravay y Alberto Lahore; tutores: Dinorah Gambino, Hugo Cerecetto.

2 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Docencia

Area Química (08/2003 - 11/2003)

PROGRAMA: PEDECIBA/UNESCO. Recepción de la profesora de enseñanza secundaria Shirley Méndez. Tema: Desarrollo de nitroalquenos como potenciales agentes liberadores de óxido nítrico

Area Química (07/2003 - 07/2003)

PROGRAMA: PEDECIBA/UNESCO. Recepción de la profesora de enseñanza secundaria Mónica Alves, Liceo de Salto. Tema: Obtención de ésteres metílicos (Biodiesel) a partir de grasas de origen animal

Area Química (10/2002 - 11/2002)

Programa PEDECIBA-UNESCO. Recepción de la profesora de enseñanza secundaria Pierina Pilatti, Liceo de Juan Lacaze. Tema: síntesis de derivados del sistema furoxano como ligandos para radiofármacos de tecnecio

Area Química (08/1999 - 08/1999)

Programa PEDECIBA-UNESCO. Recepción de la profesora de enseñanza secundaria Adelina Duffaut, Liceo de Fray Bentos. Tema: Síntesis y caracterización espectroscópicas de derivados de nitrofurano, obtención de compuestos antichagásicos selectivos

OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE

Integración del Comité Evaluador del "Premio en Ciencias Químicas 2023 Dr. Washington Diano" (08/2023 - 09/2023)

2 horas semanales

Organización del evento: Encuentro de Investigadores PEDECIBA-Química (12/1998 - 12/1998)

PEDECIBA, QUÍMICA

20 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica / Química Analítica, Química Inorgánica, Química Orgánica

GESTIÓN ACADÉMICA

COORDINACIÓN PEDECIBA-QUÍMICA (05/2007 - 12/2008)

Otros

Evaluación usufructo de beca (segundo informe) (06/2007 - 07/2007)

PEDECIBA, QUÍMICA

Gestión de la Enseñanza

Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis

CONSEJERO (PRIMER SUPLENTE) (05/2005 - 04/2007)

PEDECIBA, QUÍMICA

Evaluación de usufructo de beca (primer informe) (06/2006 - 07/2006)

PEDECIBA, QUÍMICA

Gestión de la Enseñanza

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - BRASIL

CNPq

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (09/2015 - 09/2016)

Evaluador del Programa INCT (National Institute 5 horas semanales)

Otro (10/2011 - 11/2011)

Auditor científico externo 2 horas semanales

Proyecto "Instituto Nacional de Ciencia y Tecnología de Fármacos y Medicamentos". Coordinador
Prof. Eliezer Jesús de Lacerda Barreiro (UFRJ)

ACTIVIDADES

GESTIÓN ACADÉMICA

Evaluación externa (10/2011 - 11/2011)

INCT, Inst. Nal. Ciência y Tecnología de Fármacos y Medicamentos

Gestión de la Investigación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - COLOMBIA

Instituto Colombiano para el Desarrollo de la Ciencia y la Tecnología

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Colaborador (08/2014 - 08/2016)

Evaluador de Proyectos y Programas de Doctora 2 horas semanales

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - PANAMÁ

Sistema Nacional de Investigadores

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Colaborador (07/2013 - 08/2013)

Evaluador extranjero 5 horas semanales

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY

Facultad de Química

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (12/2008 - 02/2013)

Profesor Titular 40 horas semanales / Dedicación total
Química Orgánica
Escalafón: Docente
Grado: Grado 5
Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (03/2004 - 11/2008)

Profesor agregado 40 horas semanales / Dedicación total
Química Orgánica
Escalafón: Docente
Grado: Grado 4
Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (11/1995 - 02/2004)

Profesor adjunto 40 horas semanales / Dedicación total
Química Orgánica
Escalafón: Docente
Grado: Grado 3
Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (04/1992 - 10/1995)

Asistente 40 horas semanales
Química Orgánica En el año 1993 se accede al régimen de dedicación total de la UdelaR, que comienza a efectivizarse en noviembre de 1994.
Escalafón: Docente
Grado: Grado 2
Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (01/1991 - 03/1992)

Asistente 40 horas semanales
Química Orgánica
Escalafón: Docente
Grado: Grado 2
Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (01/1987 - 12/1990)

Ayudante 40 horas semanales
Química Orgánica
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Interino

Colaborador (01/1987 - 12/1988)

Colaborador honorario 6 horas semanales
Aspirante a Ayudante Honorario de Química Farmacéutica
Escalafón: No Docente
Cargo: Interino

Colaborador (01/1986 - 12/1986)

Colaborador honorario 6 horas semanales
Ayudante Honorario de Química Orgánica
Escalafón: No Docente
Cargo: Interino

Colaborador (01/1985 - 12/1985)

Colaborador honorario 6 horas semanales
Aspirante a Ayudante Honorario de Química Orgánica
Escalafón: No Docente
Cargo: Interino

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

I+D de fármacos antichagásicos (01/1988 - 01/2013)

Investigación biomédica y desarrollo farmacéutico de nuevas entidades bioactivas contra T. cruzi.
30 horas semanales
Departamento de Química Orgánica, Coordinador o Responsable
Equipo:
Palabras clave: Enfermedad de Chagas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

I+D de fármacos antitumorales (01/1994 - 01/2013)

Investigación biomédica de nuevos agentes bio-reducibles en condiciones de hipoxia para el tratamiento de tumores sólidos. Investigación biomédica de la capacidad quimiopreventiva de flavonoides de síntesis. Investigación biomédica de nuevos radiofármacos para tejidos hipóxicos. Investigación biomédica de compuestos de coordinación para el tratamiento de tumores sólidos
30 horas semanales
Departamento de Química Orgánica, Coordinador o Responsable
Equipo:
Palabras clave: agentes bio-reducibles, agentes quimiopreventivos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

I+D de fármacos para el tratamiento de enfermedades de la edad (01/2000 - 01/2013)

Búsqueda de nuevos agentes farmacológicos para el tratamiento de la aterosclerosis, alzheimer, inflamación y analgesia
40 horas semanales
Departamento de Química Orgánica, Coordinador o Responsable
Equipo:
Palabras clave: radicales libres
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Proyecto Dedicación Total: Investigación y desarrollo (I+D) de compuestos orgánicos con actividad biológica potencial (01/1994 - 02/2013)

Proyecto basado en la I+D+i de nuevos agentes bioactivos
20 horas semanales
Investigación
Coordinador o Responsable
En Marcha
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: CERECETTO, H.
Palabras clave: I+D de fármacos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Investigación y desarrollo de fármacos antitripanosomatídeos (03/2011 - 02/2013)

Proyecto UdelaR
2 horas semanales
Departamento de Química Orgánica, Grupo de Química Medicinal
Investigación
Coordinador o Responsable
En Marcha
RRHH formados en el proyecto:
Pregrado:3
Maestría/Magister:1
Doctorado:2
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: CERECETTO, H.

Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos

Identificación de Nuevos Agentes Perturbadores de la Interfase Dimérica de Triosa Fosfato Isomerasa y su Potencial uso como Fármacos para la Enfermedad de Chagas (08/2008 - 01/2013)

5 horas semanales
FACULTAD DE QUÍMICA, Química Orgánica
Desarrollo
Coordinador o Responsable
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Pregrado:1
Financiación:
Institución del exterior, Cooperación
Equipo: GONZALEZ, M. (Responsable)
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos antichagasicos

Red Temática: Modulación Farmacológica del Estrés Oxidativo en Patología Humana (08/2008 - 01/2013)

5 horas semanales
FACULTAD DE QUÍMICA, Química Orgánica
Otra
Integrante del Equipo
En Marcha
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: LOPEZ, G.V. (Responsable)
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos

Desarrollo de complejos de ^{99m}Tc con afinidad por receptores de estrógenos como potenciales radiofármacos para imagenología molecular en cáncer de mama (09/2011 - 12/2012)

2 horas semanales
Departamento de Química Orgánica, Grupo de Química Medicinal
Desarrollo
Integrante del Equipo
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Pregrado:2
Equipo: REY, A. (Responsable), GIGLIO, J. (Responsable)
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Química Bioinorgánica

Síntesis de compuestos híbridos dihidropirimidina-furoxano aplicando procedimientos sintéticos en fase sólida asistida por microondas y en fase fluorosa (08/2010 - 07/2012)

2 horas semanales
Departamento de Química Orgánica, Grupo de Química Medicinal
Investigación
Coordinador o Responsable
En Marcha
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo:
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Bioorgánica

Nuevos fármacos efectivos para la esclerosis lateral amiotrófica (01/2010 - 12/2011)

2 horas semanales
Departamento de Química Orgánica , Grupo de Química Medicinal
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Maestría/Magister:1
Doctorado:1
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo:
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Bioorganica

Agentes antitumorales simbióticos: Síntesis, evaluación y estudios del mecanismo de acción (09/2009 - 08/2011)

5 horas semanales
Laboratorio de Química Orgánica (FCien) , Grupo de Química Medicinal
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Pregrado:2
Equipo: M. L. LAVAGGI , NUNEZ, E.
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Fármacos antitumorales

Síntesis de Azaheterociclos Potencialmente Bioactivos por Metodologías no Convencionales: Síntesis en Fase Sólida y Síntesis Asistida por Microondas (03/2009 - 02/2011)

10 horas semanales
Departamento de Química Orgánica , Laboratorio de Química Orgánica, Facultad de Ciencias
Investigación
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Pregrado:2
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: PORCAL W. (Responsable)
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis

RED IBEROAMERICANA DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN DE MEDICAMENTOS ANTI-CHAGAS (RIDIMEDCHAG) (01/2007 - 12/2010)

5 horas semanales
Extensión
Coordinador o Responsable
Concluido
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo:
Palabras clave: Chagas
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Química Médica

Exploiting the drug-activating properties of a novel trypanosomal nitroreductase in the search for new chemotherapeutic agents (01/2007 - 12/2010)

5 horas semanales
FACULTAD DE QUÍMICA , Química Organica

Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Financiación:
Institución del exterior, Cooperación
Equipo: WILKINSON, S. (Responsable)
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Utilización de la Red CLARA en la Enseñanza y Aprendizaje de Tecnicas de Docking y Redes Neuronales en la Búsqueda de Farmacos Antichagasicos (08/2008 - 07/2010)

5 horas semanales
FACULTAD DE QUÍMICA, Química Organica
Otra
Integrante del Equipo
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Pregrado:1
Doctorado:2
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo: GONZALEZ, M. (Responsable)
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos antichagasicos

Organic synthesis of modified nitron spin traps as tools for therapies and discovery in chronic inflammatory diseases (06/2008 - 05/2010)

10 horas semanales
Oklahoma Medical Research Foundation , Free Radical Biology and Aging Research Program
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Pregrado:1
Financiación:
Institución del exterior, Cooperación
Equipo: RAMÍREZ, D. (Responsable)
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Métodos de Investigación en Bioquímica / Radicales Libres

Desenvolvimento de protótipos de fármacos a través da Química Medicinal Orgânica e Inorgânica. Parte II (12/2008 - 12/2009)

Financiación: CNPq-Prosul
5 horas semanales
FACULTAD DE QUÍMICA, Química Organica
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Doctorado:1
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo: CERECETTO, H.
Palabras clave: I+D de fármacos
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Síntesis Orgánica Convencional y en Fase Sólida Asistida por Microondas de Compuestos Heterocíclicos Potencialmente Bioactivos (01/2009 - 12/2009)

Proyecto en el marco del Programa de Movilidad Docente "ESCALA DOCENTE" de la Asociación de Universidades Grupo Montevideo (Convocatoria 2009-2010), e colaboración con la Dra. Vera Lucia Eifler Lima del Laboratorio de Síntesis Orgánica Medicinal, Facultad de Farmacia, UFRGS
5 horas semanales
Laboratorio de Química Orgánica, Facultad de Ciencias, Grupo de Química Medicinal
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Pregrado:2
Equipo:
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Desarrollo de Fármacos

Desarrollo de agentes anti-T. cruzi portadores del farmacóforo alilamina (05/2007 - 04/2009)

20 horas semanales
Investigación
Coordinador o Responsable
En Marcha
RRHH formados en el proyecto:
Pregrado:1
Maestría/Magister:1
Doctorado:2
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: A. GERPE
Palabras clave: Chagas, biosíntesis esteroides de membrana
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Aplicación de técnicas electroquímicas y de Resonancia de Espin Electrónico a compuestos orgánicos e inorgánicos con potencial actividad antichagásica (12/2007 - 01/2009)

5 horas semanales
FACULTAD DE QUÍMICA, Química Organica
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Maestría/Magister:1
Doctorado:2
Financiación:
Institución del exterior, Cooperación
Equipo: OTERO, L. (Responsable), OLEA-AZAR, C. (Responsable)
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica / ESR

Metalofármacos de ligandos bioactivos frente a T. cruzi: Diseño, síntesis y evaluación biológica (01/2005 - 12/2007)

5 horas semanales
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Doctorado:1
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: OTERO, L. (Responsable)

Estudio del mecanismo de acción y evaluación in vivo de la actividad antitumoral de agentes bio-reducibles derivados de dióxido de fenazinas (01/2005 - 12/2007)

20 horas semanales
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Doctorado:1
Equipo: M. L. LAVAGGI
Palabras clave: hipoxia, agentes bio-reducibles
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Clinical development of arylethenylbenzofuroxan derivatives as drugs for Chagas' disease (05/2005 - 12/2007)

Co-investigador Principal Proyecto apoyado por la organización internacional Drug for Neglected Diseases Initiative (DNDi)
30 horas semanales
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo: GONZALEZ, M.
Palabras clave: Chagas N-óxido
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Desenvolvimiento de prototipos de fármacos a través da Química Medicinal Orgánica e Inorgánica. Parte I (01/2005 - 12/2007)

Proyecto internacional
10 horas semanales
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Doctorado:1
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo: CERECETTO, H.
Palabras clave: I+D de fármacos
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Proyecto de Vinculación con el Sector Productivo: Desarrollo Preclínico de Agentes Análogos de Flavonoides Naturales (01/2004 - 12/2006)

20 horas semanales
Desarrollo
Coordinador o Responsable
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Pregrado:2
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo:
Palabras clave: quimiopreención
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Investigación y desarrollo de fármacos antichagásicos con un mecanismo de acción dual (01/2004 - 12/2006)

20 horas semanales
Investigación

Coordinador o Responsable
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Doctorado:1
Equipo:
Palabras clave: Chagas, biosíntesis esteroides de membrana
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Nuevos metalofármacos derivados de quinoxalinas dióxidos como agentes citotóxicos selectivos en hipoxia (01/2004 - 12/2006)

Investigadores Principales: Dra. Dinorah Gambino, Dra. María H. Torre
5 horas semanales
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Doctorado:1
Equipo: GAMBINO, D. (Responsable) , TORRE, MARÍA H. , GONZALEZ, M.
Palabras clave: hipoxia
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Nitronas como agentes antioxidantes de uso en enfermedades neurodegenerativas (01/2004 - 12/2006)

Financiación: convenio CSIC-Neuropharma (España)
5 horas semanales
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Doctorado:1
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Institución del exterior, Cooperación
Equipo: CASTRO, A. (Responsable)

Estudio de la nitración de lípidos (01/2004 - 12/2006)

5 horas semanales
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Pregrado:1
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo: RUBBO, H. (Responsable)

Estudio de nuevas familias de nitrocompuestos y N,N -dióxidos de fenazina como potenciales antiparasitarios usando metodologías de resonancia de espín electrónico, spin trapping y evaluaciones biológicas (01/2003 - 12/2006)

5 horas semanales
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Doctorado:1
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo: OLEA-AZAR, C. (Responsable)

Estudio de nuevas familias de nitrocompuestos y N,N -dióxidos de fenazina como potenciales antiparasitarios usando metodologías de resonancia de espín electrónico, spin trapping y evaluaciones biológicas (01/2004 - 12/2005)

5 horas semanales
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Doctorado:1
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo: OLEA-AZAR, C. (Responsable)

Red iberoamericana de investigación, innovación y desarrollo de medicamentos (01/2001 - 12/2005)

5 horas semanales
Desarrollo
Integrante del Equipo
Concluido
Financiación:
Institución del exterior, Cooperación
Equipo: MONGE, A. (Responsable)

Diseño, síntesis y evaluación biológica de tocoferol-miméticos liberadores de óxido nítrico (01/2002 - 12/2004)

Investigadores Principales: Homero Rubbo y Carlos Batthyány
5 horas semanales
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Pregrado:1
Doctorado:2
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: RUBBO, H. (Responsable) , BATTHYÁNY, C.

Incorporación 'on-line' de nuevas herramientas didácticas en el primer curso de Química Orgánica de Licenciaturas de Ciencias de la Vida. Proyecto de Enseñanza (01/2004 - 12/2004)

20 horas semanales
Otra
Coordinador o Responsable
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Maestría/Magister:1
Equipo:
Palabras clave: enseñanza, química orgánica
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Orgánica

Generación de materiales didácticos multimedia para facilitar el aprendizaje de las Químicas Agrícola, Orgánica y Farmacéutica. Proyecto de Enseñanza (01/2003 - 12/2004)

10 horas semanales
Desarrollo
Coordinador o Responsable
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Maestría/Magister:1
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo:
Palabras clave: modelado molecular
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Orgánica

- Química Medicinal: Planeamiento, síntesis e evaluación farmacológica de nuevos prototipos de nuevos fármacos (01/2002 - 12/2003)

Financiación: CNPq-Prosul
5 horas semanales
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Doctorado:1
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo: CERECETTO, H.
Palabras clave: I+D de fármacos

Desarrollo de nuevos compuestos de coordinación de metales de transición con compuestos orgánicos de probada actividad antitumoral, potenciales fármacos para terapia biorreductiva: síntesis, caracterización fisicoquímica y evaluación biológica (01/2001 - 12/2003)

20 horas semanales
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Pregrado:1
Doctorado:1
Equipo: GONZALEZ, M., TORRE, M., GAMBINO, D.
Palabras clave: hipoxia
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Complejos metálicos de moléculas bioactivas contra T. cruzi. Síntesis, caracterización y evaluación biológica (01/2001 - 12/2003)

5 horas semanales
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Doctorado:1
Equipo: OTERO, L. (Responsable)

Diseño y síntesis de tocoferol-miméticos liberadores de óxido nítrico (01/2003 - 12/2003)

Tutor de Q.F. Virginia López
10 horas semanales
Investigación
Otros
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Doctorado:1
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: LÓPEZ, V. (Responsable)
Palabras clave: óxido nítrico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Diseño y síntesis de derivados de benzofuroxano como inhibidores de enzimas de T.cruzi (01/2003 - 12/2003)

Tutor del Ms. Sc. Williams Porcal
10 horas semanales
Investigación
Otros
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Doctorado:1
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: PORCAL, W. (Responsable)
Palabras clave: Chagas, N-óxido
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Diseño y síntesis de derivados de oxadiazolopirimidinas con potencial actividad antichagásica (01/2002 - 12/2003)

Tutor de Mariana Boiani
10 horas semanales
Investigación
Otros
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Maestría/Magister:1
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: BOIANI, M. (Responsable)
Palabras clave: Chagas
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Estudio del sistema N-óxido de indazol en su capacidad antitumoral contra células hipóxicas (01/2002 - 12/2003)

Tutor de Alejandra Gerpe
10 horas semanales
Investigación
Otros
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Maestría/Magister:1
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: GERPE, A. (Responsable)
Palabras clave: hipoxia
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Visualización tridimensional de la Química Orgánica: Uso de softwares de modelado molecular como herramientas didácticas en el curso de Química Orgánica. Proyecto de Enseñanza (01/2003 - 12/2003)

20 horas semanales
Desarrollo
Coordinador o Responsable
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Maestría/Magister:1
Equipo:
Palabras clave: modelado molecular
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Orgánica

Desarrollo de complejos mixtos de Tc y Re con coligandos derivados de N-óxidos de aminas heterocíclicas aromáticas para la detección de tumores hipóxicos: diseño, síntesis y evaluación (01/2000 - 12/2002)

20 horas semanales
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Equipo:
Palabras clave: hipoxia
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Investigación y desarrollo de compuestos con potencial actividad antichagásica: diseño, síntesis y estudios farmacológicos (01/2000 - 12/2002)

20 horas semanales
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Maestría/Magister:1
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo:
Palabras clave: Chagas, N-óxido
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Nuevos derivados de 1,4-di-N-óxidos de quinoxalina como agentes antituberculosos (01/2000 - 12/2002)

5 horas semanales
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo: MONTOYA, E. (Responsable)

Usos terapéuticos de N-óxidos de imidazol (01/2000 - 12/2002)

10 horas semanales
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Maestría/Magister:2
Equipo: GONZÁLEZ, M. (Responsable)
Palabras clave: N-óxido de imidazol
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Estudio de familias de quinonas y N-óxidos como potenciales antiparasitarios utilizando metodologías de resonancia de espín electrónico, técnicas de spin trapping y evaluaciones farmacológicas (01/2000 - 12/2002)

5 horas semanales
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Pregrado:2
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo: OLEA-AZAR, C. (Responsable)
Palabras clave: esr

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica / Espectroscopía

N-óxido de 1,2,4-triazina: síntesis, evaluación antitumoral y de capacidad de formación de radicales libres (01/2000 - 12/2002)

Tutor

5 horas semanales

Investigación

Otros

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: SÁENZ, P. (Responsable), RISSO, M. (Responsable)

Palabras clave: 1,2,4-triazina, esr

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Aplicación de modelización molecular al primer curso de Química Orgánica de Licenciatura en Bioquímica y Licenciatura en Biología. Proyecto de Enseñanza (01/2002 - 12/2002)

20 horas semanales

Desarrollo

Coordinador o Responsable

Concluido

Equipo:

Palabras clave: modelado molecular

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Orgánica

New transition metal complexes of thiosemicarbazones and semicarbazones (01/2000 - 12/2001)

20 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Doctorado:1

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: GAMBINO, D.

Palabras clave: tiosemicarbazona

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Estudio de resonancia de espín electrónico y de 'spin trapping' de moléculas con potencial actividad antichagásica (01/1999 - 12/2001)

5 horas semanales

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado:2

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: OLEA-AZAR, C. (Responsable)

Palabras clave: esr

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica / Espectroscopía

Aplicación de modelización molecular en el curso de Química Orgánica: Talleres de Química Orgánica Computacional. Proyecto de Enseñanza (01/2001 - 12/2001)

20 horas semanales
Desarrollo
Coordinador o Responsable
Concluido
Equipo:
Palabras clave: modelado molecular
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Orgánica

Síntesis de moléculas bioactivas análogos de productos naturales de origen iberoamericano (01/1995 - 12/2000)

5 horas semanales
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo: MONGE, A. (Responsable)
Palabras clave: I+D de fármacos
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Aplicación de técnicas de dinámica grupal en el laboratorio práctico de Química Orgánica II. Proyecto de Enseñanza (01/2000 - 12/2000)

20 horas semanales
Desarrollo
Coordinador o Responsable
Concluido
Equipo: PANDOLFI, E. (Responsable) , SEOANE, G. (Responsable)
Palabras clave: enseñanza, laboratorio, química orgánica
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Enseñanza

Síntesis de derivados de los sistemas: N2 óxido de 1,2,5-oxadiazol, N4 óxido de 1,2,4-triazina y N1(N2),N4 dióxido de 1,2,4-triazina. Evaluación in vivo como potenciales agentes citotóxicos selectivos en tumores sólidos (01/1997 - 12/1999)

20 horas semanales
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Maestría/Magister:1
Equipo:
Palabras clave: hipoxia, agentes bio-reducibles
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Aplicación de 'Talleres de Investigación' en el laboratorio práctico del curso de Química Orgánica III. Proyecto de Enseñanza (01/1999 - 12/1999)

20 horas semanales
Otra
Coordinador o Responsable
Concluido
Equipo: SEOANE, G. (Responsable)
Palabras clave: enseñanza, laboratorios, química orgánica
Areas de conocimiento:

New strategies in the preparation of antichagasic compounds (01/1998 - 12/1998)

Tutor de Silvina García Rubio
5 horas semanales
Investigación
Concluido
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo: GARCÍA RUBIO, S. (Responsable)

Diseño racional y síntesis de agentes herbicidas potenciales. Derivados de N1,N4 dióxido de 1,2,4-triazinas (01/1996 - 12/1997)

20 horas semanales
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Equipo: GONZALEZ, M. (Responsable)
Palabras clave: herbicida, 1,2,4-triazina
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Agronómica

Diseño, síntesis y evaluación biológica de potenciales agentes citotóxicos selectivos en hipoxia: derivados de N óxido de aminas heterocíclicas aromáticas (01/1996 - 12/1997)

20 horas semanales
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Equipo:
Palabras clave: hipoxia, agentes bio-reducibles
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Adquisición de textos, bibliografía y material didáctico para el curso de Química Orgánica (01/1997 - 12/1997)

5 horas semanales
Otra
Concluido
Equipo:

Diseño y síntesis de fármacos antichagásicos potenciales. N-óxidos de aminas heterocíclicas aromáticas (01/1996 - 12/1997)

20 horas semanales
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Doctorado:1
Equipo:
Palabras clave: Chagas, N-óxido
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN

(01/2000 - 01/2013)

Departamento de Química Orgánica, Laboratorio de Química Orgánica, Facultad de Ciencias
40 horas semanales

DOCENCIA

Licenciatura en Bioquímica y Licenciatura en Biología (01/1999 - 01/2013)

Grado

Responsable

Asignaturas:

Teóricos de Química Orgánica I y Química II. Programa Académico: Licenciatura en Bioquímica, Licenciatura en Biología, horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Orgánica

Bachiller en Química (01/2011 - 07/2011)

Grado

Responsable

Asignaturas:

Química Orgánica Heterocíclica (ORG. 306), 2 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica /

Licenciatura en Bioquímica y Licenciatura en Biología (07/2010 - 12/2010)

Grado

Responsable

Asignaturas:

Química II / Química Orgánica I, 4 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica /

Química (07/2010 - 12/2010)

Grado

Responsable

Asignaturas:

Química Orgánica 201 (Segundo Nivel de Práctico), 4 horas, Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica /

Licenciatura en Bioquímica y Licenciatura en Biología (07/2009 - 12/2009)

Grado

Responsable

Asignaturas:

Química II / Química Orgánica I, 4 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica /

Bachiller en Química (01/2009 - 07/2009)

Grado

Responsable

Asignaturas:

Química Orgánica Heterocíclica (ORG. 306), 2 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Orgánica Heterocíclica

Bachiller en Química (01/2009 - 07/2009)

Grado

Asignaturas:

Prácticos de Química Orgánica II, 4 horas, Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Laboratorio

Bachiller en Química (07/2008 - 12/2008)

Grado

Asignaturas:

Química Orgánica Avanzada, 4 horas, Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Laboratorio

Licenciatura en Bioquímica y Licenciatura en Biología (07/2008 - 12/2008)

Grado

Asignaturas:

Química Orgánica I / Química II, 4 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Orgánica

Química (01/2007 - 12/2007)

Grado

Asignaturas:

Prácticos de Laboratorio de Química Orgánica II y III. Programa Académico: Química y Farmacia, Ingeniería Química, Licenciatura en Bioquímica, Licenciatura en Biología, Ciencia y Tecnología de los Alimentos, 3 horas, Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Orgánica

Química (01/2007 - 07/2007)

Grado

Asignaturas:

Química Orgánica Heterocíclica (ORG. 306) (Curricular electiva). Programa Académico: Química y Farmacia, Ingeniería Química, Licenciatura en Bioquímica, Licenciatura en Biología, Ciencia y Tecnología de los Alimentos, Bioquímica Clínica, Químico, 2 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Orgánica

Química (01/2006 - 12/2006)

Grado

Asignaturas:

Prácticos de Laboratorio de Química Orgánica II y III. Programa Académico: Química y Farmacia, Ingeniería Química, Licenciatura en Bioquímica, Licenciatura en Biología, Ciencia y Tecnología de los Alimentos, 3 horas, Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Orgánica

Química (01/2005 - 12/2005)

Grado

Asignaturas:

Química Orgánica Heterocíclica (ORG. 306) (Curricular electiva). Programa Académico: Química y Farmacia, Ingeniería Química, Licenciatura en Bioquímica, Licenciatura en Biología, Ciencia y Tecnología de los Alimentos, Bioquímica Clínica, Químico, horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Orgánica

Química (01/2005 - 12/2005)

Grado

Asignaturas:

Prácticos de Laboratorio de Química Orgánica II y III. Programa Académico: Química y Farmacia, Ingeniería Química, Licenciatura en Bioquímica, Licenciatura en Biología, Ciencia y Tecnología de los Alimentos, 3 horas, Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Orgánica

Química (01/2004 - 12/2004)

Grado

Asignaturas:

Prácticos de Laboratorio de Química Orgánica II y III. Programa Académico: Química y Farmacia, Ingeniería Química, Licenciatura en Bioquímica, Licenciatura en Biología, Ciencia y Tecnología de los Alimentos, horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Orgánica

Química (01/2003 - 12/2003)

Grado

Asignaturas:

Química Orgánica Heterocíclica (ORG. 306) (Curricular electiva). Programa Académico: Química y Farmacia, Ingeniería Química, Licenciatura en Bioquímica, Licenciatura en Biología, Ciencia y Tecnología de los Alimentos, Bioquímica Clínica, Químico, horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Orgánica

Química (01/2001 - 12/2001)

Grado

Asignaturas:

Teóricos de Química Orgánica 101. Programa Académico: Química y Farmacia, Ingeniería Química, Ciencia y Tecnología de los Alimentos, Bioquímica Clínica, Químico, horas

Prácticos de ejercicios de Química Orgánica 101. Programa Académico: Química y Farmacia, Ingeniería Química, Ciencia y Tecnología de los Alimentos, Bioquímica Clínica, Químico, horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Orgánica

Química (01/1995 - 12/1999)

Grado

Asignaturas:

Prácticos de Laboratorio de Química Orgánica II y III. Programa Académico: Química y Farmacia, Ingeniería Química, Licenciatura en Bioquímica, Licenciatura en Biología, Ciencia y Tecnología de los Alimentos, horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Orgánica

Química (01/1998 - 12/1999)

Grado

Asignaturas:

Teóricos de Química Orgánica I. Programa Académico: Química y Farmacia, Ingeniería Química, Ciencia y Tecnología de los Alimentos, horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Orgánica

Química (01/1998 - 12/1998)

Grado

Asignaturas:

Teóricos del tema LÍPIDOS en el curso teórico de Química Orgánica III. Programa Académico: Ciencia y Tecnología de los Alimentos, horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Orgánica

Química (01/1995 - 12/1995)

Grado

Asignaturas:

Teóricos de Química Orgánica I y Química II. Programa Académico: Licenciatura en Bioquímica, Licenciatura en Biología, horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Orgánica

Química (01/1985 - 12/1992)

Grado

Asignaturas:

Prácticos de Laboratorio de Química Orgánica II y III. Programa Académico: Química y Farmacia, Ingeniería Química, horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Orgánica

Química (01/1991 - 12/1991)

Grado

Asignaturas:

Prácticos de Ejercicios de Química Orgánica I. Programa Académico: Química y Farmacia, Ingeniería Química, horas

Teóricos de Química Orgánica I. Programa Académico: Química y Farmacia, Ingeniería Química, horas

Teóricos de Química Orgánica II. Programa Académico: Química y Farmacia, Ingeniería Química, horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Orgánica

Química (01/1985 - 12/1987)

Grado

Asignaturas:

Prácticos de Ejercicios de Química Orgánica I. Programa Académico: Química y Farmacia, Ingeniería Química, horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Orgánica

EXTENSIÓN

Curso para Formadores de Maestros. ANEP, Secretaria de Capacitación y Perfeccionamiento Docente. Dictado de la jornada: `Moléculas en Movimiento`. Duración: 4 h (11/2004 - 11/2004)

Cátedra de Química Orgánica

Curso de Tutores para Centros Regionales de Profesores. ANEP, Secretaria de Capacitación y Perfeccionamiento Docente. Dictado de la jornada: `Prácticas de Química Orgánica`. Duración: 4 h (02/2004 - 02/2004)

Cátedra de Química Orgánica

Curso de Tutores para Centros Regionales de Profesores. ANEP, Secretaria de Capacitación y Perfeccionamiento Docente. Dictado de la charla: `El Programa Hyperchem`. Duración 4 h (02/2003 - 02/2003)

Cátedra de Química Orgánica

Relacionamiento con ANEP. Actividad: `Ciclos de los Sábados`, organizada y dirigida por la Dra. Zulema Coopes. Coauspiciada por la Inspección General Docente y la Inspección de Química de Enseñanza Secundaria. Coordinación de act. Teóricas y Prácticas (01/1998 - 12/2000)

Cátedra de Química Orgánica

Ciclos de los Sábados: Dictado de tres clases de laboratorio: Hidrólisis de Ácido Acetilsalicílico. Carga horaria: 18 h (01/1998 - 12/2000)

Cátedra de Química Orgánica

Ciclos de los Sábados: Dictado de una clase de laboratorio: Estudio Cromatográfico de Extractos

Vegetales. Carga horaria: 4 h (01/1998 - 12/2000)

Cátedra de Química Orgánica

Ciclos de los Sábados: Dictado de una clase teórica: Estereoquímica. Carga horaria: 3 h (01/1998 - 12/2000)

Cátedra de Química Orgánica

Ciclos de los Sábados: Dictado de una clase teórica: Estudio Orgánico de la Molécula de Hemoglobina. Carga horaria: 4 h (01/1998 - 12/2000)

Cátedra de Química Orgánica

Ciclos de los Sábados: Dictado de una clase teórica: Cromatografía. Carga horaria: 1 h (01/1998 - 12/2000)

Cátedra de Química Orgánica

Ciclos de los Sábados: Se participó en los Talleres Finales de evaluación de las actividades (01/1998 - 12/2000)

Cátedra de Química Orgánica

‘El Maravilloso Lenguaje de la Ciencia’, dirigida a Profesores de Química y Biología de Secundaria y UTU. Dictado de la charla: Monografías: Diferencias entre las distintas fuentes bibliográficas. ¿Cómo utilizar el Chemical Abstracts?. Duración: 3 h (07/2000 - 07/2000)

Cátedra de Química Orgánica

Encuentro de Profesores de Química de la Costa de Oro. Liceo de Solymar, Canelones. Organización: Profesora Mabel Giles. Dictado de la charla: "Química Orgánica en los Procesos Vitales". Duración: 4 h (03/1999 - 03/2000)

Cátedra de Química Orgánica

Química y Vida: Enfermedad de Chagas, Estrategias en la Búsqueda de Nuevos Fármacos (12/1998 - 12/1998)

FACULTAD DE QUÍMICA, Química Organica
2 horas

Importancia de la Química en la Medicina: "Química Organica como Herramienta en la Investigación y Desarrollo de Compuestos Biológicamente Activos" (12/1997 - 12/1997)

FACULTAD DE QUÍMICA, Química Organica
2 horas

Marcadores Bioquímicos Tumorales y Terapia Biorreductiva en el Tratamiento del Cáncer: Estudio del Mecanismo de Acción de Fármacos Biorreductivos (11/1996 - 11/1996)

FACULTAD DE QUÍMICA, Química Organica
20 horas

SERVICIO TÉCNICO ESPECIALIZADO

(02/2003 - 02/2003)

Cátedra de Química Orgánica

(09/2002 - 09/2002)

Cátedra de Química Orgánica

(11/1998 - 11/1998)

Cátedra de Química Orgánica

(03/1997 - 07/1997)

Cátedra de Química Orgánica

(07/1997 - 07/1997)

Cátedra de Química Orgánica

(07/1997 - 07/1997)

Cátedra de Química Orgánica

(03/1996 - 03/1996)

Cátedra de Química Orgánica

(08/1995 - 08/1995)

Cátedra de Química Orgánica

(06/1995 - 06/1995)

Cátedra de Química Orgánica

(05/1995 - 05/1995)

Cátedra de Química Orgánica

(04/1995 - 04/1995)

Cátedra de Química Orgánica

(04/1992 - 04/1992)

Cátedra de Química Orgánica

(10/1991 - 10/1991)

Cátedra de Química Orgánica

(12/1990 - 12/1990)

Cátedra de Química Orgánica

OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE

Coordinador alterno de la sub-red RESEARCH AND DEVELOPMENT OF CHEMOTHERAPEUTICAL AGENTS DEL PROGRAMA AMSUD-PASTEUR (01/2003 - 02/2013)

Miembro editor de Mini-Reviews in Medicinal Chemistry (BENTHAM SCIENCE PUBLISHERS) (05/2001 - 02/2013)

Departamento de Química Orgánica, Laboratorio de Química Orgánica
2 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Miembro editor de: ARKIVOC (ARKAT) (11/2005 - 01/2013)

Miembro editor de: Medicinal Chemistry Reviews - On Line (BENTHAM SCIENCE PUBLISHERS) (06/2003 - 03/2006)

Coordinador Uruguayo de la RED IBEROAMERICANA DE INVESTIGACIÓN DISEÑO Y DESARROLLO DE MEDICAMENTOS / PROGRAMA CYTED (01/1999 - 12/2003)

Representante por la Facultad de Química-UdelaR ante la AMERICAN CHEMICAL SOCIETY PAN-AMERICAN CONFERENCE. San Juan, Puerto Rico (06/2000 - 06/2000)

GESTIÓN ACADÉMICA

Integrante comisión de gestión docente (03/2003 - 01/2013)

FACULTAD DE QUÍMICA, DQO

Participación en cogobierno

Integrante comisión de Ética de FQ (10/2003 - 01/2013)

FACULTAD DE QUÍMICA

Participación en cogobierno

Integrante COME/DQO (03/2008 - 06/2008)

FACULTAD DE QUÍMICA, Departamento de Química Orgánica
Participación en cogobierno

Integrante comisión de seminarios (03/2004 - 12/2006)

FACULTAD DE QUÍMICA, DQO
Participación en cogobierno

Represente alterno por docentes grados 3-5 ante la Comisión (01/1999 - 12/1999)

Departamento de Química Orgánica, Comisión del Departamento

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - CHILE

Comisión Nacional de Acreditación

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (10/2011 - 12/2012)

Evaluador de programas de postgrado 2 horas semanales

ACTIVIDADES

GESTIÓN ACADÉMICA

Evaluación para acreditación de programas de posgrado de universidades chilenas (10/2011 - a la fecha)

Gestión de la Enseñanza

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Enseñanza de posgrado

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ESPAÑA

Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (01/2007 - 12/2010)

Coordinador Internacional RIDIMEDCHAG 5 horas semanales

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY

Facultad de Veterinaria

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (01/1990 - 12/1994)

Profesor adjunto 20 horas semanales

Laboratorio de Farmacia, Hospital Veterinario

Escalafón: Docente

Grado: Grado 3

Cargo: Interino

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 2 horas

Carga horaria de investigación: 6 horas

Carga horaria de formación RRHH: 20 horas

Carga horaria de extensión: 2 horas

Carga horaria de gestión: 10 horas

Producción científica/tecnológica

Como investigador de la UdelaR, en régimen de Dedicación Total, y de PEDECIBA-QUIMICA he orientado mis esfuerzos hacia la generación de un ámbito científico-académico en la I+D de nuevos fármacos. Abarcando desde la enseñanza hasta la investigación en la disciplina.

Para ello he dirigido y participado en cerca de 90 proyectos de investigación, subvencionados tanto por organismos nacionales (CSIC-UdelaR, CSE-UdelaR, F.C.E., C.H.L.C.C., PEDECIBA) como internacionales (CNPq, FONDECYT, TWAS, CYTED, DNDi, AECL, CABBIO), que han versado en la I+D de fármacos antichagásicos, antitumorales, para enfermedades de la edad, herbicidas, agentes de diagnóstico/imagenología, e I+D de nuevas estrategias para enseñanza de la asignatura.

En el marco de estas temáticas he dirigido 20 tesis de doctorado, 16 tesis de maestría, 23 trabajos de grado y 6 posdoctorados. Además, de dirigir a través de diferentes proyectos de investigación numerosos jóvenes investigadores y pasantes nacionales y extranjeros. Actualmente dirijo 3 tesis de doctorado y 3 de maestría. En la mayoría de los casos estos estudiantes han sido becados por PEDECIBA y ANII.

En la investigación que coordino ha confluído un equipo inter- y multi-disciplinar, interactuando químicos orgánicos, inorgánicos, teóricos, radioquímicos, espectroscopistas, bioquímicos, farmacólogos, veterinarios y bioquímicos clínicos. Se ha promovido, además, la colaboración científica con grupos de investigación nacionales y extranjeros (Alemania, Argentina, Brasil, Chile, Colombia, Ecuador, El Salvador, España, EEUU, Israel, Italia, México, Paraguay, Perú, Reino Unido, Rusia y Venezuela).

La producción bibliográfica, 322 artículos publicados en revistas referadas y más de 400 trabajos en congresos, ha cubierto aspectos como:

1. Quimiodiversidad de diferentes heterociclos: desarrollando derivados novedosos, caracterizándolos en disolución (RMN), estado gaseoso (EM) y sólido (describiéndose más de veinte nuevas estructuras cristalinas de derivados de furoxano/furazano/benzofuroxano/indazol/imidazol/tiazol/1,2-ditio) y estudiando aspectos químicos (regioquímica de cadenas laterales, regioselectividades, transposiciones).
2. Caracterización biológica (in vitro e in vivo) de dichos compuestos como agentes: anti-protozoarios, citotóxicos en oxia e hipoxia, herbicidas, quimiopreventivos, vasodilatadores, antioxidantes, analgésicos y antiinflamatorios.
3. Caracterización fisicoquímica teórica y experimental de estos sistemas químicos. Estudiando capacidad de sufrir reducción, de producción de radicales libres (química, electroquímica y biológica).
4. Estudios 2D- y 3D-QSAR, y estudios de docking con sistemas enzimáticos de interés.
5. Estudio de los mecanismos de acción de los potenciales fármacos, indagando, entre otros, cambios en la respiración parasitaria, en el contenido de tioles, en sistemas enzimáticos/ADN.
6. Estudios de compuestos de coordinación (in vitro e in vivo) como radiofármacos de diagnóstico, como agentes antitumorales, insulinoimiméticos y anti-parasitarios.
7. Desarrollo de agentes para imágenes por fluorescencia y rayos gamma. 8. Biofármacos derivados de oligonucleótidos y anticuerpos. 9. Enseñanza de la disciplina. Además, estos trabajos han dado lugar al depósito de 6 patentes de invención nacionales, 1 brasilera, 1 española y 1 mundial (inicialmente depositada en México).

En otro sentido, he actuado y actué en el consejo editorial de MEDICINAL CHEMISTRY REVIEW-ON LINE (BENTHAM), MINI REVIEW IN MEDICINAL CHEMISTRY (BENTHAM), ARKIVOC (ARKAT), ISRN PHARMACOLOGY (INTERNATIONAL SCHOLARLY RESEARCH NETWORK), JOURNAL OF INTEGRATED OMICS: A METHODOLOGICAL JOURNAL (PUBLIC KNOWLEDGE PROJECT), SALUD MILITAR (DIRECCIÓN NACIONAL DE SANIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS DE URUGUAY), FUTURE SCIENCE OA (FUTURE SCIENCE GROUP) y CHEMISTRY SELECT (WILEY), además de participar como revisor en cerca de 400 manuscritos de 99 publicaciones periódicas diferentes, pertenecientes al área química y al área biomédica.

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

In vitro and in vivo studies of dehydroxylated-isoquinines and -isotebuquinines against trypanosomatids: A preclinical drug candidate for treatment of cutaneous Leishmaniasis (Completo, 2026)

Angel H. Romero, Serna, E., Aguilera, E., Dávila, B., Delgado, F., G. Scalese, PEREZ-DIAZ, L., Yaluff,

G., Rodríguez, N., CERECETTO, H.
RSC Medicinal Chemistry, 2026
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D+i de fármacos
Medio de divulgación: Papel
E-ISSN: 26328682

Scopus[®]

Molecular recognition of halogen-bond of diiodine with an ambidentate ligand: Fluorometry as lead strategy for analysis in solution (Completo, 2025)

Gotopo, L.A., Güida, J.A., Echeverría, G., Piro, O.E., Romero, I.E., Castelli, R., Cabrera, G., P. CABRAL, CERECETTO, H., Angel H. Romero
Journal of Molecular Structure, v.: 1322 p.:140320 2025

Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Interacciones intermoleculares

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00222860

E-ISSN: 18728014

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.molstruc.2024.140320>

WEB OF SCIENCE[™] Scopus[®]

Looking for approved-medicines to be repositioned as anti-Trypanosoma cruzi agents. Identification of new chemotypes with good individual- or in combination-biological behaviors (Completo, 2025)

Veira, C., D. BENÍTEZ, PEREZ-DIAZ, L., Guzmán Alvarez, CERECETTO, H., Aguilera, E.
Memórias do Instituto Oswaldo Cruz, v.: 120 p.:240183 2025

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D+i de fármacos

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Investigación y desarrollo de nuevos fármacos

Medio de divulgación: Papel

E-ISSN: 00740276

DOI: [10.1590/0074-02760240183](https://doi.org/10.1590/0074-02760240183)

WEB OF SCIENCE[™] Scopus[®]

In vitro study of Carbetocin, an oxytocin receptor agonist, and 4-phenylfuroxan-3-carbonitrile, a NO-releasing agent, as cervical dilators in sheep (Completo, 2025)

GARCÍA-BARCELÓ, PEDRO, Angel H. Romero, RODRÍGUEZ-PIÑÓN, MARCELO, CERECETTO, H.

Theriogenology, 2025

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0093691X

E-ISSN: 18793231

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.theriogenology.2025.01.0>

WEB OF SCIENCE[™] Scopus[®]

The quinoline framework and related scaffolds in natural products with anti-Leishmania properties (Completo, 2025)

YALUFF, G., HERRERA, L.M., ROLÓN, M., VEGA, C., CERECETTO, H.

Frontiers in Chemistry, v.: 13 2025

Medio de divulgación: Papel

E-ISSN: 22962646

DOI: [10.3389/fchem.2025.1571067](https://doi.org/10.3389/fchem.2025.1571067)

WEB OF SCIENCE[™] Scopus[®]

Unveiling novel pharmacophores and hit compounds for the development of anti-virals to treat severe acute respiratory syndrome coronavirus 2 (SARS-CoV-2) (Completo, 2025)


Dávila, B., Fló, Martín, Ruatta, Santiago Matías, Lorenzelli Franca, MEDEIROS, A., Bastidas J., Rodríguez, Gonzalo, Aguilera, E., GARCÍA, F. o GARCÍA, MF o GARCIA MELIAN, MF, Angel H. Romero, Park, S., Heo, J., Lee, H., Jeon, Y., Park, K.P., Shum, D., GLORIA V. LÓPEZ, M. COUTO,

CERECETTO, H. , COMINI MA
Bioorganic Chemistry, v.: 163 p.:108724 2025
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 00452068
E-ISSN: 10902120
DOI: [10.1016/j.bioorg.2025.108724](https://doi.org/10.1016/j.bioorg.2025.108724)
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Current developments of metal- and metalloid-based quinoline compounds as leishmanicidal agents (Completo, 2025)

Del Carpio, E. , Hernández, L. , Lubes, V. , Jourdan, F. , CERECETTO, H. , G.Scalese , GAMBINO, D. , Angel H. Romero
Frontiers in Chemistry, v.: 13 p.:1586044 2025
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 00973173
DOI: [10.3389/fchem.2025.1586044](https://doi.org/10.3389/fchem.2025.1586044)
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Implementation of teaching-learning activities in English in Organic Chemistry I at the University of the Republic of Uruguay (Completo, 2025)

M. COUTO , Vignolo, P.J. , Aguilera, E. , Silvarrey, M. , López Arévalo, D.C. , CERECETTO, H.
Revista Científica Multidisciplinaria Ogma, v.: 4 2 , p.:99 - 115, 2025
Medio de divulgación: Papel
E-ISSN: 30288770
DOI: [10.69516/pm87vs90](https://doi.org/10.69516/pm87vs90)


Structure-activity relationships of closo- and nido-carborane erlotinib analogs: Lipophilicity as a key modulator of anti-glioma activity (Completo, 2025)

Dávila, B. , Pablo Vignolo , M. Silvarrey , Andrés Benítez , Juliana González Schmidt , Carmela María de Arteaga , GARCÍA, F. o GARCÍA, MF o GARCIA MELIAN, MF , CERECETTO, H. , M. COUTO
Pharmaceuticals, v.: 18 p.:1753 2025
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D+i de fármacos
Medio de divulgación: Papel
E-ISSN: 14248247
DOI: <https://doi.org/10.3390/ph18111753>
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Escaping from flatland: 3D Carborane-based bioisosteres of erlotinib as potential anticancer agents (Completo, 2025)

Dávila, B. , Pablo Vignolo , González-Ayup , N LECOT , BONANATA, J. , GARCÍA, F. o GARCÍA, MF o GARCIA MELIAN, MF , Echeverría, G.A. , Piro, O.E. , CERECETTO, H. , M. COUTO
ACS Omega, v.: 10 p.:50468 - 50487, 2025
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D+i de fármacos
Medio de divulgación: Papel
E-ISSN: 24701343
DOI: [10.1021/acsomega.5c07982](https://doi.org/10.1021/acsomega.5c07982)
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Drug repurposing for Chagas disease: Trying to overcome the hit-to-preclinical candidate stage (Completo, 2025)

Veira, M.C. , Dávila, B. , Serna, E. , Portillo, N. , Yaluff, G. , Guzmán Alvarez , CERECETTO, H. , Aguilera, E.
Frontiers in Chemical Biology, 2025
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D+i de fármacos
Medio de divulgación: Papel
E-ISSN: 2813530X
Scopus®

Design and development of 6-hydrazinonicotinyl-fatty acid-mimetic ^{99m}Tc-complex as potential myocardial imaging agent (Completo, 2024)

Joel González , GARCÍA, F. o GARCÍA, MF o GARCIA MELIAN, MF , Cabral, P. , VICTORIA CALZADA , CERECETTO, H.

Brazilian Journal of Pharmaceutical Sciences, v.: 60 e23542 , 2024

Medio de divulgación: Papel

E-ISSN: 19848250

DOI: [10.1590/s2175-97902024e23542](https://doi.org/10.1590/s2175-97902024e23542)

WEB OF SCIENCE™ Scopus 

The rise of boron-containing compounds: Advancements in synthesis, medicinal chemistry, and emerging pharmacology (Completo, 2024)

Grams, R.J. , Santos, W.L. , Scorei, I.R. , Abad-García, A. , Rosenblum, C.A. , CERECETTO, H. , Viña, C. , Soriano-Ursúa

Chemical Reviews, v.: 124 p.:2441 - 2511, 2024

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00092665

E-ISSN: 15206890

DOI: [10.1021/acs.chemrev.3c00663](https://doi.org/10.1021/acs.chemrev.3c00663)

WEB OF SCIENCE™ Scopus

Indocyanine green within glycosylated polymeric micelles as potential image agents to map sentinel lymph nodes and breast cancer (Completo, 2024)

N LECOT , Fernández-Lomónaco, M. , CERECETTO, H. , GAMBINI, JP , P. CABRAL , Glisoni, R. RSC Pharmaceuticals, 2024

Medio de divulgación: Papel

E-ISSN: 29768713

DOI: [10.1039/D3PM00053B](https://doi.org/10.1039/D3PM00053B)

Potencial transmisión congénita de la enfermedad de Chagas en la segunda generación de jóvenes embarazadas que asistieron a su control prenatal en el departamento de Cordillera, Paraguay (Completo, 2024)

Meza, Graciela , Sánchez, Z. , CERECETTO, H.

Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, v.: 22 1 , 2024

Medio de divulgación: Papel

E-ISSN: 18129528

DOI: [10.18004/mem.iics/1812-9528/2024.e22122404](https://doi.org/10.18004/mem.iics/1812-9528/2024.e22122404)

latindex

Advancements in the synthesis and biological properties of carboranes and high-boron related compounds: A comprehensive exploration with emphasis on BNCT applications (Completo, 2024)

M. COUTO , CERECETTO, H.

Journal of the Brazilian Chemical Society, 2024

Medio de divulgación: Papel

Escrito por invitación

E-ISSN: 01035053

WEB OF SCIENCE™ Scopus latindex

Molecular imaging of melanoma VEGF-expressing tumors through [^{99m}Tc]Tc-HYNIC-Fab(Bevacizumab) (Completo, 2024)

CAMACHO X , Perroni C , ALFAYA. L , M CABRERA , M TASSANO , GARCÍA, F. o GARCÍA, MF o GARCIA MELIAN, MF , FERNÁNDEZ, Marcelo , REYES-ÁBALOS AL , PAOLINO A , CERECETTO, H. , SAVIO, E. , P. CABRAL , GAMBINI, JP

Anti-Cancer Agents in Medicinal Chemistry, 2024

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 18715206

DOI: [10.2174/0118715206294297240805073550](https://doi.org/10.2174/0118715206294297240805073550)

WEB OF SCIENCE™ Scopus

Aptamer-based immunotheranostic strategies (Completo, 2023)

García, M.F., Moreno, M., CERECETTO, H., VICTORIA CALZADA
Cancer Biotherapy & Radiopharmaceuticals, 2023
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D+i de fármacos
Medio de divulgación: Papel
Escrito por invitación
ISSN: 10849785
E-ISSN: 15578852
DOI: [10.1089/cbr.2022.0064](https://doi.org/10.1089/cbr.2022.0064)
Scopus[®]

A photo-basic D-A fluorophore with a high intramolecular charge-transfer as a model strategy for designing organic proton-coupled electron-transfer modulators: an analysis based on steady-state fluorescence, isotopic effect and theoretical study (Completo, 2023)

Angel H. Romero, Romero, I.E., Gotopo, L., Cabrera, G., CERECETTO, H.
Molecular Systems Design & Engineering, 2023
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Físicoquímica Orgánica
Medio de divulgación: Papel
E-ISSN: 20589689
DOI: [10.1039/D2ME00182A](https://doi.org/10.1039/D2ME00182A)
Scopus[®]

Targeted-lymphoma drug delivery system based on the Sgc8-c aptamer (Completo, 2023)

SICCO E., CERECETTO, H., VICTORIA CALZADA, Moreno, M.
Cancers, v.: 15 3, p.:922 2023
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D+i de fármacos
Medio de divulgación: Papel
E-ISSN: 20726694
DOI: [10.3390/cancers15030922](https://doi.org/10.3390/cancers15030922)
Scopus[®]

Exploring the cell death mechanisms of cytotoxic [1,2,3]triazolylcarborane lead compounds against U87 MG human glioblastoma cells (Completo, 2023)

C. Alamón, Dávila, B., CERECETTO, H., M. COUTO
Chemical Biology & Drug Design, 2023
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D+i de fármacos
Medio de divulgación: Papel
E-ISSN: 17470285
DOI: [10.1111/cbdd.14208](https://doi.org/10.1111/cbdd.14208)

N1-Aryl-2-(trifluoromethyl)benzo[b][1,8]naphthyridin-4(1H)-one as convenient platform to design high photostable and long-lived dyad fluorophore with potential application in live-cell imaging (Completo, 2023)

Angel H. Romero, Romero, I.E., Aguilera, E., CERECETTO, H.
Journal of Photochemistry and Photobiology A Chemistry, 2023
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Físicoquímica Orgánica
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 10106030
DOI: [10.1016/j.jphotochem.2023.114619](https://doi.org/10.1016/j.jphotochem.2023.114619)
Scopus[®]

Exploring binding chemistry of alkali/alkaline earth cations in solution through modulation of intramolecular charge-transfer in an excited ambidentate organic fluorophore (Completo, 2023)

Angel H. Romero, Gotopo, L., Cabrera, G., CERECETTO, H.
Physical Chemistry Chemical Physics, v.: 25 p.:16030 - 16047, 2023
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / I+D de sondas fluorescentes

Medio de divulgación: Papel
ISSN: 14639076
E-ISSN: 14639084
DOI: [10.1039/d2cp04691a](https://doi.org/10.1039/d2cp04691a)
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Morphological evidence of the protective effects of a synthetic chalcone against the striatal myelin damage induced by glutaric acid (Completo, 2023)

Casanova, G., ROSILLO J.C., JIMENEZ-RIANI M., FERNÁNDEZ AS, Rodao, M., MARTÍNEZ GABY F., Isasi E., Presa, N., Otero, G., CABRERA M., Diaz-Amarilla PJ, CERECETTO, H., GONZALEZ, M., SILVIA OLIVERA; SILVIA OLIVERA-BRAVO
International Journal of Developmental Neuroscience, v.: 83 p.:274 - 296, 2023
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos
Medio de divulgación: Papel
E-ISSN: 1873474X
DOI: [10.1002/jdn.10256](https://doi.org/10.1002/jdn.10256)
WEB OF SCIENCE™

One-step synthesis of favipiravir from Selectfluor® and 3-hydroxy-2-pyrazinecarboxamide in an ionic liquid (Completo, 2023)

Fuentes, G., GARCÍA, F. o GARCÍA, MF o GARCIA MELIAN, MF, CERECETTO, H., Guzmán Alvarez, M. COUTO, Angel H. Romero
Organic & Biomolecular Chemistry, v.: 21 p.:3660 - 3668, 2023
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de fármacos
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 14770520
E-ISSN: 14770539
DOI: [10.1039/d3ob00380a](https://doi.org/10.1039/d3ob00380a)
Scopus®

A Potential Boron Neutron Capture Therapy Agent Selectively Suppresses High-Grade Glioma: In Vitro and in Vivo Exploration (Completo, 2023)

C. Alamón, Dávila, B., GARCÍA, F. o GARCÍA, MF o GARCIA MELIAN, MF, Nieves, S., Dagrosa, M.A., Thorp, S., Kovacs M., TRIAS, E., FACCIO, R., Gabay, M., Zeineh, N., Weizman, A., Teixidor, F., Viñas, C., Gavish, M., CERECETTO, H., M. COUTO
Molecular Pharmaceutics, v.: 20 p.:2702 - 2713, 2023
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 15438384
E-ISSN: 15438392
DOI: [10.1021/acs.molpharmaceut.3c00152](https://doi.org/10.1021/acs.molpharmaceut.3c00152)
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

^{99m}Tc-HYNIC/Cy7-Fab(Bevacizumab): su empleo como agente de imagen en mieloma múltiple (Completo, 2023)

CAMACHO X, Perroni, C., M CABRERA, M TASSANO, Longo, C., de Godoi, C., de Souza, M., Faria, D., GARCÍA, F. o GARCÍA, MF o GARCIA MELIAN, MF, Fernández, M., Buchpiguel, C., CERECETTO, H., Chamas, R., RIVA E; E RIVA, GAMBINI, JP, P. CABRAL
SALUD MILITAR, v.: 42 2023
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de agentes de imagen
Medio de divulgación: Papel
E-ISSN: 16880633
DOI: <https://doi.org/10.35954/SM2023.42.1.4.e302>

Optimization on the 2-arylquinazoline-4(3H)one scaffold for an selective and potent antitrypanosomal agent: Mechanism of action modulated through chemical functionalization (Completo, 2023)

Angel H. Romero, Aguilera, E., Gotopo, L., Cabrera, G., Dávila, B., CERECETTO, H.
RSC Medicinal Chemistry, v.: 14 10, p.:1992 - 2006, 2023

Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos
Medio de divulgación: Papel
E-ISSN: 26328682
DOI: [10.1039/d3md00243h](https://doi.org/10.1039/d3md00243h)
WEB OF SCIENCE™

Tautomerism and rotamerism of Favipiravir and halogenated analogues in solution and in the solid state (Completo, 2023)

Angel H. Romero , Fuentes, G. , SUESCUN, L. , Piro, O. , Echeverría, G. , Gotopo, L. , Pezaroglo, H. , Guzmán Álvarez , Cabrera, G. , CERECETTO, H. , M. COUTO
The Journal of Organic Chemistry, v.: 88 15 , p.:10735 - 10752, 2023
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Físicoquímica orgánica
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 00223263
E-ISSN: 15206904
DOI: [10.1021/acs.joc.3c00777](https://doi.org/10.1021/acs.joc.3c00777)
WEB OF SCIENCE™ Scopus™

In vitro and in vivo studies on a group of chalcones find promising results as potential drugs against fascioliasis (Completo, 2023)

Zoraima Artía , FERRARO F. , Sánchez, C. , CERECETTO, H. , Gil, J. , Pareja, L. , Alonzo, N. , TERESA FREIRE , CABRERA M. , I. CORVO
Experimental Parasitology, v.: 255 p.:10862 2023
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 00144894
E-ISSN: 10902449
DOI: [10.1016/j.exppara.2023.108628](https://doi.org/10.1016/j.exppara.2023.108628)
WEB OF SCIENCE™ Scopus™

Looking for new [1,2,4,5]tetrazines to produce 99mTc-labelled derivatives, with a suitable lipophilicity balance for use in bioorthogonal reactions (Completo, 2023)

Rodríguez López G. , Fernández, M. , M CABRERA, M TASSANO , Cabral, P. , M. COUTO , CERECETTO, H. , GARCÍA, F. o GARCÍA, MF o GARCIA MELIAN, MF
ChemistrySelect, v.: 8 41 , 2023
Medio de divulgación: Papel
E-ISSN: 23656549
DOI: [10.1002/slct.202302961](https://doi.org/10.1002/slct.202302961)
WEB OF SCIENCE™ Scopus™

Preparation and characterization of a novel nanocellulose-derivative as a potential radiopharmaceutical agent (Completo, 2022)

N LECOT , GÁNDARA, ROSARIO , Batista-Menezes, Diego , Montes de Oca-Vásquez, Gabriela , P. CABRAL , GARCÍA, F. o GARCÍA, MF , CERECETTO, H. , Lopretti, Mary , Vega-Baudrit, José
Waste and Biomass Valorization, v.: 13 p.:173 - 183, 2022
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 18772641
E-ISSN: 1877265X
DOI: [10.1007/s12649-021-01495-x](https://doi.org/10.1007/s12649-021-01495-x)
WEB OF SCIENCE™ Scopus™

Glycogen synthase kinase-3 maleimide inhibitors as potential PET-tracers for imaging Alzheimers disease: 11C-Synthesis and in vivo proof of concept (Completo, 2022)

GIGLIO, J. , FERNÁNDEZ, S. , MARTÍNEZ-GIL, A. , MAIA ZENI , REYES, L. , REY, A. , CERECETTO, H.
Journal of Medicinal Chemistry, v.: 65 p.:1342 - 1351, 2022
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 00222623
E-ISSN: 15204804
DOI: [10.1021/acs.jmedchem.1c00769](https://doi.org/10.1021/acs.jmedchem.1c00769)
Scopus™

High CT-Fluorophore Featuring a Basic Moiety into D-A Chain as a pKa Probe (Completo, 2022)

Angel H. Romero , CERECETTO, H.

The Journal of Organic Chemistry, v.: 87 12 , p.:7618 - 7634, 2022

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Físicoquímica Orgánica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00223263

E-ISSN: 15206904

DOI: [10.1021/acs.joc.1c03104](https://doi.org/10.1021/acs.joc.1c03104)

Scopus

Development of 3D-QSAR and pharmacophoric models to design new anti- Trypanosoma cruzi agents based on 2-aryloxynaphthoquinone scaffold (Completo, 2022)

M. PAULINO , ESPINOSA BUSTOS, C. , BERTRAND, J. , CABEZAS, D. , MELLA, J. , Dávila, B. , CERECETTO, H. , BALLESTEROS-CASALLAS, A. , SALAS, C.O.

SAR and QSAR in Environmental Research, v.: 33 9 , p.:701 - 728, 2022

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Desarrollo de fármacos

Medio de divulgación: Papel

E-ISSN: 1029046X

DOI: [10.1080/1062936X.2022.2120069](https://doi.org/10.1080/1062936X.2022.2120069)

Scopus

Preclinical studies and drug combination of low-cost molecules for Chagas disease (Completo, 2022)

Aguilera, E. , Sánchez, C. , Cruces, M.E. , Dávila, B. , MININI, L. , Mosquillo, M. F. , PÉREZ-DÍAZ, Leticia , Serna, E. , Torres, S. , Schini, A. , Sanabria, L. , Vera de Bilbao, N.I. , ZOLESSI, F. R. , Ceilas, L.F. , CERECETTO, H. , Álvarez, G.

Pharmaceuticals, v.: 16 1 , p.:20 2022

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos

Medio de divulgación: Papel

E-ISSN: 14248247

DOI: [10.3390/ph16010020](https://doi.org/10.3390/ph16010020)

Scopus

Synthesis and antitrypanosomal and mechanistic studies of a series of 2-arylquinazolin-4-hydrazines: A hydrazine moiety as a selective, safe, and specific pharmacophore to design antitrypanosomal agents targeting NO release (Completo, 2022)

Angel H. Romero , Aguilera, E. , Gotopo, L. , Charris, J. , Rodríguez, N. , Oviedo, H. , Dávila, B. , Cabrera, G. , CERECETTO, H.

ACS Omega, v.: 7 50 , p.:47225 - 47238, 2022

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D+i de fármacos

Medio de divulgación: Papel

E-ISSN: 24701343

DOI: [10.1021/acsomega.2c06455](https://doi.org/10.1021/acsomega.2c06455)

Scopus

Molecular imaging of VEGF expression in Multiple Myeloma and Non-Hodgkin Lymphoma (Completo, 2022)

CAMACHO X , Perroni C , Carneiro, CG , Junqueira, M , Machado, CL , GARCÍA, F. o GARCÍA, MF o GARCIA MELIAN, MF , Fernández, M , Buchpiguel, CA , CERECETTO, H. , CHAMMAS, R. , Rivas, E. , P. CABRAL , GAMBINI, JP

Journal of Molecular Biology and Molecular Imaging, v.: 7 p.:1033 2022

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química /

Medio de divulgación: Papel

E-ISSN: 24710237

Chagas disease and coumarins: a review of natural and synthetic coumarins as anti-Trypanosoma cruzi agents (Completo, 2021)

ARRACHÉ GONCALVES, G. , CERECETTO, H. , VON POSER, G.L. , SANTOS CANTO, R.F. , EIFLER-

LIMA, V.L.

Mini-Reviews in Medicinal Chemistry, v.: 21 p.:1701 - 1717, 2021

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 13895575

DOI: [10.2174/1389557521666201229125931](https://doi.org/10.2174/1389557521666201229125931)

Scopus[®]

99mTechnetium- or Cy7-Labeled Fab(Tocilizumab) as Potential Multiple Myeloma Imaging Agents (Completo, 2021)

CAMACHO X, Perroni C, Machado, C.L., de Godoi Carneiro, C., de Souza Junqueira, M., Faria, D., GARCÍA, F. o GARCÍA, MF, Fernández, M., Oddone, N., BENECH, JC., Buchpiguel, C.A., CERECETTO, H., Chammas, R., RIVA E; E RIVA, P. CABRAL, GAMBINI, JP
Current Medicinal Chemistry - Anti-Cancer Agents, 2021

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 15680118

DOI: [10.2174/1871520621999210104181238](https://doi.org/10.2174/1871520621999210104181238)

New Pd-Fe ferrocenyl antiparasitic compounds with bioactive 8-hydroxyquinoline ligands: a comparative study with their Pt-Fe analogues (Completo, 2021)

RIVAS, F., MEDEIROS, A., QUIROGA, C., BENITEZ, D., COMINI, M., RODRIGUEZ-ARCE, E., MACHADO, I., CERECETTO, H., GAMBINO, D.

Dalton Transactions, 2021

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Básica / I+D+i de fármacos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 14779226

E-ISSN: 14779234

DOI: [10.1039/d0dt03963b](https://doi.org/10.1039/d0dt03963b)

Scopus[®]

Radio- and fluorescent-labeling of Rituximab based on the inverse electron demand Diels-Alder reaction (Completo, 2021)

GARCÍA, F. o GARCÍA, MF, DE SOUZA JUNQUEIRA, M., DA SILVA MORORÓ, J., CAMACHO X, DE PAULA FARIA, D., DE GODOI CARNEIRO, C., GALLAZZI, F., CHAMMAS, R., QUINN, T., P. CABRAL, CERECETTO, H.

ChemistrySelect, v.: 6 p.:1894 - 1899, 2021

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos

Medio de divulgación: Papel

E-ISSN: 23656549

DOI: [10.1002/slct.202100042](https://doi.org/10.1002/slct.202100042)

WEB OF SCIENCE[™] Scopus[®]

Photo-induced partially aromatized intramolecular charge transfer (Completo, 2021)

Angel H. Romero, ROMERO, I.E., PIRO, O.E., ECHEVERRÍA, G.A., GOTOPO, L.A., MOLLER, M., CABRERA, G.J., CASTRO, E.R., LÓPEZ, S.E., CERECETTO, H.

The Journal of Physical Chemistry B, p.:9268 - 9285, 2021

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de agentes de imagen

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 15206106

E-ISSN: 15205207

DOI: [10.1021/acs.jpcc.1c03747](https://doi.org/10.1021/acs.jpcc.1c03747)

WEB OF SCIENCE[™] Scopus[®]

Metastatic and non-metastatic melanoma imaging using Sgc8-c aptamer PTK7-recognizer (Completo, 2021)

SICCO E., MÓNACO, A., FERNÁNDEZ, M., MARÍA MORENO, VICTORIA CALZADA, CERECETTO, H.

Scientific Reports, v.: 11 p.:19942 2021

Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos
Medio de divulgación: Papel
E-ISSN: 20452322
DOI: [10.1038/s41598-021-98828-6](https://doi.org/10.1038/s41598-021-98828-6)
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Chemical conjugations of Sgc8-c with the lymphoma drug dasatinib to generate selective biotherapeutics (Completo, 2021)

SICCO E., ALMEIDA, L., MARÍA MORENO, VICTORIA CALZADA, CERECETTO, H.
Aptamers, v.: 5 p.:15 - 21, 2021
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos
E-ISSN: 25143247

Development and evaluation of 2-amino-7-fluorophenazine 5,10-dioxide polymeric micelles as antitumoral agents for 4T1 breast cancer (Completo, 2021)

N LECOT, DÁVILA, B., SÁNCHEZ, C., FERNÁNDEZ, M., GONZALEZ, M., P. CABRAL, CERECETTO, H., GLISONI, R.
Polymers, v.: 14 p.:71 2021
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos
Medio de divulgación: Internet
E-ISSN: 20734360
DOI: <https://doi.org/10.3390/polym14010071>
<https://www.mdpi.com/2073-4360/14/1/71>
Scopus®

T908 polymeric micelles improved the uptake of Sgc8-c aptamer probe in tumor-bearing mice: A co-association study between the probe and preformed nanostructures (Completo, 2021)

CASTELLI, R., IBARRA M, FACCIO, R., MIRABALLES, I., FERNÁNDEZ, M., MOGLIONI, A., P. CABRAL, CERECETTO, H., GLISONI, R., VICTORIA CALZADA
Pharmaceuticals, v.: 15 p.:15 2021
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos
Medio de divulgación: Internet
E-ISSN: 14248247
DOI: <https://doi.org/10.3390/ph15010015>
<https://www.mdpi.com/1424-8247/15/1/15>
Scopus®

Identification and characterization of human interferon alpha inhibitors through a WISH cell line-based reporter gene assay (Completo, 2020)

BURGI, M., HERNÁNDEZ, P., CABRERA, M., CERECETTO, H., GONZALEZ, M., KRATJE, R., RAIMONDI, A., OGGERO, M., BOLLATI-FOGOLÍN, M.
Bioorganic Chemistry, v.: 94 p.:10337 2020
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 00452068
E-ISSN: 10902120
DOI: [10.1016/j.bioorg.2019.103372](https://doi.org/10.1016/j.bioorg.2019.103372)
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

New Aryloxy-Quinone Derivatives with Promising Activity on Trypanosoma cruzi (Completo, 2020)

ESPINOSA-BUSTOS, C., VÁZQUEZ, K., VARELA, J., CERECETTO, H., M. PAULINO ZUNINI, SEGURA, R., PIZARRO, J., VERA, B., GONZALEZ, M., SALAS, C.O.
Archiv der Pharmazie, v.: 353 p.:19002 2020
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 03656233

E-ISSN: 15214184
DOI: [10.1002/ardp.201900213](https://doi.org/10.1002/ardp.201900213)

Scopus[®]

Sgc8-c aptamer as a potential theranostic agent for hemato-oncological malignancies (Completo, 2020)

SICCO E., BAEZ, J., IBARRA M., FERNÁNDEZ, M., P. CABRAL, MARÍA MORENO, CERECETTO, H., VICTORIA CALZADA

Cancer Biotherapy & Radiopharmaceuticals, v.: 35 p.:262 - 270, 2020

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de agentes imagenológicos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 10849785

E-ISSN: 15578852

DOI: [10.1089/cbr.2019.3402](https://doi.org/10.1089/cbr.2019.3402)

Scopus[®]

In vitro and in silico evaluations of new aryloxy-1,4-naphthoquinones as anti-Trypanosoma cruzi agents (Completo, 2020)

GONZÁLEZ, A., BECERRA, N., KASHIF, M., GONZALEZ, M., CERECETTO, H., ELENA AGUILERA, NOGUEDA-TORRES, B., CHACÓN-VARGAS, K.F., ZARATE-RAMOS, J., CASTILLO-VELAZQUEZ, U., SALAS, C.O., RIVERA, G., VÁZQUEZ, K.

Medicinal Chemistry Research, v.: 29 - 665, 2020

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: 674

ISSN: 10542523

E-ISSN: 15548120

DOI: [10.1007/s00044-020-02512-9](https://doi.org/10.1007/s00044-020-02512-9)

Scopus[®]

Development of fluorescent- and radio-traceable T1307-polymeric micelles as biomedical agents for cancer diagnosis: biodistribution on 4T1 tumor-bearing mice (Completo, 2020)

Lecot, Nicole, Rodríguez, Gonzalo, Valentina Stancov, FERNÁNDEZ, M., GONZALEZ, M., GLISONI, R., P. CABRAL, CERECETTO, H.

Brazilian Journal of Pharmaceutical Sciences, 2020

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos

Medio de divulgación: Papel

E-ISSN: 21759790

Scopus[®] *latindex*

A common, facile and eco-friendly method for the reduction of nitroarenes, selective reduction of poly-nitroarenes and deoxygenation of N-oxide containing heteroarenes (Completo, 2020)

Romero, A., CERECETTO, H.

European Journal of Organic Chemistry, v.: 12 p.:1853 - 1865, 2020

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Nuevos procedimientos sintéticos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 1434193X

E-ISSN: 10990690

DOI: [10.1002/ejoc.202000064](https://doi.org/10.1002/ejoc.202000064)

Scopus[®]

Closo-carboranyl- and metallacarboranyl [1,2,3]triazolyl-decorated Lapatinib-scaffold for cancer therapy combining tyrosine kinase inhibition and boron neutron capture therapy (Completo, 2020)

M. COUTO, C. Alamón, GARCÍA, F. o GARCÍA, MF, Kovacs M., TRIAS, E., Nievas, S., Pozzi, E., Curotto, P., Thorp, S., Dagrosa, M.A., Teixidor, F., Viñas, C., CERECETTO, H.

Cells, v.: 9 6, p.:1408 2020

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de agentes para BNCT
Medio de divulgación: Internet
E-ISSN: 20734409
DOI: [10.3390/cells9061408](https://doi.org/10.3390/cells9061408)
<https://www.mdpi.com/2073-4409/9/6/1408>

Bimodal Therapeutic Agents Against Glioblastoma, One of the Most Lethal Forms of Cancer (Completo, 2020)

M. COUTO, C. Alamón, NIEVAS, S., PERONA, M., DAGROSA, M.A., TEIXIDOR, F., P. CABRAL, VIÑAS, C., CERECETTO, H.
Chemistry - A European Journal, 2020
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos
Medio de divulgación: Papel
E-ISSN: 15213765
DOI: [10.1002/chem.202002963](https://doi.org/10.1002/chem.202002963)
Scopus

Sunitinib-Containing Carborane Pharmacophore with the Ability to Inhibit Tyrosine Kinases Receptors FLT3, KIT and PDGFR-B, Exhibits Powerful In Vivo Anti-Glioblastoma Activity (Completo, 2020)

C. Alamón, DÁVILA, B., GARCÍA, F. o GARCÍA, MF, SÁNCHEZ, C., Kovacs M., TRIAS, E., BARBEITO, L., GABAY, M, ZEINEH, N., GAVISH, M., TEIXIDOR, F., VIÑAS, C., M. COUTO, CERECETTO, H.
Cancers, v.: 12 11, p.:3423 2020
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos
Medio de divulgación: Papel
E-ISSN: 20726694
DOI: [10.3390/cancers12113423](https://doi.org/10.3390/cancers12113423)
Scopus

Synthesis and evaluation of new heteroaryl nitrones with spin trap properties (Completo, 2020)

BARRIGA, G, ALIAGA, C., CHAMORRO, E., OLEA-AZAR, C., NORAMBUENA, E., PORCAL, W., GONZALEZ, M., CERECETTO, H.
RSC Advances, v.: 10 p.:40127 - 40135, 2020
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos
Medio de divulgación: Papel
E-ISSN: 20462069
DOI: [10.1039/D0RA07720H](https://doi.org/10.1039/D0RA07720H)
Scopus

Biorefinery of rice husk to obtain functionalized bioactive compounds (Completo, 2019)

Lopretti, M., N LECOT, Rodríguez, A., Lluberas, G., Orozco, F., Bolaños, L., Montes De Oca, G., CERECETTO, H., Vega-Baudrit, J.
JOURNAL OF RENEWABLE MATERIALS, v.: 7 4, p.:313 - 324, 2019
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agropecuaria / Bio-refinamiento
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 21646325
E-ISSN: 21646341
DOI: [10.32604/jrm.2019.00008](https://doi.org/10.32604/jrm.2019.00008)
WEB OF SCIENCE® Scopus

Study for pediatric protocol optimization in chest CT scan (Completo, 2019)

Frederico, Banguero, Y., CERECETTO, H., Santana, P., Oliveira, F., Prata Mourao, A.
Brazilian Journal of Radiation Sciences, v.: 7 1A, p.:1 - 10, 2019
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Educación en Química
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radioprotección
Medio de divulgación: Papel

Novel coumarins active against *Trypanosoma cruzi* and toxicity assessment using the animal model *Caenorhabditis elegans* (Completo, 2019)

NASCIMENTO, F. , GOETHEL, G. , PORTO, L. , MACHADO, G. , SAUER, E. , BIRRIEL, E. , VARELA, J. , GONCALVES, I.L. , VON POSER, G. , GONZALEZ, M. , KAWANO, D. , REISDORFER, P. , BORGES, E. , GARCÍA, S.C. , CERECETTO, H. , EIFLER-LIMA, V.L.

BMC Pharmacology and Toxicology, 2019

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Enfermedad de Chagas

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos

Medio de divulgación: Papel

E-ISSN: 20506511

DOI: [10.1186/s40360-019-0357-z](https://doi.org/10.1186/s40360-019-0357-z)

Scopus[®]

Un curso interdisciplinar para estudiantes de biociencias: Laboratorio de Química Bioorgánica (Completo, 2019)

Couto, M. , Varela, J. , CERECETTO, H. , GONZALEZ, M.

Anuario Latinoamericano de Educación Química, 2019

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Educación en Química

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0328087X

latindex

Chemosensitizer effect of cisplatin-treated bladder cancer cells by phenazine-5,10-dioxides (Completo, 2019)

HERNÁNDEZ, P. , Alem, D. , Nieves, Marcos , CERECETTO, H. , GONZALEZ, M. , MARTINEZ-LOPEZ W. , LAVAGGI, M.L.

Environmental Toxicology and Pharmacology, v.: 69 p.:9 - 15, 2019

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos

ISSN: 13826689

DOI: [10.1016/j.etap.2019.03.015](https://doi.org/10.1016/j.etap.2019.03.015)

WEB OF SCIENCE™ Scopus[®]

Identification of N-oxide-containing aromatic heterocycles as pharmacophores for rumen fermentation modifiers (Completo, 2019)

Carla Bonifacino , Gonzalo Rodríguez , Analía Pérez-Ruchel , REPETTO, J. L. , CERECETTO, H. , Cecilia Cajarville , GONZALEZ, M.

Metabolites, v.: 9 4 , p.:62 2019

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / I+D de fármacos

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 22181989

DOI: [10.3390/metabo9040062](https://doi.org/10.3390/metabo9040062)

<https://www.mdpi.com/journal/metabolites>

Scopus[®]

Formation of dendrimer-guest complexes as a strategy to increase the solubility of a phenazine N,N'-dioxide derivative with antitumor activity (Completo, 2019)

Dib, N. , Fernández, L. , Santo, M. , Otero, L. , Alustiza, F. , Liaudat, A.C. , Bosch, P. , LAVAGGI, M.L. , CERECETTO, H. , GONZALEZ, M.

Heliyon, 2019

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Vehiculización de fármacos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 24058440

DOI: [10.1016/j.heliyon.2019.e01528](https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2019.e01528)

Carboranylanoquinazoline EGFR-inhibitors: toward 'lead-to-candidate' stage in the drug-development pipeline (Completo, 2019)

M. COUTO, ALAMÓN, C., SÁNCHEZ, C., DÁVILA, B., FERNÁNDEZ, M., LECOT, N., P. CABRAL, TEIXIDOR, F., VIÑAS, C., CERECETTO, H.

Future Medicinal Chemistry, v.: 11 p.:2273 - 2285, 2019

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos

ISSN: 17568919

E-ISSN: 17568927

DOI: [10.4155/fmc-2019-0060](https://doi.org/10.4155/fmc-2019-0060)

WEB OF SCIENCE™ Scopus

Cathepsin L Inhibitors with Activity against the Liver Fluke Identified From a Focus Library of Quinoxaline 1,4-di-N-Oxide Derivatives (Completo, 2019)

FERRARO F., MERLINO, A., GIL, J., CERECETTO, H., I. CORVO, CABRERA, M.

Molecules, v.: 24 p.:2348 2019

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos

E-ISSN: 14203049

DOI: [10.3390/molecules24132348](https://doi.org/10.3390/molecules24132348)

WEB OF SCIENCE™ Scopus

Seroprevalencia de la enfermedad de Chagas en embarazadas del departamento de Cordillera en el período 2010-2016 y el comportamiento de la seroprevalencia después de 21 años de la implementación del Programa de Control Prenatal de Chagas (Completo, 2019)

MEZA ACOSTA, G., CERECETTO, H.

Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, v.: 17 p.:10 - 19, 2019

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Básica / Epidemiología

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 18129528

DOI: [10.18004/mem.iics/1812-9528/2019.017.03.10-019](https://doi.org/10.18004/mem.iics/1812-9528/2019.017.03.10-019)

Latindex

Selective Hypoxia-Cytotoxin 7-Fluoro-2-Aminophenazine 5,10-Dioxide: Toward "Candidate-to-Drug" Stage in the Drug-Development Pipeline (Completo, 2019)

DÁVILA, B., SÁNCHEZ, C., FERNÁNDEZ, M., CERECETTO, H., LECOT, N., P. CABRAL, GLISONI, R., GONZALEZ, M.

ChemistrySelect, v.: 4 p.:9396 - 9402, 2019

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos

Medio de divulgación: Papel

E-ISSN: 23656549

DOI: [10.1002/slct.201902601](https://doi.org/10.1002/slct.201902601)

WEB OF SCIENCE™ Scopus

Discovery of potent EGFR inhibitors through the incorporation of a 3D-aromatic-boron-rich-cluster into the 4-anilinoquinazoline scaffold: Potential drugs for glioma treatment (Completo, 2018) Trabajo relevante

COUTO, M., GARCÍA, M.F., ALAMÓN, C., CABRERA, M., CABRAL, P., MERLINO, A., TEIXIDOR, F., CERECETTO, H., VIÑAS, C.

Chemistry - A European Journal, v.: 24 p.:3122 - 3126, 2018

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09476539

E-ISSN: 15213765

DOI: [10.1002/chem.201705181](https://doi.org/10.1002/chem.201705181)

WEB OF SCIENCE™ Scopus

Derivatizations of Sgc8-c aptamer to prepare metallic radiopharmaceuticals as imaging diagnostic agents: Syntheses, isolations, and physicochemical characterizations (Completo, 2018)

SICCO, E., BáEZ, J., MARGENAT, J., GARCÍA, M.F., IBARRA, M., CABRAL, P., MORENO, M., CERECETTO, H., CALZADA, V.

Chemical Biology & Drug Design, v.: 91 p.:747 - 755, 2018

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos

Medio de divulgación: Papel

E-ISSN: 17470285

DOI: [10.1111/cbdd.13135](https://doi.org/10.1111/cbdd.13135)

Looking for combination of benzimidazole and Trypanosoma cruzi-triosephosphate isomerase inhibitors for Chagas disease treatment (Completo, 2018)

AGUILERA, E., VARELA, J., SERNA, E., TORRES, S., YALUFF, G., VERA DE BILBAO, N., CERECETTO, H., ÁLVAREZ, G., GONZALEZ, M.

Memórias do Instituto Oswaldo Cruz, 2018

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos

E-ISSN: 00740276

DOI: [10.1590/0074-02760170267](https://doi.org/10.1590/0074-02760170267)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®  Sciendo  latindex

Synthesis of hydrophilic HYNIC-[1,2,4,5]tetrazine conjugates and their use in antibody pretargeting with 99mTc (Completo, 2018)

GARCÍA, F. o GARCÍA, MF, Gallazzi, F., Junqueira, M.S., Fernández, M., CAMACHO X., Mororó, J. D. S., Faria, D., Carneiro CG, M. COUTO, F. CARRIÓN, Pritsch, O., Chammas, R., Quinn, T., P. CABRAL, CERECETTO, H.

Organic & Biomolecular Chemistry, v.: 16 p.:5275 - 5285, 2018

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Básica / I+D de fármacos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 14770520

E-ISSN: 14770539

DOI: [10.1039/c8ob01255e](https://doi.org/10.1039/c8ob01255e)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Polypharmacology in the treatment of Chagas disease (Completo, 2018)

Aguilera, E., Álvarez, G., CERECETTO, H., GONZALEZ, M.

Current Medicinal Chemistry, 2018

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09298673

DOI: [10.2174/0929867325666180410101728](https://doi.org/10.2174/0929867325666180410101728)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Novel and selective Rhipicephalus microplus triosephosphate isomerase inhibitors with acaricidal activity (Completo, 2018)

Saramago, L., Gomes, H., Aguilera, E., CERECETTO, H., González, M., Cabrera, M., Alzugaray, M. F., da Silva Vaz Junior, I., Nunes da Fonseca, R., Aguirre-López, B., Cabrera, N., Pérez-Montfort, R., Merlino, A., Moraes, J., Álvarez, G.

Veterinary Sciences, v.: 5 p.:74 2018

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 23067381

DOI: [10.3390/vetsci5030074](https://doi.org/10.3390/vetsci5030074)

<http://www.mdpi.com/2306-7381/5/3/74>

Inhibition of LDL oxidation and inflammasome assembly by nitroaliphatic derivatives. Potential use as

anti-inflammatory and anti-atherogenic agents (Completo, 2018)

Cataldo, N. , Musetti, B. , Celano, L. , Carabio, C. , Cassina, A. , CERECETTO, H. , GONZALEZ, M. , Leonor THOMSON

European Journal of Medicinal Chemistry, 2018

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02235234

E-ISSN: 17683254

DOI: [10.1016/j.ejmech.2018.09.062](https://doi.org/10.1016/j.ejmech.2018.09.062)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Development of new PTK7-targeting aptamer-fluorescent and -radiolabelled probes for evaluation as molecular imaging agents: Lymphoma and melanoma in vivo proof of concept (Completo, 2017)

CALZADA, V. , MORENO, M. , NEWTON-NORTHUP, J. , GONZÁLEZ, J. , FERNÁNDEZ, M. , GAMBINI, J.P. , IBARRA, M. , CHABALGOITY, A. , DEUTSCHER, S. , QUINN, T. , CABRAL, P. , CERECETTO, H.

Bioorganic & Medicinal Chemistry, 2017

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09680896

E-ISSN: 14643391

DOI: [10.1016/j.bmc.2016.12.026](https://doi.org/10.1016/j.bmc.2016.12.026)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Synthesis and in vivo proof of concept of a BODIPY-based fluorescent probe as tracer for biodistribution studies of a new anti-Chagas' agent (Completo, 2017)

RODRÍGUEZ, G. , NARGOLI, J. , LÓPEZ, A. , MOYNA, G. , ÁLVAREZ, G. , FERNÁNDEZ, M. , OSORIO-MARTÍNEZ, C. A. , GONZALEZ, M. , CERECETTO, H.

RSC Advances, 2017

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 20462069

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

3-(Benzyloxy)-1-(5-[18F]fluoropentyl)-5-nitro-1H-indazole: A PET radiotracer to measure acetylcholinesterase in brain (Completo, 2017)

FERNÁNDEZ, S. , GIGLIO, J. , REYES, A.L. , DAMIÁN, A. , PÉREZ, C. , PÉREZ, D.I. , GONZALEZ, M. , OLIVER, P. , REY, A. , ENGLER, H. , CERECETTO, H.

Future Medicinal Chemistry, 2017

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 17568919

E-ISSN: 17568927

Scopus®

Tocilizumab labeling with 99mTechnetium via HYNIC as a molecular diagnostic agent for Multiple Myeloma (Completo, 2017)

CAMACHO, X. , MACHADO, C.L. , GARCÍA, M.F. , FERNÁNDEZ, M. , ODDONE, N. , BENECH, J.C. , GAMBINI, J.P. , CERECETTO, H. , CHAMMAS, R. , CABRAL, P. , RIVA, E.

Anti-Cancer Agents in Medicinal Chemistry, 2017

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 18715206

DOI: [10.2174/1871520617666170213144917](https://doi.org/10.2174/1871520617666170213144917)

WEB OF SCIENCE™

Nitrones: A potential new alternative as therapeutic agents (Completo, 2017)

BARRIGA-GONZÁLEZ, G. , ALIAGA, C. , OLEA-AZAR, C. , ZUÑIGA-LÓPEZ, M.C. , GONZALEZ, M. ,

CERECETTO, H.
Current Organic Chemistry, v.: 21 2017
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 13852728
[WEB OF SCIENCE™ Scopus](#)

Novel Imidazo[4,5-c][1,2,6]thiadiazine 2,2-dioxides as antiproliferative trypanosoma cruzi drugs: Computational screening from neural network, synthesis and in vivo biological properties (Completo, 2017)

GUERRA, A. , GONZÁLEZ-NARANJO, P. , CAMPILLO, N. , VARELA, J. , M. L. LAVAGGI, MERLINO, A. , CERECETTO, H. , GONZALEZ, M. , GÓMEZ-BARRIO, A. , ESCARIO, J.A. , FONSECA-BERZAL, C. , YALUFF, G. , PANIAGUA-SOLIS, J. , PÁEZ, J.A.
European Journal of Medicinal Chemistry, v.: 136 p.:223 - 234, 2017
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 02235234
E-ISSN: 17683254
DOI: [10.1016/j.ejmech.2017.04.075](https://doi.org/10.1016/j.ejmech.2017.04.075)
[WEB OF SCIENCE™ Scopus](#)

Multi-anti-parasitic activity of arylidene ketones and thiazolidene hydrazines against Trypanosoma cruzi and Leishmania spp (Completo, 2017)

PERDOMO, C. , ÁLVAREZ, G. , CORONEL, C. , AGUILERA, E. , VARELA, J. , APARICIO, G. , ZOLESSI, F.R. , CABRERA, N. , VEGA, C. , ROLÓN, M. , ROJAS-ARIAS, A. , PÉREZ-MONTFORT, R. , CERECETTO, H. , GONZALEZ, M.
Molecules, v.: 22 5, 2017
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
Medio de divulgación: Internet
E-ISSN: 14203049
DOI: [10.3390/molecules22050709](https://doi.org/10.3390/molecules22050709)
[WEB OF SCIENCE™ Scopus](#)

Development, validation and application of a GC-MS method for the simultaneous detection and quantification of neutral lipid species in Trypanosoma cruzi (Completo, 2017)

SANTIVAHÑEZ-VELIZ, M. , MORENO-VIGURI, E. , PÉREZ-SILANES, S. , VARELA, J. , CERECETTO, H. , GONZALEZ, M. , LIZARRAGA, E.
Journal of Chromatography B, v.: 1061-2 p.:225 - 232, 2017
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Análisis de lípidos
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 15700232
DOI: [10.1016/j.jchromb.2017.07.031](https://doi.org/10.1016/j.jchromb.2017.07.031)
[WEB OF SCIENCE™ Scopus](#)

Small-molecule kinase-inhibitors-loaded boron cluster as hybrid agents for glioma-cell-targeting therapy (Completo, 2017)

COUTO, M. , MASTANDREA, I. , CABRERA, M. , CABRAL, P. , TEIXIDOR, F. , CERECETTO, H. , VIÑAS, C.
Chemistry - A European Journal, v.: 23 39 , p.:9233 - 9238, 2017
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
ISSN: 09476539
E-ISSN: 15213765
DOI: [10.1002/chem.201701965](https://doi.org/10.1002/chem.201701965)
[WEB OF SCIENCE™ Scopus](#)

Preliminary in vivo characterization of a theranostic aptamer: Sgc8-c-DOTA-67Ga (Completo, 2017)

CALZADA, V. , BÁEZ, J. , SICCO, E. , MARGENAT, J. , FERNÁNDEZ, M. , MORENO, M. , IBARRA, M. , QUINN, T. , GAMBINI, J.P. , CABRAL, P. , CERECETTO, H.

Aptamers, 2017

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 25143247

Identification of new anti-Trypanosoma cruzi agents in some Uruguayan plants by NMR-based metabolomic profiling (Completo, 2017)

VARELA, J. , BIRRIEL, ESTEFANÍA , NARGOLI, J. , FARAL-TELLO, P. , ROBELLO, C. , COQUEIRO, A. , CHOI, Y.H. , CERECETTO, H. , GONZALEZ, M.

Archives of Natural and Medicinal Chemistry, 2017

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

E-ISSN: 25770195

DOI: [10.29011/ANMC-105.000005](https://doi.org/10.29011/ANMC-105.000005)

<https://www.gavinpublishers.com/journals/articles/archives-of-natural-and-medicinal-chemistry-issn-2>

^{99m}Tc-HYNIC-Fab(Bevacizumab): Potencial agente de imagen para diagnóstico de Linfoma No Hodgkin (Completo, 2017)

Perroni, C. , CAMACHO X, García, F. , Fernández, M. , CERECETTO, H. , GAMBINI, JP , Riva, E. , Cabral, P.

SALUD MILITAR, v.: 36 p.:14 - 24, 2017

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos

Medio de divulgación: Papel

E-ISSN: 15108023

[latindex](#)

Potent and selective inhibitors of Trypanosoma cruzi triosephosphate isomerase with concomitant inhibition of cruzipain: Inhibition of parasite growth through multitarget activity (Completo, 2016)

AGUILERA, E. , VARELA, J. , BIRRIEL, ESTEFANÍA , SERNA, E. , TORRES, S. , YALUFF, G. , VERA DE BILBAO, N. , AGUIRRE LÓPEZ, B. , CABRERA, N. , DÍAZ MAZARIEGOS, S. , TUENA DE GÓMEZ-PUYOU, M. , GÓMEZ-PUYOU, A. , PÉREZ-MONTFORT, R. , MININI, L. , MERLINO, A. , CERECETTO, H. , GONZALEZ, M. , ÁLVAREZ, G.

ChemMedChem, v.: 11 p.:1328 - 1338, 2016

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 18607179

E-ISSN: 18607187

DOI: [10.1002/cmdc.201500385](https://doi.org/10.1002/cmdc.201500385)

[WEB OF SCIENCE™ Scopus®](#)

In vivo phase II-enzymes inducers, as potential chemopreventive agents, based on the chalcone and furoxan skeletons (Completo, 2016)

CABRERA, M. , MASTANDREA, I. , OTERO, G. , CERECETTO, H. , GONZALEZ, M.

Bioorganic & Medicinal Chemistry, v.: 24 p.:1665 - 1674, 2016

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09680896

E-ISSN: 14643391

DOI: [10.1016/j.bmc.2016.02.041](https://doi.org/10.1016/j.bmc.2016.02.041)

[WEB OF SCIENCE™ Scopus®](#)

Synthesis and biological evaluation of quinoxaline di-N-oxide derivatives with in vitro trypanocidal activity (Completo, 2016)

PÉREZ-SILANES, S. , TORRES, E. , ARBILLAGA, L. , VARELA, J. , CERECETTO, H. , GONZALEZ, M. , AZQUETA, A. , MORENO-VIGURI, E.

Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters, v.: 26 p.:903 - 906, 2016

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0960894X

DOI: [10.1016/j.bmcl.2015.12.070](https://doi.org/10.1016/j.bmcl.2015.12.070)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

(99m)Tc-bioorthogonal click chemistry reagent for in vivo pretargeted imaging (Completo, 2016)

GARCÍA, M.F., ZHANG, X., SHAH, M., NEWTON-NORTHUP, J., CABRAL, P., CERECETTO, H., QUINN, T.

Bioorganic & Medicinal Chemistry, v.: 24 p.:1209 - 1215, 2016

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09680896

E-ISSN: 14643391

DOI: [10.1016/j.bmc.2016.01.046](https://doi.org/10.1016/j.bmc.2016.01.046)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Radiopharmaceuticals in tumor hypoxia imaging: A review focused on medicinal chemistry aspects (Completo, 2016)

CABRAL, P., CERECETTO, H.

Anti-Cancer Agents in Medicinal Chemistry, 2016

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 18715206

WEB OF SCIENCE™

In vitro and in vivo uptake studies of PAMAM G4.5 dendrimers in breast cancer (Completo, 2016)

ODDONE, N., LECOT, N., FERNÁNDEZ, M., RODRÍGUEZ, A., CABRAL, P., CERECETTO, H., BENECH, J.C.

Journal of Nanobiotechnology, v.: 14 p.:45 - 56, 2016

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

E-ISSN: 14773155

DOI: [10.1186/s12951-016-0197-6](https://doi.org/10.1186/s12951-016-0197-6)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Identification of Chalcones as Fasciola hepatica Cathepsin L Inhibitors Using a Comprehensive Experimental and Computational Approach (Completo, 2016)

MERLINO, A., FERRARO, F., DELL'OCA, N., GIL, J., TORT, J.F., GONZALEZ, M., CERECETTO, H., CABRERA, M., CORVO, I.

PLoS Neglected Tropical Diseases, v.: 10 2016

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / I+D de Fármacos

Medio de divulgación: Papel

E-ISSN: 19352735

WEB OF SCIENCE™

The effect of a hexanoic acid linker insertion on the pharmacokinetics and tumor targeting properties of the melanoma imaging agent 99mTc-HYNIC-cycMSH (Completo, 2016)

TEIXEIRA, V., FERNÁNDEZ, M., ODDONE, N., ZHANG, X., GALLAZZI, F., CERECETTO, H., GAMBINI, J.P., PORCAL W., CABRAL, P., QUINN, T.

Anti-Cancer Agents in Medicinal Chemistry, 2016

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 18715206

WEB OF SCIENCE™

New hybrid bromopyridine-chalcones as in vivo phase II enzyme inducers: potential chemopreventive agents (Completo, 2016)

CABRERA, M. , CERECETTO, H. , GONZALEZ, M.

MedChemComm, v.: 7 p.:2395 - 2409, 2016

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 20402503

E-ISSN: 20402511

DOI: [10.1039/C6MD00456C](https://doi.org/10.1039/C6MD00456C)

WEB OF SCIENCE™ Scopus

Design, synthesis and in vitro trypanocidal and leishmanicidal activities of novel semicarbazone derivatives (Completo, 2015)

ALVES, M.A. , DE QUEIROZ, A.C. , ALEXANDRE-MOREIRA, M.S. , VARELA, J. , CERECETTO, H. ,

GONZALEZ, M. , DORIGUETTO, A.C. , LANDRE, I.M. , BARREIRO, E.J. , MOREIRA LIMA, L.

European Journal of Medicinal Chemistry, v.: 100 p.:24 - 33, 2015

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02235234

E-ISSN: 17683254

DOI: [10.1016/j.ejmech.2015.05.046](https://doi.org/10.1016/j.ejmech.2015.05.046)

WEB OF SCIENCE™ Scopus

A new ruthenium cyclopentadienyl azole compound with activity on tumor cell lines and trypanosomatid parasites (Completo, 2015)

RODRIGUEZ ARCE, E. , SARNIGUET, C. , MORAES, T.S. , VIEITES, M. , COMINI, M. , VARELA, J. ,

CERECETTO, H. , GONZALEZ, M. , MÁRQUES, F. , GARCÍA, M.H. , OTERO, L. , GAMBINO, D.

Journal of Coordination Chemistry, v.: 68 p.:2923 - 2937, 2015

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00958972

E-ISSN: 10290389

DOI: [10.1080/00958972.2015.1062480](https://doi.org/10.1080/00958972.2015.1062480)

WEB OF SCIENCE™ Scopus

Uso de seminarios experimentales como apoyo al primer curso teórico de Química Orgánica (Completo, 2015)

LAVAGGI, M.L. , COUTO, M. , RÍOS, N. , INGOLD, M. , CROCE, F. , ÁLVAREZ, G. , CABRERA, M. ,

LÓPEZ, V. , CERECETTO, H. , GONZALEZ, M.

Educación Química, v.: 26 p.:202 - 211, 2015

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Enseñanza de la Química

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0187893X

E-ISSN: 18708404

DOI: [10.1016/j.eq.2015.05.005](https://doi.org/10.1016/j.eq.2015.05.005)

Scopus[®] Sciendo[®] Latindex

Identification of new amide containing thiazole as drug candidate for treatment of Chagas' disease (Completo, 2015)

ÁLVAREZ, G. , VARELA, J. , CRUCES, E. , FERNÁNDEZ, M. , GABAY, M. , LEAL, S.M. , ESCOBAR, P. ,

SANABRIA, L. , SERNA, E. , TORRES, S. , FIGUEREDO THIEL, S.J. , YALUFF, G. , VERA DE BILBAO,

N.I. , CERECETTO, H. , GONZALEZ, M.

Antimicrobial Agents and Chemotherapy, v.: 59 p.:1398 - 1404, 2015

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00664804

E-ISSN: 10986596

DOI: [10.1128/AAC.03814-14](https://doi.org/10.1128/AAC.03814-14)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Preparation and biological evaluation of ^{99m}Tc-labelled phenazine dioxides as potential tracers for hypoxia imaging (Completo, 2015)

FERNÁNDEZ, S. , BERCHESI, A. , TEJERÍA, E. , SANZ, I. , CERECETTO, H. , GONZALEZ, M. , M. L. LAVAGGI , REY, A.

Current Radiopharmaceuticals, v.: 8 p.:56 - 61, 2015

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 18744710

DOI: [10.2174/1874471007666141202145948](https://doi.org/10.2174/1874471007666141202145948)

Scopus®

Development, characterization and in vitro biological performance of fluconazole-loaded microemulsions for the topical treatment of cutaneous leishmaniasis (Completo, 2015)

BRITO OLIVEIRA, M. , CALIXTO, G. , GRAMINHA, M. , CERECETTO, H. , GONZALEZ, M. , CHORILLI, M.

BioMed Research International, v.: 2015 396894 , p.:1 - 12, 2015

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 23146133

E-ISSN: 23146141

DOI: [10.1155/2015/396894](https://doi.org/10.1155/2015/396894)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Spin trapping: An essential tool for the study of diseases caused by oxidative stress (Completo, 2015)

BARRIGA-GONZÁLEZ, G. , OLEA-AZAR, C. , ZUÑIGA-LÓPEZ, M.C. , FOLCH-CANO, C. , AGUILERA-VENEGAS, B. , PORCAL W. , GONZALEZ, M. , CERECETTO, H.

Current Topics in Medicinal Chemistry, 2015

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 15680266

DOI: [10.1016/j.saa.2011.02.007](https://doi.org/10.1016/j.saa.2011.02.007)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

3-H-[1,2]Dithiole as a New Anti-Trypanosoma cruzi Chemotype: Biological and Mechanism of Action Studies (Completo, 2015)

COUTO, M. , SÁNCHEZ, C. , DÁVILA, B. , MACHÍN, V. , VARELA, J. , ÁLVAREZ, G. , CABRERA, M. , CELANO, L. , AGUIRRE LÓPEZ, B. , CABRERA, N. , TUENA DE GÓMEZ-PUYOU, M. , GÓMEZ-PUYOU, A. , PÉREZ-MONTFORT, R. , CERECETTO, H. , GONZALEZ, M.

Molecules, v.: 20 p.:14595 - 14610, 2015

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Internet

Escrito por invitación

E-ISSN: 14203049

DOI: [10.3390/molecules200814595](https://doi.org/10.3390/molecules200814595)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Searching phase II enzymes inducers, from Michael acceptor-[1,2]dithiolethione hybrids, as cancer chemopreventive agents (Completo, 2015)

COUTO, M. , DE OVALLE, S. , CABRERA, M. , CERECETTO, H. , GONZALEZ, M.

Future Medicinal Chemistry, v.: 7 p.:857 - 871, 2015

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 17568919

E-ISSN: 17568927

DOI: [10.4155/fmc.15.32](https://doi.org/10.4155/fmc.15.32)

New hits as phase II enzymes inducers from a focused library with heteroatom-heteroatom and Michael-acceptor motives (Completo, 2015)

CABRERA, M., DE OVALLE, S., BOLLATI-FOGOLIN, M., NASCIMENTO, F., CORBELINI, P., JANARELLI, F., KAWANO, D.F., EIFLER-LIMA, V. L., GONZALEZ, M., CERECETTO, H.
Future Science OA, 2015

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 20565623

DOI: [10.4155/fso.15.18](https://doi.org/10.4155/fso.15.18)

Development of bis-thiazoles as inhibitors of triosephosphate isomerase from Trypanosoma cruzi. Identification of new non-mutagenic agents that are active in vivo (Completo, 2015)

ÁLVAREZ, G., MARTÍNEZ, J., VARELA, J., BIRRIEL, ESTEFANÍA, CRUCES, E., GABAY, M., LEAL, SM, ESCOBAR, P., AGUIRRE LÓPEZ, B., CABRERA, N., TUENA DE GÓMEZ-PUYOU, M., GÓMEZ-PUYOU, A., PÉREZ-MONTFORT, R., YALUFF, G., TORRES, S., SERNA, E., VERA DE BILBAO, N., GONZALEZ, M., CERECETTO, H.

European Journal of Medicinal Chemistry, v.: 100 p.:246 - 256, 2015

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02235234

E-ISSN: 17683254

DOI: [10.1016/j.ejmech.2015.06.018](https://doi.org/10.1016/j.ejmech.2015.06.018)

WEB OF SCIENCE™ Scopus

Molecular docking and molecular dynamics simulation studies of Trypanosoma cruzi triosephosphate isomerase inhibitors. Insights into the inhibition mechanism and selectivity (Completo, 2015)

MININI, L., ÁLVAREZ, G., GONZALEZ, M., CERECETTO, H., MERLINO, A.

Journal of Molecular Graphics and Modelling, v.: 58 p.:40 - 49, 2015

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 10933263

DOI: [10.1016/j.jmgm.2015.02.002](https://doi.org/10.1016/j.jmgm.2015.02.002)

WEB OF SCIENCE™ Scopus

Expanding the family of heteroleptic oxidovanadium(IV) compounds with salicylaldehyde semicarbazones and polypyridyl ligands showing anti-Trypanosoma cruzi activity (Completo, 2015)

SCALESE, G., BENÍTEZ, J., ROSTÁN, S., CORREIA, I., BRADFORD, L., VIEITES, M., MININI, L., MERLINO, A., COITILHO, E.L., BIRRIEL, ESTEFANÍA, VARELA, J., CERECETTO, H., GONZALEZ, M., COSTA PESSOA, JOAO, GAMBINO, D.

Journal of Inorganic Biochemistry, v.: 147 p.:116 - 125, 2015

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01620134

DOI: [10.1016/j.jinorgbio.2015.03.002](https://doi.org/10.1016/j.jinorgbio.2015.03.002)

WEB OF SCIENCE™ Scopus

New aryloxy-quinone derivatives as potential anti-Chagasic agents: Synthesis, trypanosomicidal activity, electrochemical properties, pharmacophore elucidation and 3D-QSAR analysis (Completo, 2015)

VÁZQUEZ, K., ESPINOSA-BUSTOS, C., SOTO-DELGADO, J., TAPIA, R.A., VARELA, J., BIRRIEL, ESTEFANÍA, SEGURA, R., PIZARRO, J., CERECETTO, H., GONZALEZ, M., PAULINO, M., SALAS, C.O.

RSC Advances, v.: 5 p.:65153 - 65166, 2015

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

Analgesic and anti-inflammatory properties of aryl nitroalkenes (Completo, 2015)

CELANO, L., DA SILVA, Y.K., CATALDO, N., GABAY, M., MERLINO, A., ALEXANDRE-MOREIRA, M.S., MOREIRA LIMA, L., CERECETTO, H., GONZALEZ, M., THOMSON, L.
Inflammation & Allergy - Drug Targets, v.: 14 p.:19 - 28, 2015

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 18715281

DOI: [10.2174/1871528114666151022145930](https://doi.org/10.2174/1871528114666151022145930)

Scopus®

Nano-aptamer for breast cancer imaging: Initial considerations (Completo, 2015)

SANTOS DO CARMO, F., ROCHA PINTO, S., CAMÕES ORLANDO, M.M., DE SOUZA ALBERNAZ, M., DE SOUZA JUNQUEIRA, M., SOARES BERNARDES, E., CERECETTO, H., MOGLIONI, A., KOZEMPEL, J., SZWED, M., MISSAILIDIS, S., SANTOS-OLIVEIRA, R.
Journal of Diagnostic Imaging in Therapy, v.: 2 p.:41 - 49, 2015

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 20573782

DOI: [10.17229/jdit.2015-0518-018](https://doi.org/10.17229/jdit.2015-0518-018)

New chemotypes as Trypanosoma cruzi triosephosphate isomerase inhibitors: a deeper insight into the mechanism of inhibition (Completo, 2014)

ÁLVAREZ, G., AGUIRRE-LOPEZ, B., MARTÍNEZ, J., CABRERA, N., PÉREZ-DÍAZ, L., TUENA DE GÓMEZ-PUYOU, M., GÓMEZ-PUYOU, A., PÉREZ-MONTFORT, R., GARAT, B., MERLINO, A., GONZÁLEZ, M., CERECETTO, H.

Journal of Enzyme Inhibition and Medicinal Chemistry, v.: 29 p.:198 - 204, 2014

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 14756366

E-ISSN: 14756374

DOI: [10.3109/14756366.2013.765415](https://doi.org/10.3109/14756366.2013.765415)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Cursos masivos: ampliando expectativas (Completo, 2014)

CALZADA, V., LECOT, N., GARCÍA, M.F., CABRERA, M., CAMACHO, X., TASSANO, M., CASTELLI, R., CZERWONOGORA, A., GOICOCHEA, E., GONZALEZ, M., CABRAL, P., CERECETTO, H.

Educación Química, v.: 25 p.:254 - 257, 2014

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Enseñanza de la Química

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0187893X

E-ISSN: 18708404

DOI: [10.1016/S0187-893X\(14\)70565-8](https://doi.org/10.1016/S0187-893X(14)70565-8)

Scopus® Sciendo® Latindex

Initial studies on mechanism of action and cell death of active N-oxide-containing heterocycles in Trypanosoma cruzi epimastigotes in vitro (Completo, 2014)

BENÍTEZ, D., CASANOVA, G., CABRERA, G., GALANTI, N., CERECETTO, H., GONZALEZ, M.
Parasitology, v.: 141 5, p.:682 - 696, 2014

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00311820
E-ISSN: 14698161
DOI: [10.1017/S003118201300200X](https://doi.org/10.1017/S003118201300200X)
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Optimization of anti-trypanosomatid agents: Identification of non-mutagenic drug candidates with in vivo activity (Completo, 2014)

ÁLVAREZ, G. , VARELA, J. , MÁRQUEZ, P. , GABAY, M. , ARIAS RIVAS, C.E. , CUCHILLA, K. , ECHEVERRIA, G.A. , PIRO, O.E. , CHORILLI, M. , LEAL, S.M. , ESCOBAR, P. , SERNA, E. , TORRES, S. , YALUFF, G. , BILBAO, N.I.V. , GONZALEZ, M. , CERECETTO, H.
Journal of Medicinal Chemistry, v.: 57 p.:3984 - 3999, 2014

Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 00222623
E-ISSN: 15204804
DOI: [10.1021/jm500018m](https://doi.org/10.1021/jm500018m)
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

A serendipitous one-step conversion of 3H-1,2-dithiole-3-thione to (E)-3-[1-(alkylthio)alkylidene]-3H-1,2-dithiole: an experimental and theoretical study (Completo, 2014)

COUTO, M. , CABRERA, M. , ECHEVERRIA, G.A. , PIRO, O.E. , GONZALEZ, M. , CERECETTO, H.
Molecular Diversity, 2014

Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Estudios estructurales
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 13811991
E-ISSN: 1573501X
DOI: [10.1007/s11030-013-9499-x](https://doi.org/10.1007/s11030-013-9499-x)
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Arylnitroalkenes as scavengers of macrophage-generated oxidants (Completo, 2014)

CELANO, L. , CARABIO, C. , FRACHE, R. , CATALDO, N. , CERECETTO, H. , GONZALEZ, M. , THOMSON, L.
European Journal of Medicinal Chemistry, v.: 74 p.:31 - 40, 2014

Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 02235234
E-ISSN: 17683254
DOI: [10.1016/j.ejmech.2013.12.029](https://doi.org/10.1016/j.ejmech.2013.12.029)
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Trypanosoma cruzi chemical proteomics using immobilized benzimidazole (Completo, 2014)

TROCHINE, A. , ÁLVAREZ, G. , CORRE, S. , FARAL-TELLO, P. , DURÁN, R. , BATTHYANY, C. , CERECETTO, H. , GONZALEZ, M. , ROBELLO, C.
Experimental Parasitology, 2014

Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 00144894
E-ISSN: 10902449
DOI: [10.1016/j.exppara.2014.03.013](https://doi.org/10.1016/j.exppara.2014.03.013)
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Synthesis and evaluation of a new ^{99m}Tc(I)-tricarbonyl complex bearing the 5-nitroimidazol-1-yl moiety as potential hypoxia imaging agent (Completo, 2014)

GIGLIO, J. , DEMATTEIS, S. , FERNÁNDEZ, S. , CERECETTO, H. , REY, A.
Journal of Labelled Compounds and Radiopharmaceuticals, 2014

Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 03624803

E-ISSN: 10991344
DOI: [10.1002/jlcr.3195](https://doi.org/10.1002/jlcr.3195)
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Mutagenicity of N-oxide containing heterocycles and related compounds: experimental and theoretical studies (Completo, 2014)

GABAY, M. , CABRERA, M. , DI MAIO, R. , PAÉZ, J.A. , CAMPILLO, N. , LAVAGGI, M.L. , CERECETTO, H. , GONZALEZ, M.

Current Topics in Medicinal Chemistry, 2014

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 15680266

DOI: [10.2174/156802661466614050612335](https://doi.org/10.2174/156802661466614050612335)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

In vivo anti-Trypanosoma cruzi activity of hydro-ethanolic extract and isolated active principles from Aristegetia glutinosa and mechanism of action studies (Completo, 2014)

VARELA, J. , SERNA, E. , TORRES, S. , YALUFF, G. , VERA DE BILBAO, N.I. , MIÑO, P. , CHIRIBOGA, X. , CERECETTO, H. , GONZALEZ, M.

Molecules, v.: 19 p.:8488 - 8502, 2014

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 14203049

DOI: [10.3390/molecules19068488](https://doi.org/10.3390/molecules19068488)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Synthesis and biological characterization of new aryloxyindole-4,9-diones as potent trypanosomicidal agents (Completo, 2014)

TAPIA, R.A. , SALAS, C.O. , VÁZQUEZ, K. , ESPINOSA-BUSTOS, C. , SOTO-DELGADO, J. , VARELA, J. , BIRRIEL, E. , CERECETTO, H. , GONZALEZ, M. , PAULINO, M.

Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters, v.: 24 p.:3919 - 3922, 2014

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0960894X

DOI: [10.1016/j.bmcl.2014.06.044](https://doi.org/10.1016/j.bmcl.2014.06.044)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Incorporación de laboratorios al primer curso de Química de las Licenciaturas de la Facultad de Ciencias-Universidad de la República (Completo, 2014)

COUTO, M. , GARCÍA, M.F. , LECOT, N. , TASSANO, M. , CASTELLI, R. , CAMACHO, X. , CABRERA, M. , CABRAL, P. , CALZADA, V. , CERECETTO, H.

Anuario Latinoamericano de Educación Química, 2014

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Enseñanza de la Química

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0328087X

latindex

Anaerobic metabolism of the agro-pesticide Nitroxinil by bovine ruminal fluid (Completo, 2014)

IRAZOQUI, I. , RODRÍGUEZ, A. , BIRRIEL, ESTEFANÍA , GABAY, M. , M. L. LAVAGGI , REPETTO, J. L. , CAJARVILLE, C. , GONZALEZ, M. , CERECETTO, H.

Drug Metabolism Letters, v.: 8 p.:101 - 108, 2014

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Biotransformaciones

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 18723128

DOI: [10.2174/1872312809666141208150629](https://doi.org/10.2174/1872312809666141208150629)

Scopus®

Investigación traslacional en el tratamiento etiológico de la enfermedad de Chagas (Completo, 2014)

GONZALEZ, M., CERECETTO, H.

SALUD MILITAR, v.: 33 p.:24 - 31, 2014

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

Escrito por invitación

E-ISSN: 15108023

[latindex](#)

1,2,4-Thiadiazol-5(4H)-ones: A new class of selective inhibitors of Trypanosoma cruzi triosephosphate isomerase. Study of the mechanism of inhibition (Completo, 2013)

ÁLVAREZ, G., AGUIRRE-LOPEZ, B., CABRERA, N., MARINS, E.B., TINOCO, L., BATTHYANY, C.I., GONZÁLEZ, M., CERECETTO, H., PÉREZ-MONTFORT, R., TUENA DE GÓMEZ-PUYOU, M., GÓMEZ-PUYOU, A.

Journal of Enzyme Inhibition and Medicinal Chemistry, v.: 28 p.:981 - 989, 2013

Palabras clave: TIM inhibitor

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 14756366

E-ISSN: 14756374

DOI: [10.3109/14756366.2012](https://doi.org/10.3109/14756366.2012)

[WEB OF SCIENCE™ Scopus™](#)

Hybrid furoxanyl N-acylhydrazone derivatives as hits for the development of neglected diseases drug candidates (Completo, 2013)

HERNÁNDEZ, P., ROJAS, R., GILMAN, R.H., SAUVAIN, M., LIMA, L.M., BARREIRO, E.J., GONZALEZ, M., CERECETTO, H.

European Journal of Medicinal Chemistry, v.: 59 p.:64 - 74, 2013

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02235234

E-ISSN: 17683254

DOI: [10.1016/j.ejmech.2012.10.047](https://doi.org/10.1016/j.ejmech.2012.10.047)

[WEB OF SCIENCE™ Scopus™](#)

Synthesis, in vitro and in vivo characterization of two novel ⁶⁸Ga-labelled 5-nitroimidazole derivatives as potential agents for imaging hypoxia (Completo, 2013)

FERNÁNDEZ, S., DEMATTEIS, S., GIGLIO, J., CERECETTO, H., REY, A.

Nuclear Medicine and Biology, v.: 40 p.:273 - 279, 2013

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09698051

DOI: [10.1016/j.nucmedbio.2012.11.003](https://doi.org/10.1016/j.nucmedbio.2012.11.003)

[WEB OF SCIENCE™ Scopus™](#)

Phenazine N,N0-dioxide scaffold as selective hypoxic cytotoxin pharmacophore. Structural modifications looking for further DNA topoisomerase II-inhibition activity (Completo, 2013)

GONDA, M., NIEVES, M., NUNES, E., LÓPEZ DE CERAIN, A., MONGE, A., LAVAGGI, M.L., GONZÁLEZ, M., CERECETTO, H.

MedChemComm, v.: 4 p.:595 - 607, 2013

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

E-ISSN: 20402511

DOI: [10.1039/C3MD00022B](https://doi.org/10.1039/C3MD00022B)

[Scopus™](#)

Evaluating 5-nitrofurans as trypanocidal agents (Completo, 2013)

BOT, C., HALL, B.S., ÁLVAREZ, G., DI MAIO, R., GONZÁLEZ, M., CERECETTO, H., WILKINSON,

S.R.

Antimicrobial Agents and Chemotherapy, v.: 57 p.:1638 - 1647, 2013

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00664804

E-ISSN: 10986596

DOI: [10.1128/AAC.02046-12](https://doi.org/10.1128/AAC.02046-12)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Artificial neural networks based on CODES descriptors in pharmacology: Identification of novel trypanocidal drugs against Chagas disease (Completo, 2013)

GUERRA, A. , GONZÁLEZ-NARANJO, P. , CAMPILLO, N.E. , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M. , PÁEZ, J.A.

Current Computer - Aided Drug Design, v.: 9 p.:130 - 140, 2013

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 15734099

DOI: [10.2174/157340913804998748](https://doi.org/10.2174/157340913804998748)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

New oxidovanadium(IV) N-acylhydrazone complexes: Promising antileishmanial and antitrypanosomal agents (Completo, 2013)

BENÍTEZ, J. , CAVALCANTI DE QUEIROZ, A. , CORREIA, I. , ALVES, M.A. , ALEXANDRE-MOREIRA, M.S. , BARREIRO, E. , LIMA, L.M. , VARELA, J. , GONZÁLEZ, M. , CERECETTO, H. , MORENO, V. , PESSOA, J.C. , GAMBINO, D.

European Journal of Medicinal Chemistry, v.: 62 p.:20 - 27, 2013

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02235234

E-ISSN: 17683254

DOI: [10.1016/j.ejmech.2012.12.036](https://doi.org/10.1016/j.ejmech.2012.12.036)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Oxidovanadium(IV) and dioxidovanadium(V) complexes of tridentate salicylaldehyde semicarbazones: searching for prospective antitrypanosomal agents (Completo, 2013)

FERNÁNDEZ, M. , BECCO, L. , CORREIA, I. , BENÍTEZ, J. , PIRO, O.E. , ECHEVERRÍA, G.A. , MEDEIROS, A. , COMINI, M. , LAVAGGI, M.L. , GONZÁLEZ, M. , CERECETTO, H. , MORENO, V. , PESSOA, J.C. , GARAT, B. , GAMBINO, D.

Journal of Inorganic Biochemistry, v.: 127 p.:150 - 160, 2013

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01620134

DOI: [10.1016/j.jinorgbio.2013.02.010](https://doi.org/10.1016/j.jinorgbio.2013.02.010)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Novel quinoxaline 1,4-di-N-oxide derivatives as new potential antichagasic agents (Completo, 2013)

TORRES, E. , MORENO, E. , GALIANO, SILVIA , DEVARAPALLY, GOUTHAM , CRAWFORD, PHILIP W. , AZQUETA, A. , ARBILLAGA, LEIRE , VARELA, J. , BIRRIEL, ESTEFANÍA , DI MAIO, R. , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M. , ALDANA, I. , MONGE, A. , PÉREZ-SILANES, S.

European Journal of Medicinal Chemistry, v.: 66 p.:324 - 334, 2013

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02235234

E-ISSN: 17683254

DOI: [10.1016/j.ejmech.2013.04.065](https://doi.org/10.1016/j.ejmech.2013.04.065)

WEB OF SCIENCE™ Scopus® 

A new series of heteroleptic oxidovanadium(IV) compounds with phenanthroline-derived co-ligands:

selective Trypanosoma cruzi growth inhibitors (Completo, 2013)

FERNÁNDEZ, M., VARELA, J., CORREIA, I., BIRRIEL, ESTEFANÍA, CASTIGLIONI, JORGE, MORENO, V., COSTA PESSOA, JOAO, CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M., GAMBINO, D.
Journal of The Chemical Society-dalton Transactions, v.: 42 p.:11900 - 11911, 2013
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 03009246
E-ISSN: 20505671
DOI: [10.1039/c3dt50512j](https://doi.org/10.1039/c3dt50512j)

Evaluation of different PAMAM dendrimers as molecular vehicle of 1,2,4-triazine Noxide derivative with potential antitumor activity (Completo, 2013)

DIB, NAHIR, FERNÁNDEZ, L., GONZÁLEZ, M., CERECETTO, H., DURANTINI, E., OTERO, L., SANTO, M.
Journal of Inclusion Phenomena and Molecular Recognition in Chemistry, 2013
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Nanotecnología
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 09230750
E-ISSN: 22121765
DOI: [10.1007/s10847-013-0324-z](https://doi.org/10.1007/s10847-013-0324-z)
"WEB OF SCIENCE"

Biotransformation of Phenazine 5,10-Dioxides under Hypoxic Conditions as an Example of Activation of Anticancer Prodrug: An Interdisciplinary Experiment for Biochemistry or Organic Chemistry (Completo, 2013)

LAVAGGI, M.L., CABRERA, M., CELANO, L., THOMSON, L., CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M.
Journal of Chemical Education, v.: 90 p.:1388 - 1391, 2013
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Educación en Química/Bioquímica
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 00219584
E-ISSN: 19381328
DOI: [10.1021/ed3006488](https://doi.org/10.1021/ed3006488)
"WEB OF SCIENCE" Scopus'

N- and O-Reaction of 2-amino and 2-hydroxyphenazine 5,10-dioxide via microwave irradiations (Completo, 2013)

LAVAGGI, M.L., GONDA, M., CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M.
Revista Virtual de Química, v.: 5 6, p.:1145 - 1155, 2013
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis asistida por microondas
Medio de divulgación: Internet
E-ISSN: 19846835
DOI: [10.5935/rvq.v5i6.476](https://doi.org/10.5935/rvq.v5i6.476)
<http://www.uff.br/rvq>
Scopus' latindex

Identification of novel benzimidazole derivatives as anti-Trypanosoma cruzi agents: solid-phase synthesis, SAR and molecular docking studies (Completo, 2013)

RIOS, N., VARELA, J., BIRRIEL, ESTEFANÍA, GONZÁLEZ, M., CERECETTO, H., MERLINO, A., PORCAL, W.
Future Medicinal Chemistry, v.: 5 p.:1719 - 1732, 2013
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
Medio de divulgación: Papel
E-ISSN: 17568927
DOI: [10.4155/fmc.13.160](https://doi.org/10.4155/fmc.13.160)

Anaerobic biotransformation of N-oxide containing aromatic heterocycles by bovine ruminal fluid (Completo, 2013)

CERECETTO, V., DIAZ-VIRAQUÉ, F., IRAZOQUI, I., RODRÍGUEZ, A., CAJARVILLE, C., REPETTO, J. L., M. L. LAVAGGI, GONZÁLEZ, M., CERECETTO, H.

Revista Virtual de Química, v.: 5 6, p.:1134 - 1144, 2013

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Biotransformaciones

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 19846835

DOI: [10.5935/rvq.v5i6.472](https://doi.org/10.5935/rvq.v5i6.472)

<http://www.uff.br/RVQ/index.php/rvq>

Scopus[®] [latindex](#)

Understanding the solid forms of 5E-phenylethenylbenzofuroxan with different in vivo anti-T. cruzi activity (Completo, 2013)

HONORATO, S.B., PORCAL W., MERLINO, A., ELLENA, J., CERECETTO, H., AYALA, A., GONZÁLEZ, M.

Revista Virtual de Química, v.: 5 6, p.:1179 - 1190, 2013

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Estudio cristalino de fármacos

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 19846835

DOI: [10.5935/rvq.v5i6.543](https://doi.org/10.5935/rvq.v5i6.543)

<http://www.uff.br/RVQ/index.php/rvq/issue/view/33>

Scopus[®] [latindex](#)

¿Qué, para qué y cómo enseñar Química Analítica? (Completo, 2013)

ORTEGA, A., MÍGUEZ, M., CERECETTO, H.

Anuario Latinoamericano de Educación Química, v.: XXVIII p.:83 - 89, 2013

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Enseñanza de la Química

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0328087X

[latindex](#)

2-Acetylpyridine- and 2-benzoylpyridine-derived thiosemicarbazones and their antimony(III) complexes exhibit high anti-trypanosomal activity (Completo, 2012)

PARRILHA, G.L., DIAS, R.P., ROCHA, W.R., MENDES, I.C., BENÍTEZ, D., VARELA, J., CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M., MELO, C.M.L., NEVES, J.K.A.L., PEREIRA, V.R.A., BERALDO, H.

Polyhedron, v.: 31 p.:614 - 621, 2012

Palabras clave: Antiparasitarios

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química /

Medio de divulgación: Papel

E-ISSN: 02775387

DOI: [10.1016/j.poly.2011.10.018](https://doi.org/10.1016/j.poly.2011.10.018)

WEB OF SCIENCE[™] [Scopus](#)

Amidines bearing benzofuroxan or benzimidazole 1,3- dioxide core scaffolds as Trypanosoma cruzi-inhibitors: Structural basis for their interactions with cruzipain. (Completo, 2012)

A. MERLINO, D. BENÍTEZ, CAMPILLO N. E., PÁEZ J.A., TINOCO L. W., GONZÁLEZ, M., CERECETTO, H.

MedChemComm, v.: 3 p.:90 - 101, 2012

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 20402503

E-ISSN: 20402511

DOI: [10.1039/C1MD00223F](https://doi.org/10.1039/C1MD00223F)

WEB OF SCIENCE[™] [Scopus](#)

Effect of complexation of 3-aminoquinoxaline-2-carbonitrile 1,4-dioxides with palladium and copper on their Anti-T. cruzi activity (Completo, 2012)

D. BENÍTEZ, LAVAGGI, M., GAMBINO, D., M.H.TORRE, CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M.
Medicinal Chemistry Research, v.: 21 7, p.:1439 - 1444, 2012

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Química Bioinorgánica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 10542523

E-ISSN: 15548120

DOI: [10.1007/s00044-011-9660-y](https://doi.org/10.1007/s00044-011-9660-y)

WEB OF SCIENCE™ Scopus

Synthesis, in vitro and in vivo characterization of novel ^{99m}Tc-4+1 labeled 5-nitroimidazole derivatives as potential agents for imaging hypoxia (Completo, 2012)

GIGLIO, J., FERNÁNDEZ, S., PIETZSCH, H.-J., DEMATTEIS, S., MORENO, M., PACHECO, J.P., CERECETTO, H., REY, A.

Nuclear Medicine and Biology, v.: 39 5, p.:679 - 686, 2012

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Química Bioinorgánica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09698051

DOI: [10.1016/j.nucmedbio.2011.12.012](https://doi.org/10.1016/j.nucmedbio.2011.12.012)

WEB OF SCIENCE™ Scopus

Coordination of 3-aminoquinoxaline-2-carbonitrile 1,4-dioxides to antimony (III) as a strategy for anti-T. cruzi activity improvement (Completo, 2012)

VARELA, J., ALVES LESSA, J., LAVAGGI, M.L., BERALDO, H., CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M.
Medicinal Chemistry Research, v.: 21 12, p.:4120 - 4128, 2012

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 10542523

E-ISSN: 15548120

DOI: [10.1007/s00044-011-9955-z](https://doi.org/10.1007/s00044-011-9955-z)

WEB OF SCIENCE™ Scopus

Discovery of New Orally Effective Analgesic and Antiinflammatory Hybrid Furoxanyl N-acylhydrazone Derivatives (Completo, 2012)

HERNÁNDEZ, P., CABRERA, M., LAVAGGI, M.L., CELANO, L., RODRIGUES DA COSTA, T., THOMSON, L., BOLLATI, M., MIRANDA, A.L., LIMA, L.M., BARREIRO, E., GONZÁLEZ, M., CERECETTO, H.

Bioorganic & Medicinal Chemistry, v.: 20 6, p.:2158 - 2171, 2012

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09680896

E-ISSN: 14643391

DOI: [10.1016/j.bmc.2012.01.034](https://doi.org/10.1016/j.bmc.2012.01.034)

WEB OF SCIENCE™ Scopus

Bisphosphonate metal complexes as selective inhibitors of Trypanosoma cruzi farnesyl diphosphate synthase (Completo, 2012)

DEMORO, B., CARUSO, F., ROSSI, M., BENÍTEZ, D., GONZÁLEZ, M., CERECETTO, H., GALIZZI, M., MALAYIL, L., DOCAMPO, R., FACCIO, R., GAMBINO, D., OTERO, L.

Dalton Transactions, v.: 41 21, p.:6468 - 6476, 2012

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Bioinorgánica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 14779226

E-ISSN: 14779234

DOI: [10.1039/c2dt12179d](https://doi.org/10.1039/c2dt12179d)

WEB OF SCIENCE™ Scopus

Influence of ligand denticity on the properties of novel (99m)Tc(I)-carbonyl complexes. Application to the development of radiopharmaceuticals for imaging hypoxic tissue (Completo, 2012)

FERNÁNDEZ, S. , GIGLIO, J. , REY, A. , CERECETTO, H.

Bioorganic & Medicinal Chemistry, v.: 20 p.:4040 - 4049, 2012

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Fármacos de diagnóstico

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09680896

E-ISSN: 14643391

DOI: [10.1016/j.bmc.2012.05.010](https://doi.org/10.1016/j.bmc.2012.05.010)

WEB OF SCIENCE™ Scopus

Identification of thioredoxin glutathione reductase inhibitors that kill cestode and trematode parasites. (Completo, 2012)

ROSS, F , HERNÁNDEZ, P , PORCAL, W , LÓPEZ, VL , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M , BASIKA, T , CARMONA C , FLÓ M , MAGGIOLI, G , BONILLA M , GLADYSHEV, VN , BOIANI, M , SALINAS G PLoS ONE, v.: 7 4 , 2012

Palabras clave: thioredoxin glutathione reductase furoxan thiazole cestode trematode

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular /

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Public Library of Science

E-ISSN: 19326203

DOI: [10.1371/journal.pone.0035033](https://doi.org/10.1371/journal.pone.0035033)

<http://www.plosone.org>

WEB OF SCIENCE™ Scopus 

Uso de extractos etanólicos de Schinus longifolius (Molle) y Eucalyptus grandis (Eucalipto) para modular la fermentación in vitro y la degradación proteica estimada por la concentración de N amoniacal (Completo, 2012)

SANTANA A. , RÍOS, J. , GONZÁLEZ, M. , CERECETTO, H. , CAJARVILLE, C. , REPETTO J.L.

Revista Veterinaria, v.: 48 187 , p.:15 - 19, 2012

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /

ISSN: 16684834

E-ISSN: 16696840

Scopus™  latindex

Bioactive-guided identification of labdane diterpenoids from aerial parts of Aristeguetia glutinosa as anti-trypanosoma cruzi agents (Completo, 2012)

VARELA, J. , LAVAGGI, M.L. , CABRERA, M. , RODRÍGUEZ, M.A. , MIÑO, P. , CHIRIBOGA, X. , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M.

Natural Product Communications, v.: 7 9 , p.:1139 - 1142, 2012

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Aislamiento de productos naturales bioactivos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 1934578X

E-ISSN: 15559475

WEB OF SCIENCE™ Scopus

Design, Synthesis and Pharmacological Evaluation of Novel Hybrid Compounds to Treat Sickle Cell Disease Symptoms. Part II Furoxan derivatives (Completo, 2012)

DOS SANTOS, J. L. , LANARO, C. , CHELUCCI, R.C. , GAMBERO, S. , LONGHIN BOSQUESI, P. , SANTANA REIS, J. , LIMA, L.M. , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M. , FERREIRA COSTA, F. , CHUNG, M.C.

Journal of Medicinal Chemistry, v.: 55 17 , p.:7583 - 7592, 2012

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00222623

E-ISSN: 15204804
DOI: [10.1021/jm300602n](https://doi.org/10.1021/jm300602n)
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Quinoxaline derivatives: A patent review (2006-present) (Completo, 2012)

GONZÁLEZ, M., CERECETTO, H.
Expert Opinion on Therapeutic Patents, v.: 22 11 , p.:1289 - 1302, 2012
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 13543776
E-ISSN: 17447674
DOI: [10.1517/13543776.2012.724677](https://doi.org/10.1517/13543776.2012.724677)
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Activity on Trypanosoma cruzi, erythrocytes lysis and biologically relevant physicochemical properties of Pd(II) and Pt(II) complexes of thiosemicarbazones derived from 1-indanones (Completo, 2012)

SANTOS, D., PARAJÓN-COSTA, B., ROSSI, M., CARUSO, F., BENÍTEZ, D., VARELA, J., CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M., GÓMEZ, N., CAPUTTO, M.E., MOGLIONI, A., MOLTRASIO, G.Y., FINKIELSZTEIN, L.M., GAMBINO, D.
Journal of Inorganic Biochemistry, v.: 117 p.:270 - 276, 2012
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 01620134
DOI: [10.1016/j.jinorgbio.2012.08.024](https://doi.org/10.1016/j.jinorgbio.2012.08.024)
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Enseñanza de química en modalidad semipresencial: Nuevas experiencias (Completo, 2012)

CALZADA, V., LECOT, N., GARCÍA, M.F., REZZANO, E., LAVAGGI, M.L., CZERWONOGORA, A., CERECETTO, H., GONZALEZ, M., CABRAL, P.
Anuario Latinoamericano de Educación Química, v.: XXVII p.:175 - 178, 2012
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Enseñanza de la Química
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Argentina
ISSN: 0328087X
[latindex](#)

Antiparasitic prodrug nifurtimox: revisiting its activation mechanism. (Completo, 2011)

CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M.
Future Microbiology, v.: 6 8 , p.:847 - 850, 2011
Palabras clave: Antiparasitarios
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química /
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 17460913
E-ISSN: 17460921
DOI: [10.2217/FMB.11.74](https://doi.org/10.2217/FMB.11.74)
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Study of Trypanosoma cruzi epimastigote cell death by NMR-visible mobile lipid analysis NMR-visible mobile lipid analysis (Completo, 2011)

BENÍTEZ, D., PEZAROGLO, H., MARTÍNEZ, V., CASANOVA, G., CABRERA, G., GALANTI, N., GONZÁLEZ, M., CERECETTO, H.
Parasitology, v.: 138 2011
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Estudio de mecanismo de acción de fármacos
ISSN: 00311820
E-ISSN: 14698161
DOI: [10.1017/S0031182011002150](https://doi.org/10.1017/S0031182011002150)

Genetic toxicology and preliminary in vivo studies of nitric oxide donor tocopherol analogs as potential new class of antiatherogenic agents (Completo, 2011)

CABRERA, M. , LOPEZ, G.V. , GÓMEZ, L.E. , BREIJO, M. , PINTOS, C. , BOTTI, H. , RAYMONDO, S. , VETTORAZZI, A. , LÓPEZ DE CERAIN, A. , MONGE, A. , RUBBO, H. , GONZÁLEZ, M. , CERECETTO, H.

Drug and Chemical Toxicology, v.: 34 p.:285 - 293, 2011

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01480545

E-ISSN: 15256014

DOI: [10.3109/01480545.2010](https://doi.org/10.3109/01480545.2010)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Synthesis and biological characterization of novel dithiocarbamate containing 5-nitroimidazole 99mTc-complexes as potential agents for targeting hypoxia (Completo, 2011)

GIGLIO, J. , FERNÁNDEZ, S. , REY, A. , CERECETTO, H.

Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters, v.: 21 p.:394 - 397, 2011

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Desarrollo de Fármacos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0960894X

DOI: [10.1016/j.bmcl.2010.10.130](https://doi.org/10.1016/j.bmcl.2010.10.130)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

6-Methylnitroarachidonate: a novel esterified nitroalkene that potently inhibits platelet aggregation and exerts cGMP-mediated vascular relaxation. (Completo, 2011)

BLANCO, F. , FERREIRA, A.M. , LOPEZ, G.V. , BONILLA, L. , GONZÁLEZ, M. , CERECETTO, H. , TROSTCHANSKY, A. , RUBBO, H.

Free Radical Biology and Medicine, v.: 50 3 , p.:411 - 418, 2011

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 08915849

E-ISSN: 18734596

DOI: [10.1016/j.freeradbiomed.2010.11.031](https://doi.org/10.1016/j.freeradbiomed.2010.11.031)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Novel compounds to combat trypanosomatid infections: A medicinal chemical perspective (Completo, 2011)

GONZÁLEZ, M. , CERECETTO, H.

Expert Opinion on Therapeutic Patents, v.: 21 p.:699 - 715, 2011

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Desarrollo de Fármacos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 13543776

E-ISSN: 17447674

DOI: [10.1517/13543776.2011.565334](https://doi.org/10.1517/13543776.2011.565334)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Efficient cesium carbonate promoted N-alkylations of aromatic cyclic imides under microwave irradiation (Completo, 2011)

ISASMENDI, M. , KREMENCHUZKY, L. , PERILLO, I.A. , CERECETTO, H. , BLANCO, M.M.
(Syn)thesis, v.: 4 p.:571 - 576, 2011

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 1414915X

E-ISSN: 23584130

DOI: [10.1055/s-0030-1258398](https://doi.org/10.1055/s-0030-1258398)


Potent 5-nitrofurán derivatives inhibitors of Trypanosoma cruzi growth: Electrochemical, spectroscopic and biological studies (Completo, 2011)

ARAVENA, M.A. , OLEA-AZAR, C. , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M. , MAYA, JD , RODRÍGUEZ, J.
Spectrochimica Acta Part A Molecular and Biomolecular Spectroscopy, v.: 79 p.:312 - 319, 2011
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Agentes anti-T. cruzi
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 13861425
DOI: [10.1016/j.saa.2011.02.007](https://doi.org/10.1016/j.saa.2011.02.007)
WEB OF SCIENCE™ Scopus

Novel Phenazine 5,10-Dioxides Release OH in Simulated Hypoxia and Induce Reduction of Tumour Volume In Vivo. (Completo, 2011)

LAVAGGI, M.L. , CABRERA, M. , PINTOS, C. , ARREDONDO, C. , PACHÓN, G. , RODRÍGUEZ, J. ,
RAYMONDO, S. , PACHECO, J.P. , CASCANTE, M. , OLEA-AZAR, C. , LÓPEZ DE CERAIN, A. ,
MONGE, A. , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M.
ISRN Pharmacology, v.: 2011 p.:314209 2011
Palabras clave: Antitumorales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia /
Medio de divulgación: Internet
E-ISSN: 20905173
DOI: [10.5402/2011/314209](https://doi.org/10.5402/2011/314209)
www.nci.nlm.gov

Thiosemicarbazones derived from 1-indanones as new anti-Trypanosoma cruzi agents. (Completo, 2011)

CAPUTTO, M.E. , FABIAN, L.E. , BENÍTEZ, D. , MERLINO, A. , RIOS, N. , CERECETTO, H. ,
MALTRASIO, G.Y. , MOGLIONI, A. , GONZÁLEZ, M. , FINKIELSZTEIN, L.M.
Bioorganic & Medicinal Chemistry, v.: 19 22 , p.:6818 - 6826, 2011
Palabras clave: Antiparasitarios
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química /
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 09680896
E-ISSN: 14643391
DOI: [10.1016/j.bmc.2011.09.037](https://doi.org/10.1016/j.bmc.2011.09.037)
WEB OF SCIENCE™ Scopus 

2D- and 3D-Quantitative Structure-Activity Relationship Studies for a Series of Phenazine N,N'-Dioxide as Antitumour Agents. (Completo, 2011)

DA CUNHA, J. , LAVAGGI, M.L. , ABASALO, M.I. , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M.
Chemical Biology & Drug Design, v.: 78 6 , p.:960 - 968, 2011
Palabras clave: QSAR
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química /
Medio de divulgación: Papel
E-ISSN: 17470285
DOI: [10.1111/j.1747-0285.2011.01237.x](https://doi.org/10.1111/j.1747-0285.2011.01237.x)

Evaluación continua en un curso de grado de química orgánica a través de la plataforma Moodle (Completo, 2011)

LAVAGGI, M.L. , CZERWONOGORA, A. , GONZÁLEZ, M. , CERECETTO, H.
Anuario Latinoamericano de Educación Química, v.: XXVI p.:269 - 274, 2011
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Enseñanza
ISSN: 0328087X
[latindex](http://latindex.org)

3-Trifluoromethylquinoxaline N,N'-dioxides as anti-trypanosomatid agents. Identification of optimal

anti-T. cruzi agents and mechanism of action studies. (Completo, 2011)

BENÍTEZ, D. , CABRERA, M. , HERNÁNDEZ, P. , BOIANI, L. , LAVAGGI, M.L. , DI MAIO, R. , YALUFF, G. , TORRES, S. , FERREIRA, M.E. , VERA DE BILBAO, N. , TORRES, E. , PÉREZ-SILANES, S. , SOLANO, B. , MORENO, E. , ALDANA, I. , LÓPEZ DE CERAIN, A. , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M. , MONGE, A.

Journal of Medicinal Chemistry, v.: 54 10 , p.:3624 - 3636, 2011

Palabras clave: Antiparasitarios

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00222623

E-ISSN: 15204804

DOI: [10.1021/jm2002469](https://doi.org/10.1021/jm2002469)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Anaerobic biotransformation of nitro-compounds to amines by bovine rumen fluid (Completo, 2011)

RODRÍGUEZ, A. , IRAZOQUI, I. , ÁLVAREZ, G. , CAJARVILLE, C. , REPETTO, J. L. , GONZÁLEZ, M. , CERECETTO, H.

Green and Sustainable Chemistry, v.: 1 p.:47 - 53, 2011

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biotransformaciones

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 21606951

E-ISSN: 2160696X

DOI: [10.4236/gsc.2011.13009](https://doi.org/10.4236/gsc.2011.13009)

New heteroaryl nitrones with spin-trap properties: Identification of a 4-furoxanyl derivative with excellent properties to be used in biological systems (Completo, 2010)

BARRIGA, G. , OLEA-AZAR, C. , NORAMBUENA, E. , CASTRO, A. , PORCAL, W. , GERPE, A. , GONZÁLEZ, M. , CERECETTO, H.

Bioorganic & Medicinal Chemistry, v.: 18 p.:795 - 802, 2010

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Espectroscopía

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09680896

E-ISSN: 14643391

DOI: [10.1016/j.bmc.2009.11.053](https://doi.org/10.1016/j.bmc.2009.11.053)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Development of second generation amidinohydrazones, thio- and semicarbazones as Trypanosoma cruzi-inhibitors bearing benzofuroxan and benzimidazole 1,3-dioxide core scaffolds (Completo, 2010)

MERLINO, A. , BENÍTEZ, D. , CHAVEZ, S. , DA CUNHA, J. , HERNÁNDEZ, P. , TINOCO, L.W. , CAMPILLO, N.E. , PÁEZ, J.A. , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M.

MedChemComm, v.: 1 p.:216 - 228, 2010

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Desarrollo de agentes anti-T. cruzi

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 20402503

E-ISSN: 20402511

DOI: [10.1039/C0MD00085J](https://doi.org/10.1039/C0MD00085J)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Structural relationships in the solid state of the anti-chagas agent (E)-phenylethenylbenzofuroxan (Completo, 2010)

TERRA MARTINS, F. , AYALA, A. , PORCAL, W. , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M. , ELLENA, J

Molecular Diversity, v.: 14 p.:643 - 652, 2010

Palabras clave: Solid State Crystal Structure Benzofuroxan Derivative

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Físicas / Física Atómica, Molecular y Química /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 13811991

E-ISSN: 1573501X

DOI: [10.1007/s11030-009-9202-4](https://doi.org/10.1007/s11030-009-9202-4)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Synthesis and in vitro activity of limonene derivatives against Leishmania and Trypanosoma (Completo, 2010)

GRAEBIN, C.S., MADEIRA, M. F., YOKOYAMA-YASUNAKA, J. K.U., MIGUEL, D.C., ULIANA, S.R.B., BENÍTEZ, D., CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M., GOMES DA ROSA, R., EIFLER-LIMA, V. L. European Journal of Medicinal Chemistry, v.: 45 p.:1524 - 1528, 2010

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02235234

E-ISSN: 17683254

DOI: [10.1016/j.ejmech.2009.12.061](https://doi.org/10.1016/j.ejmech.2009.12.061)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Naftifine-analogues as anti-Trypanosoma cruzi agents (Completo, 2010)

GERPE, A., BOIANI, L., HERNÁNDEZ, P., SORTINO, M., ZACCHINO, S., CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M.

European Journal of Medicinal Chemistry, v.: 45 p.:2154 - 2164, 2010

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02235234

E-ISSN: 17683254

DOI: [10.1016/j.ejmech.2010.01.052](https://doi.org/10.1016/j.ejmech.2010.01.052)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Mode of action of Nifurtimox and N-oxide-containing heterocycles against Trypanosoma cruzi: is oxidative stress involved? (Completo, 2010)

BOIANI, M., PIACENZA, L., HERNÁNDEZ, P., BOIANI, L., CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M., DENICOLA, A.

Biochemical Pharmacology, v.: 79 p.:1736 - 1745, 2010

Palabras clave: Antiparasitarios

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00062952

DOI: [10.1016/j.bcp.2010.02.009](https://doi.org/10.1016/j.bcp.2010.02.009)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Coordination of nitro-thiosemicarbazones to ruthenium(II) as a strategy for anti-trypanosomal activity improvement (Completo, 2010)

RODRIGUES, C., BATISTA, A.A., ELLENA, J., CASTELLANO, EE, BENÍTEZ, D., CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M., TEIXEIRA, L.R., BERALDO, H.

European Journal of Medicinal Chemistry, v.: 45 p.:2847 - 2853, 2010

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química

Bioinorgánica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02235234

E-ISSN: 17683254

DOI: [10.1016/j.ejmech.2010.03.005](https://doi.org/10.1016/j.ejmech.2010.03.005)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

New limonene-hybrid derivatives with anti-T. cruzi activity (Completo, 2010)

ÁLVAREZ, G., GERPE, A., BENÍTEZ, D., GARIBOTTO, F., ZACCHINO, S., GRAEBIN, C.S., GOMES DA ROSA, R., EIFLER-LIMA, V. L., GONZÁLEZ, M., CERECETTO, H.

Letters in Drug Design & Discovery, v.: 7 p.:452 - 460, 2010

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 15701808
DOI: [10.2174/157018010791306524](https://doi.org/10.2174/157018010791306524)
WEB OF SCIENCE™ Scopus®




Synthetic Medicinal Chemistry in Chagas' Disease: Compounds at The Final Stage of "Hit-To-Lead" Phase (Completo, 2010)

CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M.
Pharmaceuticals, v.: 3 p.:810 - 838, 2010
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Agentes antiparasitarios
Medio de divulgación: Internet
E-ISSN: 14248247
DOI: [10.3390/ph3040810](https://doi.org/10.3390/ph3040810)
www.mdpi.com/journal/pharmaceuticals
Scopus®

Study of benzo[a]phenazine 7,12-dioxide as selective hypoxic cytotoxin-scaffold. Identification of aerobic-antitumoral activity through DNA fragmentation (Completo, 2010)

LAVAGGI, M.L. , CABRERA, M. , ARAVENA, M.A. , OLEA-AZAR, C. , LÓPEZ DE CERAIN, A. , MONGE, A. , PACHÓN, O.G. , CASCANTE, M. , BRUNO, AM , PIETRASANTA, L.I. , GONZÁLEZ, M. , CERECETTO, H.
Bioorganic & Medicinal Chemistry, v.: 18 p.:4433 - 4440, 2010
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Agentes antitumorales
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 09680896
E-ISSN: 14643391
DOI: [10.1016/j.bmc.2010.04.074](https://doi.org/10.1016/j.bmc.2010.04.074)
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Theoretical EPR study of Nitroindazoles: 3-Alkoxy, 3-Hydroxy and 3-Oxo Derivatives (Completo, 2010)

RODRÍGUEZ, J. , OLEA-AZAR, C. , ZAPATA-TORRES, G. , MENDIZÁBAL, F. , GONZÁLEZ, M. , CERECETTO, H.
Journal of the Brazilian Chemical Society, v.: 21 p.:1937 - 1944, 2010
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Espectroscopia y Química Teórica
Medio de divulgación: Papel
E-ISSN: 01035053
DOI: [10.1590/S0103-50532010001000020](https://doi.org/10.1590/S0103-50532010001000020)
WEB OF SCIENCE™ Scopus®  Scopus®  Sciendo  Latindex

Identification of chalcones as in vivo liver monofunctional phase II enzymes inducers (Completo, 2010)

CABRERA, M. , LAVAGGI, M.L. , CROCE, F. , CELANO, L. , THOMSON, L. , FERNÁNDEZ, M. , PINTOS, C. , RAYMONDO, S. , BOLLATI, M. , MONGE, A. , LÓPEZ DE CERAIN, A. , PIRO, OE. , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M.
Bioorganic & Medicinal Chemistry, v.: 18 p.:5391 - 5399, 2010
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Agentes Quimiopreventivos
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 09680896
E-ISSN: 14643391
DOI: [10.1016/j.bmc.2010.05.033](https://doi.org/10.1016/j.bmc.2010.05.033)
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Anti-T. cruzi activities and QSAR studies of 3-arylquinoxaline-2-carbonitrile di-N-oxides (Completo, 2010)

VICENTE, E. , DUCHOWICZ, P.R. , BENÍTEZ, D. , CASTRO, E.A. , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M. , MONGE, A.
Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters, v.: 20 p.:4831 - 4835, 2010
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Estudios de relación

estructura-actividad
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 0960894X
DOI: [10.1016/j.bmcl.2010.06.101](https://doi.org/10.1016/j.bmcl.2010.06.101)
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Risedronate metal complexes potentially active against Chagas disease (Completo, 2010)

DEMORO, B. , CARUSO, F. , ROSSI, M. , BENÍTEZ, D. , GONZÁLEZ, M. , CERECETTO, H. ,
PARAJÓN-COSTA, B. , CASTIGLIONI, J. , GALIZZI, M. , DOCAMPO, R. , OTERO, L. , GAMBINO, D.
Journal of Inorganic Biochemistry, v.: 104 p.:1252 - 1258, 2010
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Desarrollo de Fármacos
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 01620134
DOI: [10.1016/j.jinorgbio.2010.08.004](https://doi.org/10.1016/j.jinorgbio.2010.08.004)
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Structural modifications on the phenazine N,N'-dioxide-scaffold looking for new selective hypoxic cytotoxins (Completo, 2010)

LAVAGGI, M.L. , NIEVES, M. , CABRERA, M. , OLEA-AZAR, C. , LÓPEZ DE CERAIN, A. , MONGE, A. ,
CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M.
European Journal of Medicinal Chemistry, v.: 45 p.:5362 - 5369, 2010
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Desarrollo de Fármacos
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 02235234
E-ISSN: 17683254
DOI: [10.1016/j.ejmech.2010.08.061](https://doi.org/10.1016/j.ejmech.2010.08.061)
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Massive screening yields novel and selective T. cruzi triosephosphate isomerase dimer-interface-irreversible inhibitors with anti-trypanosomal activity (Completo, 2010)

ÁLVAREZ, G. , AGUIRRE-LOPEZ, B. , VARELA, J. , CABRERA, M. , MERLINO, A. , LOPEZ, G.V. ,
LAVAGGI, M.L. , PORCAL, W. , DI MAIO, R. , GONZÁLEZ, M. , CERECETTO, H. , CABRERA, N. ,
PÉREZ-MONTFORT, R. , TUENA DE GÓMEZ-PUYOU, A. , GÓMEZ-PUYOU, A.
European Journal of Medicinal Chemistry, v.: 45 p.:5767 - 5772, 2010
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química /
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 02235234
E-ISSN: 17683254
DOI: [10.1016/j.ejmech.2010.09.034](https://doi.org/10.1016/j.ejmech.2010.09.034)
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Targets for Anti-T. cruzi Drugs in the Post-Genomic Era (Completo, 2010)

MERLINO, A. , GONZÁLEZ, M. , CERECETTO, H.
Current Enzyme Inhibition, v.: 6 p.:195 - 210, 2010
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química /
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 15734080
DOI: [10.2174/157340810794578533](https://doi.org/10.2174/157340810794578533)
Scopus

In vitro and In vivo Antitrypanosomatid Activity of 5-Nitroindazoles (Completo, 2009)

BOIANI, L. , GERPE, A. , ARÁN, VJ. , TORRES DE ORTIZ, S. , SERNA, E. , VERA DE BILBAO, N. ,
SANABRIA, L. , YALUFF, G. , NAKAYAMA, H. , ROJAS DE ARIAS, A. , MAYA, JD. , MORELLO, A. ,
CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M.
European Journal of Medicinal Chemistry, v.: 44 p.:1034 - 1040, 2009
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 02235234

E-ISSN: 17683254

DOI: [10.1016/j.ejmech.2008.06.024](https://doi.org/10.1016/j.ejmech.2008.06.024)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

A convenient route to primary (Z)-allyl amines and homologues (Completo, 2009)

GERPE, A. , BOLLINI, M. , GONZÁLEZ, M. , CERECETTO, H.

Synthetic Communications, v.: 39 p.:29 - 47, 2009

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: en prensa

ISSN: 00397911

E-ISSN: 15322432

DOI: [10.1080/00397910802369596](https://doi.org/10.1080/00397910802369596)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Study of 5-nitroindazoles anti-Trypanosoma cruzi mode of action: electrochemical behaviour and ESR spectroscopic studies (Completo, 2009)

RODRÍGUEZ, J. , GERPE, A. , AGUIRRE, G. , KEMMERLING, U. , PIRO, OE , ARÁN, VJ , MAYA, JD , OLEA-AZAR, C. , GONZÁLEZ, M. , CERECETTO, H.

European Journal of Medicinal Chemistry, v.: 44 p.:1545 - 1553, 2009

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02235234

E-ISSN: 17683254

DOI: [10.1016/j.ejmech.2008.07.018](https://doi.org/10.1016/j.ejmech.2008.07.018)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Platinum-based complexes of bioactive 3-(5-nitrofuryl)acroleinethiosemicarbazones showing anti-Trypanosoma cruzi activity (Completo, 2009)

VEITES, M , OTERO, L , SANTOS, D. , OLEA-AZAR, C. , NORAMBUENA, E. , AGUIRRE, G , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M. , KEMMERLING, U. , MORELLO, A , MAYA, JD , GAMBINO, D.

Journal of Inorganic Biochemistry, v.: 103 p.:411 - 418, 2009

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química de Compuestos de Coordinación

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01620134

DOI: [10.1016/j.jinorgbio.2008.12.004](https://doi.org/10.1016/j.jinorgbio.2008.12.004)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Synthesis, trypanocidal activity and docking studies of novel quinoxaline-N-acylhydrazones, designed as cruzain inhibitors candidates (Completo, 2009)

ROMEIRO, N.C. , AGUIRRE, G , HERNÁNDEZ, P. , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M. , ALDANA, I. , PÉREZ-SILANES, S. , MONGE, A. , BARREIRO, E.J. , LIMA, L.M.

Bioorganic & Medicinal Chemistry, v.: 17 p.:641 - 652, 2009

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Medicinal

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09680896

E-ISSN: 14643391

DOI: [10.1016/j.bmc.2008.11.065](https://doi.org/10.1016/j.bmc.2008.11.065)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

o-Nitroanilines as major metabolic products of anti-T. cruzi 5-phenylethenylbenzofuroxans in microsomal and cytosolic fractions of rat hepatocytes and in whole parasitic cells (Completo, 2009)

BOIANI, M. , MERLINO, A. , GERPE, A. , PORCAL, W. , CROCE, F. , DEPAULA, S. , RODRÍGUEZ, M.A. , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M.

Xenobiotica, v.: 39 p.:236 - 248, 2009

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Medicinal

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00498254
E-ISSN: 13665928
DOI: [10.1080/00498250802691535](https://doi.org/10.1080/00498250802691535)
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Cytotoxic palladium complexes of bioreductive quinoxaline N1,N4-dioxide prodrugs (Completo, 2009)

URQUIOLA, C., VIEITES, M., TORRE, M. H., CABRERA, M., LAVAGGI, L., CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M., LÓPEZ DE CERAIN, A., MONGE, A., SMIRCICH, P., GARAT, B., GAMBINO, D.
Bioorganic & Medicinal Chemistry, v.: 17 p.:1623 - 1629, 2009

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Medicinal

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09680896

E-ISSN: 14643391

DOI: [10.1016/j.bmc.2008.12.064](https://doi.org/10.1016/j.bmc.2008.12.064)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

New potent imidazoisoquinolinone derivatives as anti-Trypanosoma cruzi agents: Biological evaluation and structure-activity relationships (Completo, 2009)

BOLLINI, M., CASAL, J.J., ÁLVAREZ, D.E., BOIANI, L., GONZÁLEZ, M., CERECETTO, H., BRUNO, AM

Bioorganic & Medicinal Chemistry, v.: 17 p.:1437 - 1444, 2009

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Medicinal

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09680896

E-ISSN: 14643391

DOI: [10.1016/j.bmc.2009.01.011](https://doi.org/10.1016/j.bmc.2009.01.011)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

5-Nitro-2-furyl derivative actives against Trypanosoma cruzi: Preliminary in vivo studies (Completo, 2009)

CABRERA, E., MURGUIONDO M.G., ARIAS, M.G., ARREDONDO, C., PINTOS, C., AGUIRRE, G., FERNÁNDEZ, M., BASMADJIÁN, Y., ROSA, R., PACHECO, JP., RAYMONDO, S., DI MAIO, R., GONZÁLEZ, M., CERECETTO, H.

European Journal of Medicinal Chemistry, v.: 44 p.:3909 - 3914, 2009

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02235234

E-ISSN: 17683254

DOI: [10.1016/j.ejmech.2009.04.015](https://doi.org/10.1016/j.ejmech.2009.04.015)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Second-generation of 2H-benzimidazole 1,3-dioxide derivatives as anti-trypanosomatid agents: Synthesis, biological evaluation, and mode of action studies (Completo, 2009)

BOIANI, M., BOIANI, L., MERLINO, A., HERNÁNDEZ, P., CHIDICHIMO, A., CAZZULO, J.J., CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M.

European Journal of Medicinal Chemistry, v.: 44 p.:4426 - 4433, 2009

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02235234

E-ISSN: 17683254

DOI: [10.1016/j.ejmech.2009.06.014](https://doi.org/10.1016/j.ejmech.2009.06.014)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Heterocyclic-2-carboxylic acid (3-cyano-1,4-di-N-oxidequinoxalin-2-yl)amide Derivatives as Hits for the Development of Neglected Disease Drugs (Completo, 2009)

ANCIZU, S., MORENO, E., TORRES, E., BURGUETE, A., PÉREZ-SILANES, S., BENÍTEZ, D., VILLAR, R., SOLANO, B., MARÍN, A., ALDANA, I., CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M., MONGE, A.
Molecules, v.: 14 p.:2256 - 2272, 2009

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 14203049

DOI: [10.3390/molecules14062256](https://doi.org/10.3390/molecules14062256)

<http://www.mdpi.com/1420-3049/14/6/2256/>

WEB OF SCIENCE™ Scopus™

Cytotoxic, mutagenic and genotoxic effects of new anti-T. cruzi 5-phenylethenylbenzofuroxans.

Contribution of phase I metabolites on the mutagenicity induction (Completo, 2009)

CABRERA, M., LAVAGGI, M.L., HERNÁNDEZ, P., MERLINO, A., GERPE, A., PORCAL, W., BOIANI, M., FERREIRA, A., MONGE, A., LÓPEZ DE CERAIN, A., GONZÁLEZ, M., CERECETTO, H.

Toxicology Letters, v.: 190 p.:140 - 149, 2009

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03784274

DOI: [10.1016/j.toxlet.2009.07.006](https://doi.org/10.1016/j.toxlet.2009.07.006)

WEB OF SCIENCE™ Scopus™

Effect of ruthenium complexation on trypanocidal activity of 5-nitrofuryl containing thiosemicarbazones (Completo, 2009)

PAGANO, M., DEMORO, B., TOLOZA, J., BOIANI, L., GONZÁLEZ, M., CERECETTO, H., OLEA-AZAR, C., NORAMBUENA, E., GAMBINO, D., OTERO, L.

European Journal of Medicinal Chemistry, v.: 44 p.:4937 - 4943, 2009

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02235234

E-ISSN: 17683254

DOI: [10.1016/j.ejmech.2009.08.008](https://doi.org/10.1016/j.ejmech.2009.08.008)

WEB OF SCIENCE™ Scopus™

5-Nitrofuranes and 5-nitrothiophenes with anti-T. cruzi activity and ability to accumulate squalene (Completo, 2009)

GERPE, A., ÁLVAREZ, G., BENÍTEZ, D., BOIANI, L., QUIROGA, M., HERNÁNDEZ, P., SORTINO, M., ZACCHINO, S., GONZÁLEZ, M., CERECETTO, H.

Bioorganic & Medicinal Chemistry, v.: 17 p.:7500 - 7509, 2009

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09680896

E-ISSN: 14643391

DOI: [10.1016/j.bmc.2009.09.013](https://doi.org/10.1016/j.bmc.2009.09.013)

WEB OF SCIENCE™ Scopus™

Anti-trypanosomatid benzofuroxans and deoxygenated analogues: Synthesis using polymer-supported triphenylphosphine, biological evaluation and mechanism of action studies (Completo, 2009)

CASTRO, D., BOIANI, L., BENÍTEZ, D., HERNÁNDEZ, P., MERLINO, A., GIL, C., OLEA-AZAR, C., GONZÁLEZ, M., CERECETTO, H., PORCAL, W.

European Journal of Medicinal Chemistry, v.: 44 p.:5055 - 5065, 2009

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02235234


E-ISSN: 17683254

DOI: [10.1016/j.ejmech.2009.09.009](https://doi.org/10.1016/j.ejmech.2009.09.009)


WEB OF SCIENCE™ Scopus™

Interaction studies between human alpha-tocopherol transfer protein and nitric oxide donor tocopherol analogues with LDL-protective activity (Completo, 2009)


LÓPEZ, V., GÓMEZ, L.E., CAMPILLO, N.E., PÁEZ, J.A., GILES, K., ATKINSON, J., GONZÁLEZ, M.,

RUBBO, H. , CERECETTO, H.
Bioorganic & Medicinal Chemistry, v.: 17 p.:8143 - 8148, 2009
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 09680896
E-ISSN: 14643391
DOI: [10.1016/j.bmc.2009.10.046](https://doi.org/10.1016/j.bmc.2009.10.046)



New potent 5-nitroindazole derivatives as inhibitors of Trypanosoma cruzi growth: synthesis, biological evaluation, and mechanism of action studies (Completo, 2009)

RODRÍGUEZ, J. , ARÁN, VJ , BOIANI, L. , OLEA-AZAR, C. , LAVAGGI, M.L. , GONZÁLEZ, M. , CERECETTO, H. , MAYA, JD , CARRASCO-POZO, C. , SPEISKY COSOY, H.
Bioorganic & Medicinal Chemistry, v.: 17 p.:8186 - 8196, 2009
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 09680896
E-ISSN: 14643391
DOI: [10.1016/j.bmc.2009.10.030](https://doi.org/10.1016/j.bmc.2009.10.030)



Pyrimido[1,2-a]quinoxaline 6-oxide and phenazine 5,10-dioxide derivatives and related compounds as growth inhibitors of Trypanosoma cruzi (Completo, 2008)

LAVAGGI, M.L. , AGUIRRE, G, BOIANI, L, ORELLI, L. , GARCÍA, B. , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M.
European Journal of Medicinal Chemistry, v.: 43 p.:1737 - 1741, 2008
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 02235234
E-ISSN: 17683254


Differential enzymatic reductions governing the differential hypoxia-selective cytotoxicities of phenazine 5,10-dioxides (Completo, 2008)

LAVAGGI, ML , CABRERA, M. , GONZÁLEZ, M. , CERECETTO, H.
Chemical Research in Toxicology, v.: 21 p.:1900 - 1906, 2008
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: en prensa
ISSN: 0893228X
E-ISSN: 15205010
DOI: [10.1021/tx800199v](https://doi.org/10.1021/tx800199v)


New copper-based complexes with quinoxaline N(1),N(4)-dioxide derivatives, potential antitumoral agents (Completo, 2008)

URQUIOLA, C. , GAMBINO, D. , CABRERA, M. , LAVAGGI, M.L. , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M. , LÓPEZ DE CERAÍN, A, MONGE, A. , COSTA-FILHO, AJ, TORRE, MH
Journal of Inorganic Biochemistry, v.: 102 p.:119 - 126, 2008
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Médica
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 01620134


Antitumoral effect of phenazine N5,N10-dioxide derivatives on Caco-2 cells (Completo, 2008)

PACHÓN, O.G. , AZQUETA, A. , LAVAGGI, M.L. , LÓPEZ DE CERAÍN, A, CREPPY, E. , COLLINS, A. , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M. , CENTELLES, J.J. , CASCANTE, M.
Chemical Research in Toxicology, v.: 21 p.:1578 - 1585, 2008

Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 0893228X
E-ISSN: 15205010
DOI: [10.1021/tx800032k](https://doi.org/10.1021/tx800032k)
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

New trypanocidal hybrid compounds from the association of hydrazones moieties and benzofuroxan heterocycle (Completo, 2008)

PORCAL, W. , HERNÁNDEZ, P. , BOIANI, L , BOIANI, M. , FERREIRA, A. , CHIDICHIMO, A. , CAZZULO, J.J. , OLEA-AZAR, C. , GONZÁLEZ, M. , CERECETTO, H.
Bioorganic & Medicinal Chemistry, v.: 16 p.:6995 - 7004, 2008

Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 09680896
E-ISSN: 14643391
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Development of a HPLC method for the determination of antichagasic phenylethenylbenzofuroxans and its major synthetic secondary products in the chemical production processes (Completo, 2008)

GERPE, A. , MERLINO, A. , BOIANI, M. , PORCAL, W. , FAGIOLINO, P. , GONZÁLEZ, M. , CERECETTO, H.

Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis, v.: 47 p.:88 - 94, 2008

Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: en prensa
ISSN: 07317085
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Platinum(II) metal complexes as potential anti-Trypanosoma cruzi agents (Completo, 2008)

VIEITES, M , OTERO, L , SANTOS, D. , TOLOZA, J. , FIGUEROA, R. , NORAMBUENA, E. , OLEA-AZAR, C. , AGUIRRE, G , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M. , MORELLO, A , MAYA, JD , GARAT, B. , GAMBINO, D.

Journal of Inorganic Biochemistry, v.: 102 p.:1033 - 1043, 2008

Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Médica
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: en prensa
ISSN: 01620134
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

In vivo studies of 5-arylethenylbenzofuroxans in acute murine models of Chagas disease (Completo, 2008)

BOIANI, L , DAVIES, C. , ARREDONDO, C , PORCAL, W. , MERLINO, A. , GERPE, A. , BOIANI, M. , PACHECO, JP , BASOMBRÍO, MA , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M.

European Journal of Medicinal Chemistry, v.: 43 p.:2229 - 2237, 2008

Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: en prensa
ISSN: 02235234
E-ISSN: 17683254
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Insight into the bioreductive mode of action of antitrypanosomal 5-nitrofuryl containing thiosemicarbazones (Completo, 2008)

OTERO, L. , MAYA, JD , MORELLO, A , RIGOL, C , BARRIGA, G. , RODRÍGUEZ, J. , FOLCH, C. , NORAMBUENA, E. , GONZÁLEZ, M. , OLEA-AZAR, C. , CERECETTO, H. , GAMBINO, D.

Medicinal Chemistry , v.: 4 p.:11 - 17, 2008

Areas de conocimiento:

Potent in vitro anti-Trypanosoma cruzi activity of pyridine-2-thiol N-oxide metal complexes having an inhibitory effect on parasite-specific fumarate reductase (Completo, 2008)

VIEITES, M., SMIRCICH, P., PARAJÓN-COSTA, B., RODRÍGUEZ, J., GALAZ, V., OLEA-AZAR, C., OTERO, L., AGUIRRE, G., CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M., GÓMEZ-BARRIO, A., GARAT, B., GAMBINO, D.

JBIC Journal of Biological Inorganic Chemistry, v.: 13 p.:723 - 735, 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: en prensa

ISSN: 09498257

E-ISSN: 14321327

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Arylethenylbenzofuroxan derivatives as drugs for Chagas disease: Multigram batch synthesis using a Wittig-Boden process (Completo, 2008) Trabajo relevante

PORCAL, W., MERLINO, A., BOIANI, M., GERPE, A., GONZÁLEZ, M., CERECETTO, H.

Organic Process Research & Development, v.: 12 p.:156 - 162, 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 10836160

E-ISSN: 1520586X

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Imidazolidines as new anti-Trypanosoma cruzi agents: Biological evaluation and structure-activity relationships (Completo, 2008)

CATERINA, M.C., PERILLO, I.A., BOIANI, L., PEZAROGLO, H., CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M., SALERNO, A.

Bioorganic & Medicinal Chemistry, v.: 16 p.:2226 - 2234, 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09680896

E-ISSN: 14643391

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Heteroallyl-containing 5-nitrofuranes as new anti-Trypanosoma cruzi agents with a dual mechanism of action (Completo, 2008)

GERPE, A., ODREMAN-NUÑEZ, I., DRAPER, P., BOIANI, L., URBINA, J.A., GONZÁLEZ, M., CERECETTO, H.

Bioorganic & Medicinal Chemistry, v.: 16 p.:569 - 577, 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09680896

E-ISSN: 14643391

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Modeling anti-Trypanosoma cruzi activity of N-oxide containing heterocycles (Completo, 2008)

BOIANI, M., CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M., GASTEIGER, J.

A Água em Revista, v.: 48 p.:213 - 219, 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01047922

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Preparation and characterization of technetium and rhenium tricarbonyl complexes bearing the 4-nitrobenzyl moiety as potential bioreductive diagnostic radiopharmaceuticals. In vitro and in vivo studies (Completo, 2008)

GIGLIO, J. , PATSIS, G. , PIRMETTIS, I. , PAPADOPOULOS, M. , RAPTOPOULOU, C. , PELECANOU, M. , LEÓN, E. , GONZÁLEZ, M. , CERECETTO, H. , REY, A.

European Journal of Medicinal Chemistry, v.: 43 p.:741 - 748, 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02235234

E-ISSN: 17683254

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

4-Nitroacetophenone-derived thiosemicarbazones and their copper(II) complexes with significant in vitro anti-trypanosomal activity (Completo, 2008)

PÉREZ-REBOLLEDO, A. , TEIXEIRA, L.R. , BATISTA, A.A. , MANGRICH, A.S. , AGUIRRE, G. , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M. , HERNÁNDEZ, P. , FERREIRA, A. , SPEZIALI, N.L. , BERALDO, H.

European Journal of Medicinal Chemistry, v.: 43 p.:939 - 948, 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02235234

E-ISSN: 17683254

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Comparative spectroscopic and electrochemical study of nitroindazoles: 3-Alcoxy, 3-hydroxy and 3-oxo derivatives (Completo, 2008)

RODRÍGUEZ, J. , OLEA-AZAR, C. , BARRIGA, G. , FOLCH, C. , GERPE, A. , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M.

Spectrochimica Acta Part A Molecular Spectroscopy, v.: 70 p.:557 - 563, 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros,

Electroquímica / Espectroscopía

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 05848539

ESR, electrochemical and reactivity studies of antitrypanosomal palladium thiosemicarbazone complexes (Completo, 2008)

OTERO, L. , FOLCH, C. , BARRIGA, G. , RIGOL, C. , OPAZO, L. , VIEITES, M. , GAMBINO, D. , CERECETTO, H. , NORAMBUENA, E. , OLEA-AZAR, C.

Spectrochimica Acta Part A Molecular Spectroscopy, v.: 70 p.:519 - 523, 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros,

Electroquímica / Espectroscopía

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 05848539

Review: Anti-T. cruzi agents: Our experience in the evaluation of more than five hundred of compounds (Completo, 2008)

CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M.

Mini-Reviews in Medicinal Chemistry, v.: 8 p.:1383 - 1383, 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 13895575

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Furoxan-, Alkyl nitrate-derivatives and Related Compounds as Anti-trypanosomatid Agents. Mechanism of Action Studies (Completo, 2008)

BOIANI, L. , AGUIRRE, G. , GONZÁLEZ, M. , CERECETTO, H. , CHIDICHIMO, A. , CAZZULO, J.J. , BERTINARIA, M. , GUGLIELMO, S.

Bioorganic & Medicinal Chemistry, v.: 16 p.:7900 - 7907, 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09680896

E-ISSN: 14643391

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Heteroaryl nitrones as drugs for neurodegenerative diseases: Synthesis, neuroprotective and free radical scavenger properties (Completo, 2008)

PORCAL, W. , HERNÁNDEZ, P. , GONZÁLEZ, M. , FERREIRA, A. , OLEA-AZAR, C. , CERECETTO, H. , CASTRO, A.

Journal of Medicinal Chemistry, v.: 51 p.:6150 - 6159, 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00222623

E-ISSN: 15204804

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Evaluation of a new dendrimeric structure as prospective drugs carrier for intravenous administration of antichagasic active compounds (Completo, 2008)

FERNÁNDEZ, L. , CALDERÓN, M. , STRUMIA, M. , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M. , SILBER, J.J. , SANTO, M.

Journal of Physical Organic Chemistry, v.: 21 p.:1079 - 1085, 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Físicoquímica Orgánica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 08943230

E-ISSN: 10991395

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Química Organica 3D: Desarrollo de Simulaciones Interactivas y su Uso en Clase, en la Red y en Discos Compactos (Completo, 2008)

BUCCINO, P. , LAVAGGI, M.L. , CASTRO, D. , LÓPEZ, V. , GONZÁLEZ, M. , CERECETTO, H. , OTEGUI, X. , MÍGUEZ, M. , LÓPEZ, JL

Anuario Latinoamericano de Educación Química, v.: XXIII p.:190 - 196, 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Educación en Química

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Argentina

ISSN: 0328087X

latindex

Estudio de una metodología para la obtención de biodiesel a partir de grasa vacuna (Completo, 2008)

ÁLVEZ, M. , GONZÁLEZ, M. , CERECETTO, H. , RODRÍGUEZ, J.

Avanzada Científica, v.: 11 2-3, 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis química

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 10293450

<http://avanzada.idict.cu/index.php/avanzada/article/view/197/204>

2-Benzyl-2-methyl-2H-benzimidazole 1,3-dioxide derivatives: spectroscopic and theoretical study (Completo, 2007)

MERLINO, A. , BOIANI, M. , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M.

Spectrochimica Acta Part A Molecular Spectroscopy, v.: 67 p.:540 - 549, 2007

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Espectroscopía

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 05848539

DOI: [10.1016/j.saa.2006.08.013](https://doi.org/10.1016/j.saa.2006.08.013)

Review: Antioxidants derived from vitamin E. An overview (Completo, 2007)

CERECETTO, H. , LÓPEZ, V.

Mini-Reviews in Medicinal Chemistry, v.: 7 p.:315 - 338, 2007

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 13895575

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

DNA conformational changes and cleavage by ruthenium (II) nitrofurylsemicarbazone complexes (Completo, 2007)

OTERO, L. , SMIRCICH, P. , VIEITES, M. , CIGANDA, P. , CARDOSO SEVERINO, P. , TEREZI, H. , CERECETTO, H. , GAMBINO, D. , GARAT, B.

Journal of Inorganic Biochemistry, v.: 101 p.:74 - 79, 2007

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01620134

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Vibrational spectra of palladium 5-nitrofuryl thiosemicarbazone complexes: Experimental and theoretical study (Completo, 2007)

GAMBINO, D. , OTERO, L. , VIEITES, M. , BOIANI, M. , GONZÁLEZ, M. , BARAN, EJ , CERECETTO, H.

Spectrochimica Acta Part A Molecular Spectroscopy, v.: 68 p.:341 - 348, 2007

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Espectroscopía

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 05848539

DOI: [10.1016/j.saa.2006.11.043](https://doi.org/10.1016/j.saa.2006.11.043)

Second generation of 5-ethenylbenzofuroxan derivatives as inhibitors of Trypanosoma cruzi growth: Synthesis, biological evaluation, and structure-activity relationships (Completo, 2007)

PORCAL, W. , HERNÁNDEZ, P. , AGUIRRE, G. , BOIANI, L. , BOIANI, M. , MERLINO, A. , FERREIRA, A. , DI MAIO, R. , CASTRO, A. , GONZÁLEZ, M. , CERECETTO, H.

Bioorganic & Medicinal Chemistry, v.: 15 p.:2768 - 2781, 2007

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09680896

E-ISSN: 14643391

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Synthesis, Isomer Characterization, and Anti-Inflammatory Properties of Nitroarachidonate (Completo, 2007)

TROSTCHANSKY, A. , SOUZA, J.M. , FERREIRA, A. , FERRARI, M. , BLANCO, F. , TRUJILLO, M. , CASTRO, D. , CERECETTO, H. , BAKER, P.R. , O'DONNELL, V.B. , RUBBO, H.

Biochemistry, v.: 46 p.:4645 - 4653, 2007

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Bioquímica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00062960

E-ISSN: 15204995

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Synthetic Chalcones, Flavanones and Flavones as Antitumoral Agents: Biological Evaluation and Structure-Activity Relationships (Completo, 2007)

CABRERA, M. , SIMOENS, M. , FALCHI, G. , LAVAGGI, M.L. , PIRO, OE , CASTELLANO, EE , VIDAL, A. , AZQUETA, A. , MONGE, A. , LÓPEZ DE CERAÍN, A. , SAGRERA, G. , SEOANE, G. , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M.

Bioorganic & Medicinal Chemistry, v.: 15 p.:3356 - 3367, 2007

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09680896

E-ISSN: 14643391

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Structure of indazole N1-oxide derivatives studied by X-ray, 3 theoretical methods, 1H, 13C, 15N NMR and EI/MS (Completo, 2007)

GERPE, A. , PIRO, OE , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M.

Journal of Molecular Structure, v.: 871 p.:98 - 107, 2007

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Orgánica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00222860

E-ISSN: 18728014

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Second generation of alpha-tocopherol analogs-nitric oxide donors: Synthesis, physicochemical, and biological characterization (Completo, 2007)

LÓPEZ, V. , BLANCO, F. , HERNÁNDEZ, P. , FERREIRA, A. , PIRO, OE , BATTHYÁNY, C. ,

GONZÁLEZ, M. , RUBBO, H. , CERECETTO, H.

Bioorganic & Medicinal Chemistry, v.: 15 p.:6262 - 6272, 2007

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09680896

E-ISSN: 14643391

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Interaction energies of nitrofurans with trypanothione reductase and glutathione reductase studied by molecular docking (Completo, 2007)

IRIBARNE, F , GONZÁLEZ, M. , CERECETTO, H. , AGUILERA, S. , TAPIA, O. , PAULINO, M

Journal of Molecular Structure THEOCHEM, v.: 818 p.:7 - 22, 2007

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01661280

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

In vivo anti-Chagas vinylthio-, vinylsulfinyl- and vinylsulfonyl-benzofuroxan derivatives (Completo, 2007)

PORCAL, W. , HERNÁNDEZ, P. , BOIANI, M. , AGUIRRE, G , BOIANI, L, CHIDICHIMO, A. ,

CAZZULO, J.J. , CAMPILLO, N.E. , PÁEZ, J.A. , CASTRO, A. , KRAUTH-SIEGEL, R.L. , DAVIES, C. ,

BASOMBRÍO, MA , GONZÁLEZ, M. , CERECETTO, H.

Journal of Medicinal Chemistry, v.: 50 p.:6004 - 6015, 2007

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00222623

E-ISSN: 15204804

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Synthesis and theoretical study of the reactivity of the heterocycle 2,3-dihydroimidazo[1,2-b]isoquinolin-5(H)-one (Completo, 2007)

BOLLINI, M. , BOIANI, M. , ASÍS, S.E. , GONZÁLEZ, M. , VEGA, D.R. , GONZÁLEZ, M. , CERECETTO, H. , BRUNO, AM

Molecular Medicinal Chemistry, v.: 12 p.:46 - 50, 2007

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Modelado Molecular

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 1666888X

Furoxan Derivatives as Cytotoxic Agents: Preliminary in vivo Antitumoral Activity Studies (Completo, 2006)

AGUIRRE, G., BOIANI, M., CERECETTO, H., FERNÁNDEZ, M., GONZÁLEZ, M., LEÓN, E., PINTOS, C., RAYMONDO, S., ARREDONDO, C., PACHECO, JP., BASOMBRÍO, MA

Die Pharmazie, v.: 61 p.:54 - 59, 2006

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

E-ISSN: 00317144

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

ESR and Electrochemical Study of 5-Nitroindazole Derivatives with Antiprotozoal Activity (Completo, 2006)

OLEA-AZAR, C., CERECETTO, H., GERPE, A., GONZÁLEZ, M., ARÁN, VJ., RIGOL, C., OPAZO, L

Spectrochimica Acta Part A Molecular and Biomolecular Spectroscopy, v.: 63 p.:36 - 42, 2006

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros,

Electroquímica / Espectroscopía

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 13861425

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Pd(Thiosaccharinato)2.H2O, the First Thiosaccharinato Complex of a Platinum-Group Metal (Completo, 2006)

GAMBINO, D., GONZÁLEZ, M., CERECETTO, H., TARULLI, S.H., QUINZANI, E., BARAN, EJ

Journal of Coordination Chemistry, v.: 59 p.:101 - 106, 2006

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química de Coordinación

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00958972

E-ISSN: 10290389

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

2H-Benzimidazole 1,3-dioxide derivatives: A new family of water-soluble anti-trypanosomatid (Completo, 2006)

BOIANI, M., BOIANI, L., DENICOLA, A., TORRES DE ORTIZ, S., SERNA, E., VERA DE BILBAO, N., SANABRIA, L., YALUFF, G., NAKAYAMA, H., ROJAS DE ARIAS, A., VEGA, C., ROLÓN, M., GÓMEZ-BARRIO, A., CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M.

Journal of Medicinal Chemistry, v.: 49 p.:3215 - 3220, 2006

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00222623

E-ISSN: 15204804

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

New Potent 5-Nitrofuryl Derivatives as Inhibitors of Trypanosoma cruzi Growth. 3D-QSAR (CoMFA) Studies (Completo, 2006)

AGUIRRE, G., BOIANI, M., CABRERA, E., CERECETTO, H., DI MAIO, R., GONZÁLEZ, M., DENICOLA, A., SANTANNA, M., BARAN, EJ

European Journal of Medicinal Chemistry, v.: 41 p.:457 - 466, 2006

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02235234

E-ISSN: 17683254

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Novel vanadyl complexes with quinoxaline N(1),N(4)-dioxide derivatives as potent in vitro insulin-

mimetic compounds (Completo, 2006)

NOBLÍA, P , VIEITES, M , TORRE, MH , COSTA-FILHO, AJ , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M. , LAVAGGI, ML , ADACHI, Y. , SAKURAI, H. , GAMBINO, D.

Journal of Inorganic Biochemistry, v.: 100 p.:281 - 287, 2006

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01620134

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Synthesis and Characterization of Thiol Containing Furoxan Derivatives as Coligands for the Preparation of Potential Bioreductive (Completo, 2006)

CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M. , ONETTO, S , RISSO, M. , REY, A. , GIGLIO, J. , LEÓN, E , LEÓN, A. , PILATTI, P. , FERNÁNDEZ, M

Archiv der Pharmazie, v.: 339 p.:59 - 66, 2006

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03656233

E-ISSN: 15214184

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Indazole N-Oxide Derivatives as Antiprotozoa Agents. Synthesis, Biological Evaluation and QSAR Studies (Completo, 2006)

GERPE, A. , AGUIRRE, G , BOIANI, L , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M. , OLEA-AZAR, C. , RIGOL, C , MAYA, JD , MORELLO, A , PIRO, OE , OCHOA DE OCÁRIZ, C , AZQUETA, A , LÓPEZ DE CERAÍN, A , MONGE, A. , ROJAS DE ARIAS, A. , YALUFF, G.

Bioorganic & Medicinal Chemistry, v.: 14 p.:3467 - 3480, 2006

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09680896

E-ISSN: 14643391

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Novel Antitrypanosomal Agents Based on Palladium Nitrofurylthiosemicarbazone Complexes: DNA and Redox Metabolism as Potential Therapeutic Targets (Completo, 2006)

OTERO, L. , VIEITES, M , BOIANI, L , DENICOLA, A , RIGOL, C , OPAZO, L , OLEA-AZAR, C. , MAYA, JD , MORELLO, A , KRAUTH-SIEGEL, R.L. , PIRO, OE , CASTELLANO, EE , GONZÁLEZ, M. , GAMBINO, D. , CERECETTO, H.

Journal of Medicinal Chemistry, v.: 49 p.:3322 - 3331, 2006

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00222623

E-ISSN: 15204804

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Selective Hypoxia-Cytotoxins Based on Vanadyl Complexes with 3-Aminoquinoxaline-2-Carbonitrile-N1,N4-Dioxide Derivatives (Completo, 2006)

VIEITES, M , NOBLÍA, P , TORRE, MH , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M. , LAVAGGI, M.L. , COSTA-FILHO, AJ , LÓPEZ DE CERAÍN, A , MONGE, A. , PARAJÓN-COSTA, B , GAMBINO, D.

Journal of Inorganic Biochemistry, v.: 100 p.:1358 - 1367, 2006

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01620134

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Phenazine 5,10-Dioxide Derivatives as Hypoxic Selective Cytotoxins. Part II. Structure-Activity Relationship Studies (Completo, 2006)

CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M. , LAVAGGI, M.L. , ARAVENA, M.A. , RIGOL, C , OLEA-AZAR, C. , AZQUETA, A. , LÓPEZ DE CERAÍN, A , MONGE, A. , BRUNO, AM

Medicinal Chemistry , v.: 2 p.:511 - 521, 2006

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0543310X

Improving anti-trypanosomal activity of 3-aminoquinoxaline-2-carbonitrile N1,N4-dioxide derivatives by complexation with vanadium (Completo, 2006)

URQUIOLA, C. , VIEITES, M , AGUIRRE, G , MARÍN, A. , SOLANO, B. , ARRAMBIDE, G. , NOBLÍA, P , LAVAGGI, M.L. , TORRE, MH , GONZÁLEZ, M. , MONGE, A. , GAMBINO, D. , CERECETTO, H.

Bioorganic & Medicinal Chemistry, v.: 14 p.:5503 - 5592, 2006

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09680896

E-ISSN: 14643391

WEB OF SCIENCE™ Scopus™

Review: Development of Selective Hypoxic Cytotoxins for Cancer Treatment: an Update (Completo, 2006)

CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M. , LAVAGGI, M.L.

Medicinal Chemistry , v.: 2 p.:315 - 317, 2006

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0543310X

DOI: [10.2174/157340606776930808](https://doi.org/10.2174/157340606776930808)

One-pot synthesis of benzyltriphenylphosphonium acetates from the corresponding activated benzyl alcohols (Completo, 2006)

HERNÁNDEZ, P. , MERLINO, A. , GERPE, A. , PORCAL, W. , PIRO, OE , GONZÁLEZ, M. , CERECETTO, H.

ARKIVOC, v.: 11 p.:128 - 136, 2006

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 15517004

E-ISSN: 15517012

<http://www.arkat-usa.org>

Scopus™

Nitrofurylsemicarbazone Rhenium and Ruthenium Complexes as Antitrypanosomal Agents (Completo, 2006)

OTERO, L. , GAMBINO, D. , AGUIRRE, G , BOIANI, L , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M. , DENICOLA, A , RIGOL, C , OLEA-AZAR, C. , MORELLO, A , MAYA, JD

European Journal of Medicinal Chemistry, v.: 41 p.:1231 - 1239, 2006

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02235234

E-ISSN: 17683254

WEB OF SCIENCE™ Scopus™

Design and Evaluation of "3+1" Mixed Ligand Oxorhenium and Oxotechnetium Complexes Bearing a Nitroaromatic Group with Potential Application in Nuclear Medicine Oncology (Completo, 2006)

GIGLIO, J. , REY, A. , CERECETTO, H. , PIRMETTIS, I. , PAPADOPOULOS, M. , LEÓN, E , MONGE, A. , LÓPEZ DE CERAÍN, A , AZQUETA, A. , GONZÁLEZ, M. , FERNÁNDEZ, M , PAOLINO, A. , LEÓN, A.

European Journal of Medicinal Chemistry, v.: 41 p.:1144 - 1152, 2006

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02235234
E-ISSN: 17683254
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Theoretical study on 5-nitrofuryl thiosemicarbazone radicals electronic properties (Completo, 2006)

RIGOL, C., OLEA-AZAR, C., MENDIZÁBAL, F., BRIONES, R., CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M.
Journal of Molecular Structure THEOCHEM, v.: 770 p.:125 - 129, 2006

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Teórica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01661280

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Solubilization and Release Properties of Dendrimers. Evaluation as Prospective Drug Delivery Systems (Completo, 2006)

FERNÁNDEZ, L., GONZÁLEZ, M., CERECETTO, H., SANTO, M., SILBER, J.J.
Supramolecular Chemistry, v.: 18 p.:633 - 643, 2006

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Físicoquímica Orgánica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 10610278

E-ISSN: 10290478

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Relationship Between Physicochemical Properties and Herbicidal Activity of 1,2,5-Oxadiazole N-Oxide Derivatives (Completo, 2005)

FERNÁNDEZ, L.A., SANTO, M.R., RETA, L., GIACOMELLI, L., CATTANA, R., SILBER, J.J., RISSO, M., CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M., OLEA-AZAR, C.
Molecules, v.: 10 p.:1197 - 1208, 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Agronómica

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 14203049

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Review: Pharmacological Properties of Indazole and their N-oxides: Recent Developments (Completo, 2005)

CERECETTO, H., GERPE, A., GONZÁLEZ, M., ARÁN, V.J., OCHOA, C.
Mini-Reviews in Medicinal Chemistry, v.: 5 p.:869 - 878, 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 13895575

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Novel Benzo[1,2-c]1,2,5-Oxadiazole N-Oxide Derivatives as Antichagasic Agents: Chemical and Biological Studies (Completo, 2005)

OLEA-AZAR, C., RIGOL, C., MENDIZÁBAL, F., CERECETTO, H., DI MAIO, R., GONZÁLEZ, M., PORCAL, W., MORELLO, A., REPETTO, Y., MAYA, J.D.
Letters in Drug Design & Discovery, v.: 2 p.:294 - 301, 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 15701808

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

2-Imidazolone Derivatives Obtained as Unexpected Products Throughout Imidazole N3-Oxide Rearrangement (Completo, 2005)

CERECETTO, H., GERPE, A., GONZÁLEZ, M., PIRO, O.E., CASTELLANO, E.E.
Letters in Organic Chemistry, v.: 2 p.:501 - 506, 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Orgánica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 15701786

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Synthesis and Biological Properties of New 5-Nitroindazole Derivatives (Completo, 2005)

ARÁN, VJ, OCHOA, C, BOIANI, L, BUCCINO, P, CERECETTO, H., GERPE, A, GONZÁLEZ, M, MONTERO, D, NOGAL, JJ, GÓMEZ-BARRIO, A, AZQUETA, A, LÓPEZ DE CERAÍN, A, PIRO, OE, CASTELLANO, EE

Bioorganic & Medicinal Chemistry, v.: 13 p.:3197 - 3207, 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09680896

E-ISSN: 14643391

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Novel Cu(II) Quinoxaline N1,N4-Dioxide Complexes as Selective Hypoxic Cytotoxins (Completo, 2005)

TORRE, MH, GAMBINO, D, ARAUJO, J, CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M, LAVAGGI, ML, AZQUETA, A, LÓPEZ DE CERAÍN, A, MONGE VEGA, A, ABRAM, U, COSTA-FILHO, AJ

European Journal of Medicinal Chemistry, v.: 40 p.:473 - 480, 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02235234

E-ISSN: 17683254

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Phenazine 5,10-Dioxide Derivatives as Hypoxic Selective Cytotoxins (Completo, 2005)

CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M, LAVAGGI, ML, AZQUETA, A, EZPELETA, O, LÓPEZ DE CERAÍN, A, MONGE-VEGA, A

Journal of Medicinal Chemistry, v.: 48 1, p.:21 - 23, 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00222623

E-ISSN: 15204804

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Review: Pharmacological properties of furoxans and benzofuroxans: recent developments (Completo, 2005)

CERECETTO, H., PORCAL, W

Mini-Reviews in Medicinal Chemistry, v.: 5 1, p.:57 - 71, 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 13895575

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Vanadium(V) Complexes with Salicylaldehyde Semicarbazone Derivatives bearing in vitro Anti-tumor Activity. Crystal Structure of [VVO2(5-bromosalicylaldehyde semicarbazone)] (Completo, 2005)

NOBLÍA, P, VIEITES, M, PARAJÓN-COSTA, B, BARAN, EJ, CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M, DRAPER, P, PIRO, OE, CASTELLANO, EE, AZQUETA, A, LÓPEZ DE CERAÍN, A, MONGE-VEGA, A, GAMBINO, D

Journal of Inorganic Biochemistry, v.: 99 2, p.:443 - 451, 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01620134

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Electrochemical and ESR Study of 5-Nitrofuryl containing Thiosemicarbazones Antiprotozoal Drugs (Completo, 2005)

RIGOL, C, OLEA-AZAR, C, MENDIZÁBAL, F, OTERO, L, GAMBINO, D, GONZÁLEZ, M, CERECETTO, H.

Spectrochimica Acta Part A Molecular Spectroscopy, v.: 61 p.:2933 - 2938, 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros,

Electroquímica / Electroquímica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 05848539

Chemoselective hydrolysis of the iminic moiety in salicylaldehyde semicarbazone promoted by ruthenium (Completo, 2005)

VIEITES, M., BUCCINO, P., OTERO, L., GONZÁLEZ, M., PIRO, O.E., SÁNCHEZ DELGADO, R., SANTANNA, M., BARREIRO, E., CERECETTO, H., GAMBINO, D.

Inorganica Chimica Acta, v.: 358 p.:3065 - 3074, 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Orgánica

E-ISSN: 00201693

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Design, Synthesis and Biological Characterization of Novel Antiatherogenic Tocopherol Analogs-Nitric Oxide Donors (Completo, 2005) Trabajo relevante

LÓPEZ, V., BATTHYÁNY, C., BLANCO, F., BOTTI, A., TROSTCHANSKY, A., MIGLIARO, E., RADI, R., GONZÁLEZ, M., CERECETTO, H., RUBBO, H.

Bioorganic & Medicinal Chemistry, v.: 13 p.:5787 - 5796, 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09680896

E-ISSN: 14643391

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Preparation of Phenazine N5,N10-Dioxides. Effects of Benzofuroxan Substituents in the Outcome of their Expansion Reaction with Phenolates (Completo, 2005)

CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M., LAVAGGI, M.L., PORCAL, W.

Journal of the Brazilian Chemical Society, v.: 6 p.:1290 - 1296, 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Heterocíclica

Medio de divulgación: Papel

E-ISSN: 01035053

WEB OF SCIENCE™ Scopus®  Scielo  latindex

Uso de Simulaciones Tridimensionales en Formato Electrónico en Cursos de Química Orgánica para Licenciaturas de Biociencias (Completo, 2005)

BUCCINO, P., BOIANI, M., CERECETTO, H., GERPE, A., GONZÁLEZ, M., LAVAGGI, M.L., LÓPEZ, V., PORCAL, W., OTEGUI, X., MÍGUEZ, M., LÓPEZ, J.L.

Anuario Latinoamericano de Educación Química, p.:80 - 86, 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Enseñanza

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0328087X

latindex

Benzo[1,2-c]1,2,5-Oxadiazole N-oxide Derivatives as Potential Antitrypanosomal Drugs. Part III. Substituent-Clustering Methodology in the Search of New Active Compounds (Completo, 2005)

AGUIRRE, G., BOIANI, L., CERECETTO, H., DI MAIO, R., GONZÁLEZ, M., PORCAL, W., THOMSON, L., TÓRTORA, V., DENICOLA, A., MÖLLER, M.

Bioorganic & Medicinal Chemistry, v.: 13 p.:6324 - 6335, 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09680896

E-ISSN: 14643391

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

New Potent 5-Substituted Benzofuroxans as Inhibitors of Trypanosoma cruzi Growth. Quantitative Structure-Activity Relationship Studies (Completo, 2005)

AGUIRRE, G., BOIANI, L., BOIANI, M., CERECETTO, H., DI MAIO, R., GONZÁLEZ, M., PORCAL, W., DENICOLA, A., PIRO, O.E., CASTELLANO, E.E., SANTANNA, M., BARREIRO, E.
Bioorganic & Medicinal Chemistry, v.: 13 p.:6336 - 6346, 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

ISSN: 09680896

E-ISSN: 14643391

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Tautomerism and Reactivity in Heterocycles N-Oxides: A Spectroscopic and Theoretical Study of Benzimidazole N-Oxide Derivatives (N-Hydroxybenzimidazoles) (Completo, 2004) Trabajo relevante

BOIANI, M., CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M., PIRO, O.E., CASTELLANO, E.E.

The Journal of Physical Chemistry A, v.: 108 p.:11241 - 11248, 2004

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Orgánica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 10895639

E-ISSN: 15205215

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

In Vitro Study of Nitrofurylthiosemicarbazones as Potential Antitrypanosomal Agents (Completo, 2004)

AGUIRRE, G., CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M., GAMBINO, D., OTERO, L., OLEA-AZAR, C., RIGOL, C., DENICOLA, A.

Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters, v.: 12 18, p.:4885 - 4893, 2004

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0960894X

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

New Synthetic Approach for Preparation of Imidazole N3-Oxide (Completo, 2004)

CERECETTO, H., GERPE, A., GONZÁLEZ, M., FERNÁNDEZ SAINZ, Y., PIRO, O.E., CASTELLANO, E.E.

(Syn)thesis, v.: 16 p.:2678 - 2684, 2004

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Orgánica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 1414915X

E-ISSN: 23584130

Cytotoxicity of Furoxans: Quantitative Structure-Activity Relationships Study (Completo, 2004)

BOIANI, M., CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M.

Il Farmaco, v.: 59 p.:405 - 412, 2004

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0014827X

E-ISSN: 18790569

Scopus®

Quinoxaline N,N'-Dioxide Derivatives and Related Compounds as Growth Inhibitors of Trypanosoma cruzi. Structure-Activity Relationships (Completo, 2004)

AGUIRRE, G., CERECETTO, H., DI MAIO, R., GONZÁLEZ, M., MONTOYA ALFARO, M.E., JASO, A., ZARRANZ, B., ORTEGA, M.A.I., ALDANA, I., MONGE-VEGA, A.

Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters, v.: 14 14, p.:3835 - 3839, 2004

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0960894X

Design, Synthesis and Biological Evaluation of New Potent 5-Nitrofuryl Derivatives as Anti-Trypanosoma Cruzi Agents. Studies of Trypanothione Binding Site of Trypanothione Reductase as Target for Rational Design (Completo, 2004)

AGUIRRE, G, CABRERA, E, CERECETTO, H., DI MAIO, R, GONZÁLEZ, M, SEOANE, G, DUFFAUT, A, DENICOLA, A, GIL, MJ, MARTÍNEZ-MERINO, V
European Journal of Medicinal Chemistry, v.: 39 p.:421 - 431, 2004

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02235234

E-ISSN: 17683254

1,2,4-Triazine N-oxide Derivatives: Studies as Potential Hypoxic Cytotoxins. Part III (Completo, 2004)

CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M, RISSO, M, SAENZ, P, OLEA-AZAR, C, BRUNO, AM, AZQUETA, A, LÓPEZ DE CERAÍN, A, MONGE, A
Archiv der Pharmazie, v.: 337 p.:271 - 280, 2004

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03656233

E-ISSN: 15214184

Novel Antiprotozoal Products: Imidazole and Benzimidazole N-Oxide Derivatives and Related Compounds (Completo, 2004)

AGUIRRE, G, BOIANI, M, CERECETTO, H., GERPE, A, GONZÁLEZ, M, FERNÁNDEZ SAINZ, Y, DENICOLA, A, OCHOA DE OCÁRIZ, C, NOGAL, JJ, MONTERO, D, ESCARIO, JA
Archiv der Pharmazie, v.: 337 p.:259 - 270, 2004

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03656233

E-ISSN: 15214184

Ruthenium (II) Nitrofurylsemicarbazone Complexes: New DNA Binding Agents (Completo, 2004)

CABRERA, E, CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M, GAMBINO, D, NOBLÍA, P, OTERO, L, PARAJÓN-COSTA, B, ANZILLOTTI, A, SÁNCHEZ-DELGADO, R, AZQUETA, A, LÓPEZ DE CERAÍN, A, MONGE, A
European Journal of Medicinal Chemistry, v.: 39 p.:377 - 382, 2004

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02235234

E-ISSN: 17683254

Mass Spectrometry of 1,2,5-Oxadiazole N-Oxide Derivatives. Use of Deuterated Analogues in Fragmentation Pattern Studies (Completo, 2004)

CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M, SEOANE, G, STANKO, C, PIRO, OE, CASTELLANO, EE
Journal of the Brazilian Chemical Society, v.: 15 p.:232 - 240, 2004

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Orgánica

Medio de divulgación: Papel

E-ISSN: 01035053

1,2,4-Triazine N-Oxide Derivatives: Studies as Potential Hypoxic Cytotoxins. Part II (Completo, 2004)

CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M, ONETTO, S, SAENZ, P, EZPELETA, O, LÓPEZ DE CERAÍN, A,

MONGE-VEGA, A

Archiv der Pharmazie, v.: 337 p.:247 - 258, 2004

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03656233

E-ISSN: 15214184

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

New Vanadium(V) Complexes with Salicylaldehydesemicarbazone Derivatives: Synthesis, Characterization and Insulinomimetic Activity. Crystal Structure of [VvO₂ (Salicylaldehydesemicarbazone)] (Completo, 2004)

NOBLÍA, P, GAMBINO, D, OTERO, L, BARAN, EJ, DRAPER, P, CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M, PIRO, OE, CASTELLANO, EE, SAKURAI, H

European Journal of Inorganic Chemistry, v.: 2 p.:322 - 328, 2004

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 14341948

E-ISSN: 10990682

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Molecular Modeling as Didactic Tool for the First Course of Organic Chemistry (Completo, 2004)

BOIANI, M, BUCCINO, P, CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M, LÓPEZ, V, SAENZ, P, SEOANE, G, LOUREIRO, S, MÍGUEZ, M, OTEGUI, X

Educación Química, v.: 15 p.:349 - 352, 2004

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Enseñanza

Medio de divulgación: Otros

ISSN: 0187893X

E-ISSN: 18708404

latindex

ESR and Spin Trapping Studies of Two New Potential Antitrypanosomal Drugs (Completo, 2003)

OLEA-AZAR, C, RIGOL, C, OPAZO, L, MORELLO, A, MAYA, JD, REPETTO, Y, AGUIRRE, G, CERECETTO, H., DI MAIO, R, GONZÁLEZ, M, PORCAL, W

Journal of the Chilean Chemical Society, v.: 48 p.:77 - 79, 2003

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros,

Electroquímica / Espectroscopía

Medio de divulgación: Papel

E-ISSN: 07179707

WEB OF SCIENCE™ Scopus®  latindex

ESR Spin Trapping Studies of Free Radicals Generated from Nitrofurán Derivatives Analogues of Nifurtimox by Electrochemical and Trypanosoma cruzi Reduction (Completo, 2003)

OLEA-AZAR, C, RIGOL, C, MENDIZÁBAL, F, MORELLO, A, MAYA, JD, MONCADA, C, CABRERA, E, DI MAIO, R, GONZÁLEZ, M, CERECETTO, H.

Free Radical Research, v.: 37 p.:993 - 1001, 2003

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros,

Electroquímica / Espectroscopía

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 10715762

E-ISSN: 10292470

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Electrochemical and Microsomal Production of Free Radicals from 1,2,5-Oxadiazole N-Oxide as Potential Antiprotozoal Drugs (Completo, 2003)

OLEA-AZAR, C, RIGOL, C, MENDIZÁBAL, F, BRIONES, R, CERECETTO, H., DI MAIO, R, GONZÁLEZ, M, PORCAL, W, RISSO, M

Spectrochimica Acta Part A Molecular and Biomolecular Spectroscopy, v.: 59 p.:69 - 74, 2003

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica / Electroquímica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 13861425

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Synthesis and Characterization of New Ruthenium Complexes with Active Ligands against Chagas' Disease (Completo, 2003)

OTERO, L., NOBLÍA, P., GAMBINO, D., CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M., DI MAIO, R., ELLENA, J., PIRO, OE

Inorganica Chimica Acta, v.: 344 p.:85 - 94, 2003

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

E-ISSN: 00201693

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

New Re(V) Nitrofuryl Semicarbazone Complexes. Crystal Structure of [ReOCl₂(PPh₃)(3-(5-nitrofuryl)acroleine semicarbazone)] (Completo, 2003)

OTERO, L., NOBLÍA, P., GAMBINO, D., CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M., SÁNCHEZ DELGADO, R., CASTELLANO, EE, PIRO, OE

Zeitschrift für anorganische und allgemeine Chemie, v.: 629 p.:1033 - 1038, 2003

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00442313

E-ISSN: 15213749

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Benzo[1,2-c]1,2,5-oxadiazole N-Oxide Derivatives as Potential Antitrypanosomal Drugs. Structure-Activity Relationships. Part II (Completo, 2002)

AGUIRRE, G., CERECETTO, H., DI MAIO, R., GONZÁLEZ, M., PORCAL, W., SEOANE, G., DENICOLA, A., ORTEGA, MA, ALDANA, I, MONGE-VEGA, A

Archiv der Pharmazie, v.: 335 p.:15 - 21, 2002

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03656233

E-ISSN: 15214184

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Review: Chemotherapy of Chagas' Disease: Status and New Developments (Completo, 2002)

CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M

Current Topics in Medicinal Chemistry, v.: 2 p.:1185 - 1213, 2002

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 15680266

Scopus®

Computer Assisted Design of Potentially Active Anti-trypanosomal Compounds (Completo, 2002)

PAULINO, M., IRIBARNE, F., HANSZ, M., VEGA, M., SEOANE, G., CERECETTO, H., DI MAIO, R., CARACELLI, I., ZUKERMAN-SCHPECTOR, J., OLEA, C., STOPPANI, AOM, BERRIMAN, M., FAIRLAMB, AH, TAPIA, O

Journal of Molecular Structure THEOCHEM, v.: 584 p.:95 - 105, 2002

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica / QSAR

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01661280

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Characterization of [Re(V)O(Tetramethylthiourea)₄](PF₆)₃ in Solution: Electrochemical, NMR and Ligand Substitution Studies (Completo, 2002)

GAMBINO, D , PARAJÓN-COSTA, B , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M , KREMER, E , BARAN, EJ
Journal of Coordination Chemistry, v.: 55 p.:1441 - 1453, 2002

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Espectroscopía

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00958972

E-ISSN: 10290389

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

1,2,5-Oxadiazole N-Oxide Derivatives as Potential Anti-cancer Agents: Synthesis and Biological Evaluation. Part IV (Completo, 2001)

BOIANI, M , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M , RISSO, M , OLEA-AZAR, C , EZPELETA, O , LÓPEZ DE CERAÍN, A , MONGE, A

European Journal of Medicinal Chemistry, v.: 36 p.:771 - 782, 2001

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02235234

E-ISSN: 17683254

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Review: N-Oxides as Hypoxia Selective Cytotoxins (Completo, 2001)

GONZÁLEZ, M , CERECETTO, H.

Mini-Reviews in Medicinal Chemistry, v.: 1 p.:219 - 231, 2001

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 13895575

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

CoMFA-SIMCA Model for Antichagasic Nitrofurazone Derivatives (Completo, 2001)

MARTÍNEZ-MERINO, V , CERECETTO, H.

Bioorganic & Medicinal Chemistry, v.: 9 p.:1025 - 1030, 2001

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros,

Electroquímica / QSAR

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09680896

E-ISSN: 14643391

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

1,2,4-Triazine N-oxide and Di-N-oxide Derivatives. Synthesis and Evaluation as Hypoxia Selective Cytotoxins (Completo, 2001)

CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M , ONETTO, S , RISSO, M , SAENZ, P , SEOANE, G , MONGE, A , LÓPEZ DE CERAÍN, A , EZPELETA, O , OLEA-AZAR, C , BRUNO, AM

Medicinal Chemistry Research, v.: 10 p.:328 - 337, 2001

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 10542523

E-ISSN: 15548120

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Aplicación de Talleres de Investigación en el Curso Práctico de Química Orgánica (Completo, 2001)

SEOANE, G , CERECETTO, H. , PANDOLFI, E , GONZÁLEZ, M , DI MAIO, R , BROVETTO, M , LÓPEZ, V , SAENZ, P , BUCCINO, P , DIAS, E

Anuario Latinoamericano de Educación Química, p.:83 - 122, 2001

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Enseñanza

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0328087X

Percepción Estudiantil de Cursos de Laboratorio de Química Orgánica. Tradicionales y con Mini-Proyectos de Investigación (Completo, 2001)

SEOANE, G , CERECETTO, H. , PANDOLFI, E , GONZÁLEZ, M , DI MAIO, R , BROVETTO, M , LÓPEZ, V , SAENZ, P , BUCCINO, P , DIAS, E

Anuario Latinoamericano de Educación Química, p.:123 - 128, 2001

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Enseñanza

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0328087X

New Thiadiazine Derivatives with Activity against Trypanosoma cruzi Amastigotes (Completo, 2001)

MUELAS, S, DI MAIO, R, CERECETTO, H. , SEOANE, G , OCHOA, C , ESCARIO, JA, GÓMEZ BARRIO, A

Folia Parasitologica, v.: 48 2 , p.:105 - 108, 2001

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00155683

E-ISSN: 18036465

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Synthesis and Biological Evaluation of 1,2,5-Oxadiazole N-Oxide Derivatives as Potential Hypoxic Cytotoxins and DNA-Binders (Completo, 2000)

CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M , RISSO, M , SEOANE, G , LÓPEZ DE CERAÍN, A, EZPELETA, O , MONGE, A, SUESCUN, L , MOMBRÚ, A, BRUNO, AM

Archiv der Pharmazie, v.: 333 p.:387 - 393, 2000

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03656233

E-ISSN: 15214184

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Synthesis and Herbicidal Activity of N-oxide Derivatives (Completo, 2000)

CERECETTO, H. , DIAS, E , DI MAIO, R, GONZÁLEZ, M , PACCE, S, SAENZ, P , SEOANE, G , SUESCUN, L , MOMBRÚ, A, FERNÁNDEZ, G , LEMA, M , VILLALBA, J

Journal of Agricultural and Food Chemistry, v.: 48 p.:2995 - 3002, 2000

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Agronómica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00218561

E-ISSN: 15205118

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Synthesis and Anti-trypanosomal Evaluation of E-isomers of 5-Nitro-2-furaldehyde and 5-Nitrothiophene-2-carboxaldehyde Semicarbazones Derivatives. Structure-activity Relationships (Completo, 2000)

CERECETTO, H. , DI MAIO, R, GONZÁLEZ, M , RISSO, M , SAGRERA, G , SEOANE, G , DENICOLA, A , PELUFFO, G , QUIJANO, C , STOPPANI, AOM , PAULINO, M , OLEA-AZAR, C , BASOMBRÍO, MA

European Journal of Medicinal Chemistry, v.: 35 p.:343 - 350, 2000

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02235234

E-ISSN: 17683254

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Synthesis and Antichagasic Properties of New 1,2,6-Thiadiazin-3,5-dione 1,1-Dioxides and Related

Compounds (Completo, 1999)

DI MAIO, R, CERECETTO, H., SEOANE, G, OCHOA, C, ARÁN, VJ, PÉREZ, E, GÓMEZ BARRIO, A, MUELAS, S, MARTÍNEZ, AR
Arzneimittelforschung, v.: 49 9, p.:759 - 763, 1999
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 00044172
E-ISSN: 16167066
[WEB OF SCIENCE™ Scopus®](#)

1,2,5-Oxadiazole N-oxide Derivatives and Related Compounds as Potential Antitrypanosomal Drugs. Structure-Activity Relationships (Completo, 1999) Trabajo relevante

CERECETTO, H., DI MAIO, R, GONZÁLEZ, M, RISSO, M, SAENZ, P, SEOANE, G, DENICOLA, A, PELUFFO, G, QUIJANO, C, OLEA-AZAR, C
Journal of Medicinal Chemistry, v.: 42 p.:1941 - 1950, 1999
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 00222623
E-ISSN: 15204804
[WEB OF SCIENCE™ Scopus®](#)

Actividad lipolítica de nuevos agonistas adrenérgicos β_3 en adipocitos de rata y humanos: Posibles agentes para la futura terapia de la obesidad (Completo, 1999)

ALDANA, I, MONGE, A., CERECETTO, H., RIVERO, A, AGUADO, M., MARGARETO, J., MARTÍNEZ, A.J., CAIGNARD, D.H.
Anales de la Real Academia de Farmacia, v.: 65 p.:627 - 642, 1999
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 00340618
E-ISSN: 16974298
[Scopus®](#)

Electron Spin Resonance and Cyclic Voltammetry Studies of Nitrofurane and Nitrothiophene Analogues of Nifurtimox (Completo, 1998)

OLEA-AZAR, C, ATRIA, AM, DI MAIO, R, SEOANE, G, CERECETTO, H.
Spectroscopy Letters, v.: 31 p.:849 - 857, 1998
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica / Electroquímica
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 00387010
E-ISSN: 15322289
[WEB OF SCIENCE™ Scopus®](#)

Cyclic Voltammetry and Electron Paramagnetic Resonance Studies of Some Analogues of Nifurtimox (Completo, 1998)

OLEA-AZAR, C, ATRIA, AM, MENDIZÁBAL, F, DI MAIO, R, SEOANE, G, CERECETTO, H.
Spectroscopy Letters, v.: 31 p.:99 - 109, 1998
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica / Electroquímica
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 00387010
E-ISSN: 15322289
[WEB OF SCIENCE™ Scopus®](#)

Synthesis and Anti-Trypanosomal Activity of Novel 5-Nitro-2-furaldehyde and 5-Nitrothiophene-2-carboxaldehyde Semicarbazones Derivatives (Completo, 1998)

CERECETTO, H., DI MAIO, R, IBARRURI, G, SEOANE, G, DENICOLA, A, QUIJANO, C, PELUFFO, G, PAULINO, M

Il Farmaco, v.: 53 p.:89 - 94, 1998

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0014827X

E-ISSN: 18790569

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Synthesis and Biological Evaluation of 1,2,5-Oxadiazole N-Oxide Derivatives as Hypoxia-Selective Cytotoxins (Completo, 1998)

MONGE, A, LÓPEZ DE CERAÍN, A, EZPELETA, O, CERECETTO, H., DIAS, E, DI MAIO, R, GONZÁLEZ, M, ONETTO, S, SEOANE, G, SUESCUN, L, MARIEZCURRENA, R

Die Pharmazie, v.: 53 p.:758 - 764, 1998

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

E-ISSN: 00317144

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

1,2,5-Oxadiazole N-Oxide Derivatives as Hypoxia-Selective Cytotoxins. Structure-Activity Relationships (Completo, 1998)

MONGE, A, LÓPEZ DE CERAÍN, A, EZPELETA, O, CERECETTO, H., DIAS, E, DI MAIO, R, GONZÁLEZ, M, ONETTO, S, RISSO, M, SEOANE, G, ZINOLA, F, OLEA-AZAR, C

Die Pharmazie, v.: 53 p.:698 - 702, 1998

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

E-ISSN: 00317144

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Preparation of Enamines from the Condensation of Glycine Esters with Nitro-heterocyclic Aldehydes (Completo, 1997)

CERECETTO, H., DI MAIO, R, GONZÁLEZ, M, SEOANE, G

Heterocycles, v.: 45 p.:2023 - 2031, 1997

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Orgánica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03855414

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

A New Analogue of Nifurtimox (Completo, 1996)

CARACELLI, I, STAMATO, F M LG, MESTER, B, PAULINO, M, CERECETTO, H.

Acta Crystallographica Section C Crystal Structure Communications, v.: C52 p.:1281 - 1282, 1996

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Orgánica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01082701

E-ISSN: 16005759

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Synthesis of New Oxazolidine, Oxazolidin-2-one and Perhydro-1,4-oxazine Derivatives of Arylethanolamine as Potential beta3-Adrenoceptor Agonists (Completo, 1995)

MONGE, A, ALDANA, I, CERECETTO, H., RIVERO, A

Journal of Heterocyclic Chemistry, v.: 32 p.:1429 - 1439, 1995

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Orgánica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0022152X

E-ISSN: 19435193

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

New Perhydro-1,4-oxazine Derivatives of Arylethanolamines with beta-3-Adrenoceptor Agonist Activity (Completo, 1995)

MONGE, A, ALDANA, I, CERECETTO, H., RIVERO, A, DEL BARRIO, A, PÉREZ, R, PORTILLO, M, MARTÍNEZ, A

Die Pharmazie, v.: 50 p.:768 - 769, 1995

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

E-ISSN: 00317144

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Formal Potentials Of New Analogues Of Nifurtimox: Relationship to Activity (Completo, 1992)

CERECETTO, H., MESTER, B., ONETTO, S., SEOANE, G., GONZÁLEZ, M., ZINOLA, F

Il Farmaco, v.: 47 p.:1207 - 1213, 1992

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0014827X

E-ISSN: 18790569

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Uso del Vídeo en el Curso Práctico de Química Orgánica. Una Experiencia Nueva en Nuestro Laboratorio (Completo, 1991)

SEOANE, G., CERECETTO, H., ONETTO, S., VOLONTERIO, C

Anuario Latinoamericano de Educación Química, p.:149 - 152, 1991

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Orgánica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0328087X

latindex

LIBROS

Biotherapeutics: From biomolecules to cells (Completo , 2024) Publicado

CERECETTO, H.

Edición: Topics in Medicinal Chemistry

Editorial: SPRINGER

Tipo de publicación: Otros

DOI: [10.1007/978-3-031-81025-1](https://doi.org/10.1007/978-3-031-81025-1)

Referado

Escrito por invitación

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 978-3-031-81025-1

Es un libro editado por Victoria Calzada, Juan Pablo Tosar y Hugo Cerecetto y que reúne, a través de 15 capítulos, autores, además de los editores, de Argentina, Brasil, Colombia, España y Uruguay

Biotherapeutics: From biomolecules to cells (Participación , 2024) Publicado

CERECETTO, H.

Editor/Compilador: Victoria Calzada, Juan Pablo Tosar, Hugo Cerecetto

Edición: Topics in Medicinal Chemistry

Editorial: SPRINGER

Tipo de publicación: Otros

DOI: [10.1007/7355_2024_165](https://doi.org/10.1007/7355_2024_165)

Referado

Escrito por invitación

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 978-3-031-81025-1

Scopus®

Capítulos:

Chapter 1: Medicinal chemistry and biotherapeutics: Overview and definitions

Página inicial 3, Página final 16

Biotherapeutics: From biomolecules to cells (Participación , 2024) Publicado

CERECETTO, H., VICTORIA CALZADA, TOSAR, J.P.

Editor/Compilador: Victoria Calzada, Juan Pablo Tosar, Hugo Cerecetto
Edición: Topics in Medicinal Chemistry
Editorial: SPRINGER
Tipo de publicación: Otros
DOI: [10.1007/7355_2024_166](https://doi.org/10.1007/7355_2024_166)
Referado
Escrito por invitación
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 978-3-031-81025-1
Scopus®

Capítulos:
Chapter 2: Biotherapeutics. General introduction
Página inicial 17, Página final 26

Biotherapeutics: From biomolecules to cells (Participación , 2024) Publicado

CERECETTO, H.
Editor/Compilador: Victoria Calzada, Juan Pablo Tosar, Hugo Cerecetto
Edición: Topics in Medicinal Chemistry
Editorial: SPRINGER
Tipo de publicación: Otros
Referado
Escrito por invitación
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 978-3-031-81025-1

Capítulos:
Chapter 3: Therapeutic proteins
Página inicial 29, Página final 48

Chagas Disease. Basic Investigations and Challenges (Participación , 2018) Publicado

Javier Varela , CERECETTO, H. , GONZALEZ, M.
Editor/Compilador: Veeranoot Nissapatorn, Helieh S. Oz
Editorial: IntechOpen Limited , United Kingdom
Tipo de publicación: Otros
DOI: [10.5772/intechopen.77234](https://doi.org/10.5772/intechopen.77234)
Referado
Escrito por invitación
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Productos naturales
Medio de divulgación: Internet
ISSN/ISBN: 978-1-78923-659-0
<https://www.intechopen.com/books/chagas-disease-basic-investigations-and-challenges>

Capítulos:
Chapter 10: Slowed Development of Natural Products for Chagas Disease, how to Move Forward?
Página inicial 173, Página final 189

Glioma. Contemporary Diagnostic and Therapeutic Approaches (Participación , 2018) Publicado

CERECETTO, H. , M. COUTO
Editor/Compilador: Ibrahim Omerhodzic, Kenan Arnautovic
Editorial: IntechOpen Limited , United Kingdom
Tipo de publicación: Otros
DOI: [10.5772/intechopen.76369](https://doi.org/10.5772/intechopen.76369)
Referado
Escrito por invitación
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos
Medio de divulgación: Internet
ISSN/ISBN: 978-1-78984-954-7
<https://www.intechopen.com/books/glioma-contemporary-diagnostic-and-therapeutic-approaches>

Capítulos:
Chapter 10: Medicinal Chemistry of Boron-Bearing Compounds for BNCT- Glioma Treatment:
Current Challenges and Perspectives
Página inicial 205, Página final 230

Comprehensive Organic Chemistry Experiments for the Laboratory Classroom (Participación , 2017)

Publicado

M. L. LAVAGGI, GONZALEZ, M. , CERECETTO, H.
Editor/Compilador: Carlos A. M. Afonso, Robert Franzén, Bin Tan, Nuno R. Candeias, Dulce Simão,
Alexandre Trindade, Jaime Coelho
Número de volúmenes: 1
Editorial: Royal Society of Chemistry , Cambridge, UK
Tipo de publicación: Material didáctico
Referado
Escrito por invitación
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Enseñanza de la Química
Experimental
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9781849739634
www.rsc.org

Capítulos:
Bioreduction of N-oxide moiety
Página inicial 841, Página final 846

Compendium of Medicinal Chemistry (Participación , 2015) Publicado

HONORATO, S.B. , PORCAL W. , MERLINO, A. , ELLENA, J. , CERECETTO, H. , AYALA, A.P. ,
GONZALEZ, M.
Editor/Compilador: Lídia Moreira Lima; Angelo da Cunha Pinto
Número de volúmenes: 1
Edición: 1
Editorial: E-papers Serviços Editoriais Ltda. , Río de Janeiro
Tipo de publicación: Material didáctico
Referado
Escrito por invitación
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
Medio de divulgación: Internet
ISSN/ISBN: 9788576504894

Capítulos:
Understanding the solid forms of 5E-phenylethenylbenzofuroxan with different in vivo anti-T. cruzi
activity
Página inicial 358, Página final 370

Una introducción a la Química Nuclear (Completo , 2014) Publicado

CERECETTO, H. , CALZADA, V. , TASSANO, M. , CABRERA, M. , CABRAL, P.
Número de volúmenes: 1
Número de páginas: 150
Editorial: Universidad de la República , Montevideo
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Enseñanza de la
Química
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN:
Financiación/Cooperación:
Comisión Sectorial de Enseñanza / Apoyo financiero, Uruguay
Actuación como Editor

Enfermedad de Chagas: Estrategias en la Búsqueda de Nuevos Medicamentos. Una Visión

Iberoamericana (Participación , 2012) Publicado

GONZÁLEZ, M. , CERECETTO, H.

Editor/Compilador: H. Cerecetto, M. González

Número de volúmenes: 1

Editorial: Lab. Silanes-RIDIMEDCHAG CYTED , México

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Capítulos:

Estrategias Terapéuticas. Estado del Arte en el Desarrollo de Vacunas y de Fármacos para el Tratamiento de la Enfermedad de Chagas

Página inicial 19, Página final 25

Enfermedad de Chagas: Estrategias en la Búsqueda de Nuevos Medicamentos. Una Visión Iberoamericana (Participación , 2012) Publicado

OTERO, L. , RIVERA, G. , GONZÁLEZ, M. , CERECETTO, H.

Editor/Compilador: H. Cerecetto, M. González

Número de volúmenes: 1

Editorial: Lab. Silanes-RIDIMEDCHAG CYTED , México

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Capítulos:

Biosíntesis de Esteroles de T. cruzi

Página inicial 85, Página final 100

Enfermedad de Chagas: Estrategias en la Búsqueda de Nuevos Medicamentos. Una Visión Iberoamericana (Participación , 2012) Publicado

OTERO, L. , RIVERA, G. , CARVALHO, I. , KAWANO, D.F. , GONZÁLEZ, M. , CERECETTO, H.

Editor/Compilador: H. Cerecetto, M. González

Número de volúmenes: 1

Editorial: Lab. Silanes-RIDIMEDCHAG CYTED , México

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Capítulos:

Otros Blancos con Potencial Uso en el Desarrollo de Fármacos sobre T. cruzi

Página inicial 101, Página final 119

En Enfermedad de Chagas: Estrategias en la Búsqueda de Nuevos Medicamentos. Una Visión Iberoamericana (Compilación , 2012) Publicado

CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M.

Número de volúmenes: 1

Número de páginas: 350

Editorial: Lab. Silanes-RIDIMEDCHAG CYTED , México

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Enfermedad de Chagas

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Practical studies for medicinal chemistry students: an integrating approach for developing countries (Participación , 2011) Publicado

CABRERA, M. , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M.

Editor/Compilador: A. Monge, C. R. Ganellin, R. Cattana

Editorial: Universidad Nacional de Río Cuarto , Río Cuarto
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Química Bioorgánica
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9789506655709

Capítulos:
Lipophilicity determination, and QSAR study of chalcones and analogues with antitumoral activity
Página inicial 1, Página final 16

Practical studies for medicinal chemistry students: an integrating approach for developing countries (Participación , 2011) Publicado

CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M.
Editor/Compilador: A. Monge, C. R. Ganellin, R. Cattana
Editorial: Universidad Nacional de Río Cuarto , Río Cuarto
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Química Bioorgánica
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9789506655709

Capítulos:
Structure-activity relationship. I
Página inicial 1, Página final 5

Practical studies for medicinal chemistry students: an integrating approach for developing countries (Participación , 2011) Publicado

CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M.
Editor/Compilador: A. Monge, C. R. Ganellin, R. Cattana
Editorial: Universidad Nacional de Río Cuarto , Río Cuarto
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Química Bioorgánica
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9789506655709

Capítulos:
Structure-activity relationship. II
Página inicial 1, Página final 10

A 100 Años del Descubrimiento de la Enfermedad de Chagas. Contribuciones desde Uruguay (Participación , 2009) Publicado

CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M.
Editor/Compilador: A. Parodi, B. Garat
Editorial: OPS , Montevideo
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN:

Capítulos:
Investigación y Desarrollo de Agentes Activos frente a Trypanosoma cruzi: Identificación de Potenciales Fármacos Antichagásicos
Página inicial 73, Página final 90

Topics in Heterocyclic Chemistry. Bioactive Heterocycles V (Participación , 2007) Publicado

GONZÁLEZ, M. , CERECETTO, H. , MONGE, A.
Editor/Compilador: M. T. H. Khan
Número de volúmenes: 11
Editorial: Springer , Berlin
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 18619282

Capítulos:
Quinoxaline 1,4-dioxide and Phenazine 5,10-dioxide. Chemistry and Biology
Página inicial 179, Página final 211

Topics in Heterocyclic Chemistry. Bioactive Heterocycles IV (Participación , 2007) Publicado

GONZÁLEZ, M. , CERECETTO, H.
Editor/Compilador: M. T. H. Khan
Número de volúmenes: 10
Editorial: Springer , Berlin
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 18619282

Capítulos:
Benzofuroxan and Furoxan. Chemistry and Biology
Página inicial 265, Página final 308

Practical studies for medicinal chemistry students: an integrating approach for developing countries (Participación , 2006) Publicado

CABRERA, M. , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M.
Editor/Compilador: A. Monge, C. R. Ganellin. IUPAC-Medicinal Chemistry Section
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica
Medio de divulgación: Internet
ISSN/ISBN:
http://www.iupac.org/publications/cd/medicinal_chemistry/index.html

Capítulos:
Synthesis, lipophilicity determination, and QSAR study of chalcones and analogues with antitumoral activity
Página inicial 1, Página final 5

Practical studies for medicinal chemistry students: an integrating approach for developing countries (Participación , 2006) Publicado

CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M.
Editor/Compilador: A. Monge, C. R. Ganellin (IUPAC)
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica
Medio de divulgación: Internet
ISSN/ISBN:
http://www.iupac.org/publications/cd/medicinal_chemistry/index.html

Capítulos:
STRUCTURE–ACTIVITY RELATIONSHIP I
Página inicial 1, Página final 16

Practical studies for medicinal chemistry students: an integrating approach for developing countries (Participación , 2006) Publicado

CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M.
Editor/Compilador: A. Monge, C. R. Ganellin (IUPAC)
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica
Medio de divulgación: Internet
ISSN/ISBN:
http://www.iupac.org/publications/cd/medicinal_chemistry/index.html

Capítulos:
STRUCTURE-ACTIVITY RELATIONSHIP II
Página inicial 1, Página final 16

Prácticas de Química Farmacéutica y Medicinal (Participación , 2002) Publicado

CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M.
Editor/Compilador: M. A. Fontes Prado, E. J. Barreiro
Editorial: CYTED
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN:

Capítulos:
Relación estructura-actividad II
Página inicial 30, Página final 35

Prácticas de Química Farmacéutica y Medicinal (Participación , 2002) Publicado

CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M.
Editor/Compilador: M. A. Fontes Prado, E. J. Barreiro
Editorial: CYTED
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN:

Capítulos:
Relación estructura-actividad I
Página inicial 23, Página final 29

Diagnóstico y Tratamiento del Cáncer. Marcadores Bioquímicos Tumorales. Radiofármacos y Terapia Biorreductiva (Participación , 1996) Publicado

CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M.
Editor/Compilador: Z. Coppes
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN:

Capítulos:
Fármacos biorreductivos. Potenciales Quimioterápicos Selectivos hacia Tumores Sólidos (Una Breve Revisión)
Página inicial 91, Página final 131

PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

BÚSQUEDA DE AGENTES ANTI-T. CRUZI UTILIZANDO ESTRATEGIAS DE REPOSICIONAMIENTO Y POLIFARMACOLOGÍA (2024)

VEIRA, C. , Aguilera, E. , CERECETTO, H.
Publicado
Completo
Evento: Regional
Descripción: Jornadas Rioplatenses de Química Medicinal
Ciudad: La Plata
Año del evento: 2024
Publicación arbitrada
Medio de divulgación: Papel

DETERMINACIÓN DE LA LIPOFILIA DE CARBATORANILQUINAZOLINAS Y SU RELACIÓN CON LAS BIOACTIVIDADES (2024)

SILVARREY, M. , BENÍTEZ, A. , Dávila, B. , GARCÍA, F. o GARCÍA, MF o GARCIA MELIAN, MF , M. COUTO , CERECETTO, H.

Publicado

Completo

Evento: Regional

Descripción: Jornadas Rioplatenses de Química Medicinal

Ciudad: La Plata

Año del evento: 2024

Publicación arbitrada

Medio de divulgación: Papel

Inhibidores de Catepsinas L como potenciales fármacos fasciolicidas (2024)

I. CORVO , FERRARO, F. , Artía Blanc Zoraima Paola , GIL, J. , TERESA FREIRE , CERECETTO, H. , CABRERA M

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: Jornadas Uruguayas de Química Medicinal

Ciudad: Paysandú

Año del evento: 2024

Publicación arbitrada

Medio de divulgación: Papel

EFECTO DE COMBINACIONES ENTRE MOLÉCULAS SINTÉTICAS Y FÁRMACOS COMERCIALES SOBRE PARÁSITOS TRIPANOSOMÁTIDOS (2024)

Terra P, VEIRA, C. , Ramos,R. , Guzmán Alvarez , CERECETTO, H. , Aguilera, E.

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: Jornadas Uruguayas de Química Medicinal

Ciudad: Paysandú

Año del evento: 2024

Publicación arbitrada

Medio de divulgación: Papel

REPOSICIONAMIENTO DE FÁRMACOS PARA EL TRATAMIENTO DE LA ENFERMEDAD DE CHAGAS. IDENTIFICACIÓN DE NUEVOS QUIMIOTIPOS CON RESPUESTA BIOLÓGICA FRENTE A TRYPANOSOMA CRUZI EN MONOTERAPIA O EN COMBINACIÓN (2024)

VEIRA, C. , BENÍTEZ, D. , PEREZ-DIAZ, L , Guzmán Alvarez , CERECETTO, H. , Aguilera, E.

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: Jornadas Uruguayas de Química Medicinal

Ciudad: Paysandú

Año del evento: 2024

Publicación arbitrada

Medio de divulgación: Papel

ANÁLOGOS DE ERLOTINIB COMO POTENCIALES AGENTES DE TERAPIA BIMODAL PARA GLIOBLASTOMA (2024)

Dávila, B. , CERECETTO, H. , M. COUTO

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: Jornadas Uruguayas de Química Medicinal

Ciudad: Paysandú

Año del evento: 2024

Publicación arbitrada

Medio de divulgación: Papel

EN LA BÚSQUEDA DE UNA NUEVA ESTRATEGIA DE SÍNTESIS EFICIENTE PARA LA PREPARACIÓN DE FAVIPRAVIR (2022)

Angel H. Romero , Fuentes, G. , CERECETTO, H. , García, M.F. , Álvarez, G. , Gotopo, L. , Cabrera, G. ,

M. COUTO

Publicado

Completo

Evento: Nacional

Descripción: Congreso Interdisciplinario COVID-19, PANDEMIA Y POSPANDEMIA

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2022

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Métodos de síntesis

Medio de divulgación: Internet

ESTUDIO DE PROPIEDADES "TIPO-FÁRMACO" DE MOLÉCULAS CRIBADAS COMO POTENCIALES AGENTES ANTI-SARS-COV2 (2022)

CERECETTO, H. , Aguilera, E. , Dávila, B. , Rodríguez, G. , Angel H. Romero , García, M.F. , Fló, M. , Ruatta, Santiago Matías , Medeiros, A. , Lorenzelli Franca , GLORIA V. LÓPEZ , Shum, D. , Comini, M. , Mirazo, S. , M. COUTO

Publicado

Completo

Evento: Nacional

Descripción: Congreso Interdisciplinario COVID-19, PANDEMIA Y POSPANDEMIA

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2022

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D+i de fármacos

Medio de divulgación: Internet

DISCOVERY OF A NOVEL SUNITINIB DERIVATIVES BEARING BORON CLUSTER MOIETY AS POTENT ANTI-GLIOLASTOMA AGENT (2022)

GARCÍA, F. o GARCÍA, MF , CERECETTO, H. , M. COUTO , Gavish, M. , Gabay, M. , Dávila, B. , Teixidor, F. , Alamón, C. , Trías, E. , Kovacs M. , Dagrosa, M.A. , Nieves, S. , Viñas, C.

Publicado

Completo

Evento: Internacional

Descripción: BrazMedChem 2022

Ciudad: Pocos de Caldas, Brazil

Año del evento: 2022

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D+i de fármacos

Medio de divulgación: Papel

ESTUDIOS IN VITRO PARA LA OPTIMIZACIÓN DE LA TERAPIA POR CAPTURA NEUTRÓNICA EN BORO (BNCT) UTILIZANDO NUEVO CANDIDATO A FÁRMACO INHIBIDOR DE TIROSINA QUINASA PARA EL TRATAMIENTO DEL MELANOMA CUTÁNEO (2022)

Carpano, M. , Nieves, S. , Dávila, B. , Perona, M. , Thomas, L. , CERECETTO, H. , M. COUTO , Dagrosa, M.A.

Publicado

Completo

Evento: Regional

Descripción: XLVI Reunión Anual de la Asociación Argentina de Tecnología Nuclear

Ciudad: Buenos Aires, Argentina

Año del evento: 2022

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D+i de fármacos

Medio de divulgación: Papel

EVALUACIÓN IN VITRO DE COMPUESTOS BORADOS DERIVADOS CARBATORATINIB PARA EL TRATAMIENTO DEL GLIOMA MULTIFORME POR BNCT (2022)

Dávila, B. , Nieves, S. , Carpano, M. , Thorp, S. , Curotto, P. , Pozzi, E. , Casal, M. , M. COUTO , CERECETTO, H. , Dagrosa, M.A.

Publicado

Completo
Evento: Regional
Descripción: XLVI Reunión Anual de la Asociación Argentina de Tecnología Nuclear
Ciudad: Buenos Aires, Argentina
Año del evento: 2022
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D+i de fármacos
Medio de divulgación: Papel

Cell death studies in human glioblastoma cell line triggered by small-molecule tyrosine kinase-inhibitors-loaded boron cluster (2021)

C. Alamón, DÁVILA, B., Kovacs M., CERECETTO, H., TRIAS, E., M. COUTO
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: VII Latin American Meeting on Biological Inorganic Chemistry
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2021
Publicación arbitrada
Medio de divulgación: Internet

Tyrosine kinase inhibitors containing boron clusters as potential drugs for BNCT cancer treatments (2021)

DÁVILA, B., C. Alamón, NIEVAS, S., PERONA, M., DAGROSA, M.A., TEIXIDOR, F., VIÑAS, C., CERECETTO, H., M. COUTO
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: VII Latin American Meeting on Biological Inorganic Chemistry
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2021
Publicación arbitrada
Medio de divulgación: Internet

Optimization of the pharmacokinetics of Sgc8c aptamer for its application in therapy and oncological imagenology (2018)

Calzada, V., GLISONI, R., Báez, J., Castelli, R., Ibarra, M., Moglioni, A., P. CABRAL, CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Regional
Descripción: Reunión Conjunta SAIC-SAI-SAFIS
Ciudad: Mar del Plata
Año del evento: 2018
Publicación arbitrada
Medio de divulgación: Papel

In vivo evaluation of ^{99m}Tc-polymeric micelles probes loaded with 2-amino-7(8)-fluorophenazine-N5,N10-dioxide as a potential target & delivery agent toward breast cancer tumors (2018)

Lecot, N., Afonso, J., Fernández, M., Cabrera, M., Gambini, J.P., CERECETTO, H., Glisoni, R., GONZALEZ, M., Cabral, P.
Publicado
Resumen
Evento: Regional
Descripción: Reunión Conjunta SAIC-SAI-SAFIS
Ciudad: Mar del Plata
Año del evento: 2018
Publicación arbitrada
Medio de divulgación: Papel

EVA en Biociencias (2018)

Calzada, V., Lecot, N., GARCÍA, F. o GARCÍA, MF, Castelli, R., CAMACHO X, Tassano, M., Cabrera, M., P. CABRAL, CERECETTO, H.

Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: 1º Encuentro Nacional de Educación Abierta
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2018
Publicación arbitrada
Medio de divulgación: Papel

^{99m}Tc-Tricarbonyl-(2-amino-5,10-dioxide-7(8)-fluorophenazine) as Probe for Mammary Hypoxic-tumors Imaging (2017)

Afonso, J. , Cabral, P. , GONZALEZ, M. , CERECETTO, H. , Cabrera, M. , Lecot, N.
Publicado
Completo
Evento: Internacional
Descripción: 3rd International Electronic Conference on Medicinal Chemistry
Año del evento: 2017
Publicación arbitrada
Medio de divulgación: Internet

Development of hybrid fluorescent probes to study the biodistribution of anti-Trypanosoma cruzi agents (2016)

GONZALEZ, M. , Rodríguez, G. , Nargoli, J. , Fernández, M. , Álvarez, G. , Osorio, C. , CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: 8th BRAZMEDCHEM
Ciudad: Buzios
Año del evento: 2016
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos
Medio de divulgación: Papel

Development and biological evaluation of high boron content hybrid entities for their potential use in brain diseases (2016)

Couto, M. , Mastandrea, I. , Cabrera, M. , P. CABRAL , Teixidor, F. , Viñas, C. , CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: VII European Conference on Boron Chemistry (EUROBORON-7)
Ciudad: Suzdal
Año del evento: 2016
Publicación arbitrada
Medio de divulgación: Papel

Uso de reacción bio-ortogonal in vivo con aplicación en imagenología por SPECT (2015)

GARCÍA, M.F. , CABRAL, P. , QUINN, T. , CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: ENAQUI 4
Ciudad: Montevideo, Uruguay
Año del evento: 2015
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos
Medio de divulgación: Papel

Diseño, preparación y caracterización de entidades híbridas organoborano-Erlotinib como potenciales agentes antitumorales de glioblastomas (2015)

COUTO, M. , TEIXIDOR, F. , VIÑAS, C. , CERECETTO, H. , CABRAL, P.

Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: ENAQUI 4
Ciudad: Montevideo, Uruguay
Año del evento: 2015
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
Medio de divulgación: Papel

Desarrollo y evaluación de complejos de metales de transición y ligandos derivados del estradiol con potencial aplicación en Medicina Nuclear (2015)

TEJERÍA, E., CERECETTO, H., GIGLIO, J., REY, A.

Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: ENAQUI 4
Ciudad: Montevideo, Uruguay
Año del evento: 2015
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
Medio de divulgación: Papel

Incorporación de funcionalidades fluorescentes a un agente activo anti-T.cruzi para estudio de biodistribución (2015)

RODRÍGUEZ, G., ÁLVAREZ, G., VARELA, J., NARGOLI, J., GONZALEZ, M., OSORIO, C., CERECETTO, H.

Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: ENAQUI 4
Ciudad: Montevideo, Uruguay
Año del evento: 2015
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
Medio de divulgación: Papel

Desarrollo y evaluación de potenciales radiotrazadores de ¹¹C y ¹⁸F para imagenología molecular de enfermedades neurodegenerativas (2015)

GIGLIO, J., FERNÁNDEZ, S., REYES, L., OLIVER, P., GONZALEZ, M., CERECETTO, H., REY, A., ENGLER, H.W.

Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: ENAQUI 4
Ciudad: Montevideo, Uruguay
Año del evento: 2015
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
Medio de divulgación: Papel

Identificación de los principios activos anti-Trypanosoma cruzi en Baccharis spp. y determinación de las condiciones óptimas para su máxima expresión mediante metabolómica por 1H RMN (2015)

VARELA, J., CHOI, Y.H., CERECETTO, H., GONZALEZ, M.

Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: ENAQUI 4
Ciudad: Montevideo, Uruguay
Año del evento: 2015

Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
Medio de divulgación: Papel

Investigación y desarrollo de agentes de imagen para músculo cardíaco (2015)

GONZÁLEZ, J. , CABRAL, P. , CALZADA, V. , CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XXV Congreso de ALASBIMN
Ciudad: Punta del Este, Uruguay
Año del evento: 2015
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
Medio de divulgación: Papel
Presentado en forma oral por H. Cerecetto

Desarrollo de un trazador para acetilcolinesterasa, marcado con ^{18}F , como posible radiofármaco para el diagnóstico de la enfermedad Alzheimer (2015)

GIGLIO, J. , FERNÁNDEZ, S. , REYES, L. , OLIVER, P. , GONZALEZ, M. , ENGLER, H.W. , REY, A. , CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XXV Congreso de ALASBIMN
Ciudad: Punta del Este, Uruguay
Año del evento: 2015
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
Medio de divulgación: Papel

Desarrollo y evaluación de un complejo $^{99\text{m}}\text{Tc(V)}$ -nitruro derivado del estradiol con potencial aplicación en Medicina Nuclear (2015)

TEJERÍA, E. , CERECETTO, H. , GIGLIO, J. , REY, A.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XXV Congreso de ALASBIMN
Ciudad: Punta del Este, Uruguay
Año del evento: 2015
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
Medio de divulgación: Papel
Presentado en forma oral por la Lic. Tejería

Multimodal images of PTK7: Aptamers as probes (2015)

CALZADA, V. , GARCÍA, M.F. , MORENO, M. , NEWTON, J. , FERNÁNDEZ, M. , GONZÁLEZ, J. , GAMBINI, J.P. , DEUTSCHER, S. , CABRAL, P. , QUINN, T. , CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 8th Annual World Molecular Imaging Congress
Ciudad: Honolulu, USA
Año del evento: 2015
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
Medio de divulgación: Papel

Estudio de sinergismo in vitro e in vivo de benznidazol y arilidencetonas en la enfermedad de Chagas

(2015)

AGUILERA, E. , VARELA, J. , SERNA, E. , TORRES, S. , YALUFF, G. , VERA DE BILBAO, N. , CERECETTO, H. , ÁLVAREZ, G. , GONZALEZ, M.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: ENAQUI 4

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Año del evento: 2015

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

Estudio de la asociación de un derivado de N,N'-dióxido de fenazina con actividad antitumoral a dendrímeros PAMAM (2015)

DIB, NAHIR, FERNÁNDEZ, L. , OTERO, L. , M. L. LAVAGGI, CERECETTO, H. , GONZALEZ, M. , SANTOS, M.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XX Simposio Nacional de Química Orgánica

Ciudad: Mar del Plata, Argentina

Año del evento: 2015

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

3H-1,2-dithioles as inhibitors of Trypanosoma cruzi: Biological evaluation, and mechanism of action studies (2015)

COUTO, M. , VARELA, J. , SÁNCHEZ, C. , DÁVILA, B. , CELANO, L. , MACHÍN, V. , PÉREZ-MONTFORT, R. , AGUIRRE LÓPEZ, B. , CABRERA, N. , TUENA DE GÓMEZ-PUYOU, M. , GÓMEZ-PUYOU, A. , CERECETTO, H. , GONZALEZ, M.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: Spanish Italian Medicinal Chemistry Congress

Ciudad: Barcelona, España

Año del evento: 2015

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

A model for studying structural alterations in white matter diseases at the CNS and their potential therapeutic rescue using cytoprotective substances (2015)

CASANOVA, G. , JIMÉNEZ, M. , FERNÁNDEZ, A. , ROSILLO, J.C. , CABRERA, M. , GONZALEZ, M. , CERECETTO, H. , LATINI, A. , OLIVERA-BRAVO, S.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XIII CIASEM

Ciudad: Caracas, Venezuela

Año del evento: 2015

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / SNC

Medio de divulgación: Papel

Anti-inflammatory, analgesic and anti-rheumatic properties of arylnitroalkenes (2014)

CELANO, L. , DA SILVA, Y. K. , GABAY, M. , ALEXANDRE-MOREIRA, M. S. , MOREIRA LIMA, L. , CERECETTO, H. , GONZALEZ, M. , THOMSON, L.

Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: Gordon Research Conferences: Oxygen Radicals. From Detection to Disease
Ciudad: Ventura Beach
Año del evento: 2014
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
Medio de divulgación: Papel

Toxicity assessment of different trypanocidal agents on Zebrafish embryos (2014)

APARICIO, G. , ZOLESSI, F.R. , CERECETTO, H. , GONZALEZ, M. , ÁLVAREZ, G.
Publicado
Completo
Evento: Internacional
Descripción: III LAZEN Course and Meeting
Ciudad: Valparaíso, Chile
Año del evento: 2014
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
Medio de divulgación: Papel

Novel ^{99m}Tc-labelled estrogen derivative as potential agent for estrogen receptors imaging (2014)

BAUZÁN, L. , FERNÁNDEZ, S. , DEMATTEIS, S. , CERECETTO, H. , GIGLIO, J. , REY, A.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 2nd International Symposium on TECHNETIUM and OTHER RADIOMETALS in CHEMISTRY and MEDICINE
Ciudad: Bressanone
Año del evento: 2014
Anales/Proceedings:Nuclear Medicine and Biology
Volumen:41
Pagina inicial: 617
Pagina final: 617
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Desarrollo de agentes de diagnóstico
Medio de divulgación: Papel
DOI: [j.nucmedbio.2014.05.095](https://doi.org/10.1007/978-94-007-7095-5_95)

Aptamer-HYNIC-^{99m}Tc: A molecular imaging agent of PTK7 (2014)

CALZADA, V. , FERNÁNDEZ, M. , CASTELLI, R. , GONZÁLEZ, J. , MORENO, M. , CHABALGOITY, A. , CERECETTO, H. , CABRAL, P. , QUINN, T.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 2nd International Symposium on TECHNETIUM and OTHER RADIOMETALS in CHEMISTRY and MEDICINE
Ciudad: Bressanone
Año del evento: 2014
Anales/Proceedings:Nuclear Medicine and Biology
Volumen:41
Pagina inicial: 618
Pagina final: 618
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Desarrollo de agentes de diagnóstico
Medio de divulgación: Papel
DOI: [j.nucmedbio.2014.05.010](https://doi.org/10.1007/978-94-007-7095-5_10)

Development of a ^{99m}Tc(I)-tricarbonyl complex as potential agent for hypoxia imaging (2014)

FERNÁNDEZ, S. , GIGLIO, J. , CERECETTO, H. , REY, A.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 2nd International Symposium on TECHNETIUM and OTHER RADIOMETALS in CHEMISTRY and MEDICINE

Ciudad: Bressanone

Año del evento: 2014

Anales/Proceedings:Nuclear Medicine and Biology

Volumen:41

Página inicial: 619

Página final: 619

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Desarrollo de agentes de diagnóstico

Medio de divulgación: Papel

DOI: [j.nucmedbio.2014.05.086](https://doi.org/10.1007/s12013-014-0086-6)

Research and development of trypanosomicidal drugs for Chagas disease (2014)

ÁLVAREZ, G. , VARELA, J. , GABAY, M. , CERECETTO, H. , GONZALEZ, M. , LEAL, SM , ESCOBAR, P. , YALUFF, G. , VERA DE BILBAO, N. , SERNA, E.

Publicado

Completo

Evento: Internacional

Descripción: XXIII International Symposium on Medicinal Chemistry

Ciudad: Lisboa, Portugal

Año del evento: 2014

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

Uso de fluoróforos y radionucleidos en la síntesis de sondas híbridas (2014)

OSORIO, C. , CABRAL, P. , CERECETTO, H. , GONZALEZ, M.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XV Jornadas de la SUB

Ciudad: Piriápolis, Uruguay

Año del evento: 2014

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Otros

Presentación oral por parte del Dr. Carlos Osorio

Aislamiento y caracterización de principios activos anti-T.cruzi de Baccharis trímpera "carqueja" (2014)

BIRRIEL, ESTEFANÍA , CERECETTO, H. , VARELA, J. , GONZALEZ, M.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XV Jornadas de la SUB

Ciudad: Piriápolis, Uruguay

Año del evento: 2014

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

Estudio de la toxicidad de agentes anti-Trypanosoma cruzi utilizando como modelo pez cebra (2014)

CRUCES, E. , AGUILERA, E. , APARICIO, G. , CERECETTO, H. , ÁLVAREZ, G. , GONZALEZ, M. , ZOLESSI, F.R.

Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: XV Jornadas de la SUB
Ciudad: Piriápolis, Uruguay
Año del evento: 2014
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
Medio de divulgación: Papel

Uso de reacciones bio-ortogonales con aplicación en imagenología molecular (2014)

GARCÍA, M.F., QUINN, T., CERECETTO, H., CABRAL, P.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: XV Jornadas de la SUB
Ciudad: Piriápolis, Uruguay
Año del evento: 2014
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
Medio de divulgación: Papel

Búsqueda de inhibidores de cisteína proteasas esenciales del parásito Fasciola hepatica como potenciales productos veterinarios (2014)

FERRARO, F., ÁLVAREZ, G., GONZALEZ, M., CERECETTO, H., TORT, J.F., CABRERA, M., CORVO, I.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: XV Jornadas de la SUB
Ciudad: Piriápolis, Uruguay
Año del evento: 2014
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
Medio de divulgación: Papel

Incorporación de funcionalidades fluorescentes a un agente activo frente a T. cruzi para su estudio de distribución subcelular (2014)

RODRÍGUEZ, G., VARELA, J., ÁLVAREZ, G., GONZALEZ, M., CERECETTO, H., OSORIO, C.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: XV Jornadas de la SUB
Ciudad: Piriápolis, Uruguay
Año del evento: 2014
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
Medio de divulgación: Papel

Búsqueda de compuestos citotóxicos selectivos en células gliales tumorales. Aproximaciones in vitro e in vivo (2014)

MASTANDREA, I., M. L. LAVAGGI, GONZALEZ, M., CERECETTO, H., DÍAZ-AMARILLA, P., CABRERA, M.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: XV Jornadas de la SUB
Ciudad: Piriápolis, Uruguay
Año del evento: 2014
Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
Medio de divulgación: Papel

Uso del extracto hidro-etanólico de Aristeguetia glutinosa en la búsqueda de nuevos tratamientos para la enfermedad de Chagas (2014)

VARELA, J., M. L. LAVAGGI, CABRERA, M., RODRÍGUEZ, A., MIÑO, P., CHIRIBOGA, X., SERNA, E., TORRES, S., YALUFF, G., VERA DE BILBAO, N., CERECETTO, H., GONZALEZ, M.

Publicado

Completo

Evento: Nacional

Descripción: XV Jornadas de la SUB

Ciudad: Piriápolis, Uruguay

Año del evento: 2014

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Otros

Presentación oral por parte del Lic. Javier Varela

Variabilidad de la actividad anti-Trypanosoma cruzi en plantas del Uruguay con respecto al sitio y época del año de colecta (2014)

GONZALEZ, M., VARELA, J., BIRRIEL, ESTEFANÍA, CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XV Jornadas de la SUB

Ciudad: Piriápolis, Uruguay

Año del evento: 2014

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

Investigación y desarrollo de agentes de imagen para músculo cardíaco. Estudios preliminares (2014)

GONZÁLEZ, J., CABRERA, M., CABRAL, P., CALZADA, V., CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XV Jornadas de la SUB

Ciudad: Piriápolis, Uruguay

Año del evento: 2014

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

Diseño in silico y síntesis de inhibidores del factor inducible por hipoxia (HIF-1) como agentes antitumorales (2014)

DE NEGRI, M., MININI, L., CERECETTO, H., GONZALEZ, M., MERLINO, A., M. L. LAVAGGI

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XV Jornadas de la SUB

Ciudad: Piriápolis, Uruguay

Año del evento: 2014

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

Diseño, síntesis y evaluación biológica de agentes híbridos para su potencial uso en terapia antitumoral de glioblastoma multiforme (2014)

COUTO, M. , MASTANDREA, I. , CABRERA, M. , GONZALEZ, M. , CABRAL, P. , CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: XV Jornadas de la SUB
Ciudad: Piriápolis, Uruguay
Año del evento: 2014
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
Medio de divulgación: Papel

Identificación de nuevos quimiotipos con actividad inhibitoria de la enzima Triosafofato isomerasa de Trypanosoma cruzi: hacia la búsqueda de nuevos fármacos anti T. cruzi (2014)

COUTO, M. , VARELA, J. , DÁVILA, B. , SÁNCHEZ, C. , ÁLVAREZ, G. , GONZALEZ, M. , CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: XV Jornadas de la SUB
Ciudad: Piriápolis, Uruguay
Año del evento: 2014
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
Medio de divulgación: Papel

Estudio de dendrímero PAMAM G4.5-piperacilin-FITC como potencial agente de imagen tumoral (2014)

ODDONE, N. , LECOT, N. , BENECH, J. , CABRAL, P. , CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: XV Jornadas de la SUB
Ciudad: Piriápolis, Uruguay
Año del evento: 2014
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
Medio de divulgación: Papel

Estudios preclínicos de CH38 como potencial fármaco de uso en el tratamiento de la Esclerosis Lateral Amiotrófica (ELA) (2014)

OTERO, G. , GONZALEZ, M. , CERECETTO, H. , DÍAZ-AMARILLA, P. , CABRERA, M.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: XV Jornadas de la SUB
Ciudad: Piriápolis, Uruguay
Año del evento: 2014
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
Medio de divulgación: Papel

Prospective antiparasitic oxidovanadium(IV) complexes with phenanthroline-derived coligands: structure activity relationships and mechanism of action (2013)

BENÍTEZ, J. , FERNÁNDEZ, M. , VARELA, J. , BIRRIEL, ESTEFANÍA , BECCO, L. , CORREIA, I., GARAT, B. , MORENO, V. , GONZALEZ, M. , CERECETTO, H. , COSTA PESSOA, JOAO , GAMBINO, D.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: International Conference on BioInorganic Chemistry (ICBIC) 16

Ciudad: Grenoble
Año del evento: 2013
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos
Medio de divulgación: Papel

3H-1,2-dithiole-3-thione to (E)-3-[1-(alkylthio)alkylidene]-3H-1,2-dithiole transformation: Theoretical and experimental studies (2013)

COUTO, M. , CABRERA, M. , ECHEVERRÍA, G.A. , PIRO, O.E. , GONZÁLEZ, M. , CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 15th Brazilian Meeting on Organic Synthesis – 15th BMOS
Ciudad: Campos do Jordão
Año del evento: 2013
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis
Medio de divulgación: Papel

Desarrollo y evaluación de un nuevo trazador de ^{99m}Tc para imagenología de receptores de estrógenos. Estudios preliminares (2013)

REY, A. , BAUZÁN, L. , FERNÁNDEZ, S. , CERECETTO, H. , GIGLIO, J.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XLII Congresso Brasileiro de Radiologia-XXVII Congresso Brasileiro de Medicina Nuclear
Ciudad: Curitiba
Año del evento: 2013
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos
Medio de divulgación: Papel

Búsqueda de agentes anti-Trypanosoma cruzi en plantas del Uruguay (2013)

VARELA, J. , GONZÁLEZ, M. , CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: III Encuentro Nacional de Ciencias Químicas (ENAQUI)
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2013
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos
Medio de divulgación: Papel

Uso de ¹H-RMN para el estudio del tipo de muerte celular y mecanismo de acción de N-óxido de heterociclos aromáticos con actividad anti-T. cruzi (2013)

BENÍTEZ, D. , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: III Encuentro Nacional de Ciencias Químicas (ENAQUI)
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2013
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos
Medio de divulgación: Papel

Síntesis y evaluación biológica de productos activos frente a Trypanosoma cruzi con capacidad de inhibición de triosafosfatoisomerasa parasitaria (2013)

AGUILERA, E. , VARELA, J. , BIRRIEL, ESTEFANÍA , AGUIRRE, B. , PÉREZ MONTFORT, R. , GOMEZ PUYOU, A. , GONZALEZ, M. , CERECETTO, H. , ÁLVAREZ, G.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: III Encuentro Nacional de Ciencias Químicas (ENAQUI)

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2013

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

Actividad anti-Trypanosoma cruzi de Baccharis trimera (2013)

BIRRIEL, ESTEFANÍA , VARELA, J. , CERECETTO, H. , GONZALEZ, M.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: III Encuentro Nacional de Ciencias Químicas (ENAQUI)

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2013

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

Híbridos ditioltiona-chalcona como potenciales agentes quimiopreventivos para el cáncer (2013)

COUTO, M. , DE OVALLE, S. , CABRERA, M. , CERECETTO, H. , GONZALEZ, M.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: III Encuentro Nacional de Ciencias Químicas (ENAQUI)

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2013

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

Estudio de la relación mutagénesis-estructura de N-óxido de aminas heterocíclicas aromáticas (2013)

GABAY, M. , PAÉZ, J.A. , CAMPILLO, N. , CERECETTO, H. , GONZALEZ, M. , LAVAGGI, M.L.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: III Encuentro Nacional de Ciencias Químicas (ENAQUI)

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2013

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

Desarrollo de potenciales radiotrazadores de ^{99m}Tc para detección de receptores de estrógenos en cáncer de mama (2013)

BAUZÁN, L. , ROSAS, G. , FERNÁNDEZ, S. , PEREIRAS, N. , CERECETTO, H. , GIGLIO, J. , REY, A.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: III Encuentro Nacional de Ciencias Químicas (ENAQUI)

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2013

Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos
Medio de divulgación: Papel

Desarrollo y evaluación de potenciales radiotrazadores de ^{11}C y ^{18}F para imagenología molecular de enfermedades neurodegenerativas mediante Tomografía por Emisión de Positrones (2013)

FERNÁNDEZ, S. , GIL, C. , MARTÍNEZ, A. , GONZALEZ, M. , ENGLER, H. , REY, A. , CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: III Encuentro Nacional de Ciencias Químicas (ENAQUI)

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2013

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos

Medio de divulgación: Papel

Desarrollo de complejos tricarbónicos de $^{99\text{m}}\text{Tc}$ para detección de hipoxia tumoral utilizando ligandos potencialmente bidentados (2013)

PEREIRAS, N. , FERNÁNDEZ, S. , GIGLIO, J. , CERECETTO, H. , REY, A.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: III Encuentro Nacional de Ciencias Químicas (ENAQUI)

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2013

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos

Medio de divulgación: Papel

Perfil metabólico y mutagénico de un flavonoide sintético con actividad moduladora de enzimas detoxificantes de xenobióticos (2013)

PRESA, N. , GABAY, M. , CABRERA, M. , CERECETTO, H. , GONZALEZ, M.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: 8vas Jornadas de la Seccional de Bioquímica y Biología Molecular

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2013

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos

Medio de divulgación: Papel

Identificación y caracterización de compuestos sintéticos inhibidores de la actividad biológica de IFN- α humano (2013)

BÚRGI, M. , PRIETO, C. , PORRO, V. , ETCHEVERRIGARAY, M. , KRATJE, R. , CABRERA, M. , HERNÁNDEZ, P. , CERECETTO, H. , GONZALEZ, M. , OGGERO-EBERHARDT, M. , BOLLATI-FOGOLÍN, M.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: 8vas Jornadas de la Seccional de Bioquímica y Biología Molecular

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2013

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos

Medio de divulgación: Papel

Development and evaluation of transition metal complexes with nitroimidazole ligands with potential

application in Nuclear Medicine (2013)

FERNÁNDEZ, S. , GIGLIO, J. , DEMATTEIS, S. , CERECETTO, H. , REY, A.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 12th International Symposium on Metal Ions in Biology and Medicine

Ciudad: Punta del Este

Año del evento: 2013

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

Trabajo ganador de premio

Development of a potencial ^{99m}Tc-radiopharmaceutical for estrogen receptors imaging (2013)

TEJERIA, E. , CERECETTO, H. , FERNÁNDEZ, S. , GIGLIO, J. , REY, A.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 12th International Symposium on Metal Ions in Biology and Medicine

Ciudad: Punta del Este

Año del evento: 2013

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

^{99m}Tc labelling of phenazine dioxides with recognized DNA interaction capacity. In vitro and in vivo studies (2013)

TEJERIA, E. , BERCHESI, A. , FERNÁNDEZ, S. , SANZ, I. , CERECETTO, H. , GONZALEZ, M. , LAVAGGI, M.L. , REY, A.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 12th International Symposium on Metal Ions in Biology and Medicine

Ciudad: Punta del Este

Año del evento: 2013

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

Structure activity relationships of new prospective antiparasitic compounds based on oxidovanadium(IV) complexes (2013)

BENÍTEZ, J. , FERNÁNDEZ, M. , BECCO, L. , VARELA, J. , BIRRIEL, ESTEFANÍA , CORREIA, I. , LAVAGGI, M.L. , GONZALEZ, M. , CERECETTO, H. , MORENO, V. , GARAT, B. , COSTA PESSOA, JOAO , GAMBINO, D.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 12th International Symposium on Metal Ions in Biology and Medicine

Ciudad: Punta del Este

Año del evento: 2013

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

Characterization and kinetic studies of new heteroaryl nitrones as spin traps (2013)

BARRIGA, G. , CHAMORRO, E. , OLEA-AZAR, C. , NORAMBUENA, E. , CERECETTO, H. , GONZALEZ, M. , PORCAL W.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional
Descripción: SFRR - Europe 2013 Meeting
Ciudad: Athens
Año del evento: 2013
Anales/Proceedings: Free Radical Biology and Medicine
Volumen: 65
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros,
Electroquímica / Química de radicales libres
Medio de divulgación: Papel

Evaluación de la capacidad de interacción con ADN y relación estructura-actividad biológica de derivados de N5,N10-dióxido de fenazina (2013)

BERCHESI, A. , BECCO, L. , NIEVES, M. , CERECETTO, H. , GONZALEZ, M. , LAVAGGI, M.L. , GARAT, B.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: 8vas Jornadas de la Seccional de Bioquímica y Biología Molecular
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2013
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
Medio de divulgación: Papel

Molecular dynamics simulation of Trypanosoma cruzi triosephosphate isomerase inhibitors: Insights into the inhibition mechanism and selectivity (2012)

MININI, L. , ÁLVAREZ, G. , GONZALEZ, M. , CERECETTO, H. , MERLINO, A.
Publicado
Completo
Evento: Internacional
Descripción: XXXVIII Congress of Theoretical Chemists of Latin Expression
Ciudad: Natal
Año del evento: 2012
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
Medio de divulgación: Papel

Synthesis of coumarin derivatives starting from phenolic compounds with potential anti- Trypanosoma cruzi activity (2012)

NASCIMENTO, F. G. , SILVEIRA, E.S. , VIANNA, D. R. , BIRRIEL, ESTEFANÍA , VARELA, J. , GONZALEZ, M. , CERECETTO, H. , EIFLER-LIMA, V. L.
Publicado
Completo
Evento: Internacional
Descripción: 6th Brazilian Symposium on Medicinal Chemistry
Ciudad: Canela
Año del evento: 2012
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
Medio de divulgación: Papel

Synthesis and biological evaluation of hybrid compounds dithiolethione-chalcone as potential chemopreventive agents (2012)

COUTO, M. , DE OVALLE, S. , CABRERA, M. , CERECETTO, H. , GONZALEZ, M.
Publicado
Completo
Evento: Internacional
Descripción: 6th Brazilian Symposium on Medicinal Chemistry
Ciudad: Canela

Año del evento: 2012
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos
Medio de divulgación: Papel

Synthesis of dihydropyrimidin-2-thione derivatives and evaluation of their activities against *Trypanosoma cruzi* (2012)

JANARELLI, F. E. , CORBELINI, P. F. , NASCIMENTO, F. G. , RUSSOWSKY, D. , VARELA, J. ,
BIRRIEL, ESTEFANÍA , GONZALEZ, M. , CERECETTO, H. , EIFLER-LIMA, V. L.

Publicado

Completo

Evento: Internacional

Descripción: 6th Brazilian Symposium on Medicinal Chemistry

Ciudad: Canela

Año del evento: 2012

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos

Medio de divulgación: Papel

New selective inhibitors of *Trypanosoma cruzi* triosephosphate isomerase, approach to the mechanism of inhibition (2012)

ÁLVAREZ, G. , TINOCO, L. , GOMEZ PUYOU, A. , TUENA, M. , PÉREZ MONTFORT, R. ,
BATHYANY, C. , CERECETTO, H. , GONZALEZ, M.

Publicado

Completo

Evento: Internacional

Descripción: 6th Brazilian Symposium on Medicinal Chemistry

Ciudad: Canela

Año del evento: 2012

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos

Medio de divulgación: Papel

Selection of a new hit for anti-*Trypanosoma cruzi* activity among the benzopyrans isolated from *Hypericum polyanthemum* (2012)

CORVELLO, F. , NASCIMENTO, F. G. , BIRRIEL, ESTEFANÍA , VARELA, J. , GONZALEZ, M. ,
CERECETTO, H. , VON POSER, G.L. , EIFLER-LIMA, V. L.

Publicado

Completo

Evento: Internacional

Descripción: 6th Brazilian Symposium on Medicinal Chemistry

Ciudad: Canela

Año del evento: 2012

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos

Medio de divulgación: Papel

Rational design and solid-phase synthesis of novel benzimidazole derivatives as potential cruzipain inhibitors (2012)

RÍOS, N. , VARELA, J. , GONZALEZ, M. , CERECETTO, H. , MERLINO, A. , PORCAL W.

Publicado

Completo

Evento: Internacional

Descripción: 6th Brazilian Symposium on Medicinal Chemistry

Ciudad: Canela

Año del evento: 2012

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos

Medio de divulgación: Papel

Synthesis and in vitro anti *Mycobacterium tuberculosis* activity of furoxan and benzofuroxan

derivatives (2012)

SANTOS, J. L., PAVAN, F. R., SOUZA, P. C., BARROS, H. B., SILVA, M., LEITE, C. Q. F., GONZALEZ, M., CHUNG, M. C., CERECETTO, H.

Publicado

Completo

Evento: Internacional

Descripción: 6th Brazilian Symposium on Medicinal Chemistry

Ciudad: Canela

Año del evento: 2012

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

Problemática de la no explicitación de objetivos en programas de cursos de Química Analítica (2012)

MÍGUEZ, M., CERECETTO, H., ORTEGA, A.

Publicado

Completo

Evento: Internacional

Descripción: XXIX Congreso Argentino de Química

Ciudad: Mar del Plata

Año del evento: 2012

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Enseñanza de la Química

Medio de divulgación: Papel

Nuevos compuestos con potencial actividad moduladora ruminal: identificación mediante técnicas in vitro (2012)

BONIFACINO, C., PÉREZ-RUCHEL A., POMIES, N., CERECETTO, H., REPETTO, J. L., CAJARVILLE, C., GONZALEZ, M.

Publicado

Completo

Evento: Nacional

Descripción: IV Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2012

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Modificadores de rumen

Medio de divulgación: Papel

Marcación con ^{99m}Tc de dióxidos de fenacinas con capacidad de interacción con ADN. Estudios preliminares (2012)

TEJERIA, E., BERCHESI, A., FERNÁNDEZ, S., SANZ, I., CERECETTO, H., GONZALEZ, M., LAVAGGI, M.L., REY, A.

Publicado

Completo

Evento: Internacional

Descripción: XVIII Congreso Asociación Argentina de Biología y Medicina Nuclear

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 2012

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

Desarrollo y evaluación de un complejo $^{99m}\text{Tc(V)}$ -nitruro como potencial radiofármaco para imágenes de hipoxia tumoral (2012)

SANZ, I., FERNÁNDEZ, S., CERECETTO, H., REY, A.

Publicado

Completo

Evento: Internacional

Descripción: XVIII Congreso Asociación Argentina de Biología y Medicina Nuclear

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 2012

Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos
Medio de divulgación: Papel

Experiencias semipresenciales en cursos masivos (2012)

CALZADA, V., LECOT, N., GARCÍA, F., CABRERA, M., CAMACHO, X., TASSANO, M., CASTELLI, R., CZERWONOGORA, A., GOICOCHEA, E., GONZALEZ, M., CABRAL, P., CERECETTO, H.
Publicado
Completo
Evento: Nacional
Descripción: Segundo MoodleMootUY
Año del evento: 2012
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Enseñanza de la Química
Medio de divulgación: Papel

Análisis exploratorio de contenidos programáticos de Química Analítica en la Facultad de Química (2012)

MÍGUEZ, M., CERECETTO, H., ORTEGA, A.
Publicado
Completo
Evento: Internacional
Descripción: 5º CONGRESO IBEROAMERICANO DE QUÍMICA ANALÍTICA - 2º CONGRESO URUGUAYO DE QUÍMICA ANALÍTICA
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2012
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Enseñanza de la Química
Medio de divulgación: Papel

Evaluación de la capacidad de interacción con ADN y relación estructura-actividad biológica de una serie de derivados de N,N'-dióxido de N- y O-alkil y arilfenazina y ariletenilfenazina (2012)

BERCHESI, A., GONDA, M., NIEVES, M., BECCO, L., GARAT, B., LAVAGGI, M.L., CERECETTO, H., GONZALEZ, M.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias
Ciudad: Piriápolis
Año del evento: 2012
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos
Medio de divulgación: Papel

Estudios de la biotransformación ruminal de nitrocompuestos utilizados en el sector agropecuario (2012)

RODRÍGUEZ, A., IRAZOQUI, I., GONZALEZ, M., CERECETTO, H., REPETTO, J. L., CAJARVILLE, C.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias
Ciudad: Piriápolis
Año del evento: 2012
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Biotransformaciones
Medio de divulgación: Papel

Identificación de agentes moduladores de la fermentación ruminal (2012)

BONIFACINO, C., CERECETTO, H., REPETTO, J. L., GONZALEZ, M., CAJARVILLE, C.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Piriápolis

Año del evento: 2012

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Modificadores de rumen

Medio de divulgación: Papel

Elucidación estructural y estudios de toxicidad de los productos de la biotransformación ruminal de nitroxinil (2012)

IRAZOQUI, I., RODRÍGUEZ, A., BIRRIEL, ESTEFANÍA, GONZALEZ, M., CERECETTO, H., REPETTO, J. L., CAJARVILLE, C.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Piriápolis

Año del evento: 2012

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /

Biotransformaciones

Medio de divulgación: Papel

Fraccionamiento bioguiado de Baccharis trimera en búsqueda de agentes anti-Trypanosoma cruzi (2012)

BIRRIEL, ESTEFANÍA, VARELA, J., CERECETTO, H., GONZALEZ, M.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Piriápolis

Año del evento: 2012

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

Principio activo aislado de Aristeguetia glutinosa Lam. anti-Trypanosoma cruzi no citotóxico y no mutagénico (2012)

VARELA, J., BIRRIEL, ESTEFANÍA, CABRERA, M., LAVAGGI, M.L., CERECETTO, H., GONZALEZ, M.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Piriápolis

Año del evento: 2012

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

Desarrollo de un modelo "in vitro" para evaluación de potenciales radiofármacos para hipoxia (2012)

GIGLIO, J., DEMATTEIS, S., CERECETTO, H., REY, A.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias
Ciudad: Piriápolis
Año del evento: 2012
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
Medio de divulgación: Papel

Bis-tiazoles como agentes disruptores de la interfase de Triosafofato Isomerasa: potenciales agentes anti-T. cruzi sin efectos mutagénicos (2012)

MARTÍNEZ, J. , ÁLVAREZ, G. , VARELA, J. , CERECETTO, H. , GONZALEZ, M.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Piriápolis

Año del evento: 2012

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

Diseño racional de potenciales inhibidor para la vida del parásito Trypanosoma cruzi (2012)

MININI, L. , VARELA, J. , RÍOS, N. , ÁLVAREZ, G. , GONZALEZ, M. , MERLINO, A. , CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Piriápolis

Año del evento: 2012

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

Complejos heterolépticos de oxovanadio(IV) con ligandos intercalantes del ADN: potenciales agentes contra Trypanosoma cruzi (2012)

FERNÁNDEZ, M. , BENÍTEZ, J. , CORREIA, I. , VARELA, J. , BIRRIEL, ESTEFANÍA , CERECETTO, H. , GONZALEZ, M. , MORENO, V. , COSTA PESSOA, JOAO , GAMBINO, D.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Piriápolis

Año del evento: 2012

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

Estudio de la mutagenicidad de derivados de N-óxido de heterociclos aromáticos con potencial uso como fármacos (2012)

GABAY, M. , LAVAGGI, M.L. , GONZALEZ, M. , CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Piriápolis

Año del evento: 2012

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

Nitroalquenos y nitroalcanos aromáticos como potenciales agentes antioxidantes (2012)

CATALDO, N. , CELANO, L. , CERECETTO, H. , GONZALEZ, M. , THOMSON, L.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias
Ciudad: Piriápolis
Año del evento: 2012
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
Medio de divulgación: Papel

Estudio preclínico de líderes a fármacos anti-Trypanosoma cruzi (2012)

MÁRQUEZ, P. , ÁLVAREZ, G. , GONZALEZ, M. , CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias
Ciudad: Piriápolis
Año del evento: 2012
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
Medio de divulgación: Papel

Identificación de nuevas entidades farmacofóricas como moduladores de enzimas detoxificantes de xenobióticos, potenciales agentes quimiopreventivos para el cáncer (2012)

DE OVALLE, S. , JANARELLI, F. E. , CORBELINI, P. F. , NASCIMENTO, F. G. , RUSSOWSKY, D. , EIFLER-LIMA, V. L. , CABRERA, M. , CERECETTO, H. , GONZALEZ, M.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias
Ciudad: Piriápolis
Año del evento: 2012
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
Medio de divulgación: Papel

Synthetic aromatic nitroalkenes as scavenger of reactive species and anti-inflammatory agents (2012)

CELANO, L. , CARABIO, C. , CUPERTINO DA SILVA, Y. K. , ALEXANDRE-MOREIRA, M. S. , MOREIRA LIMA, L. , CERECETTO, H. , GONZALEZ, M. , THOMSON, L.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: SFRBM's 19th Annual Meeting
Ciudad: San Diego
Año del evento: 2012
Anales/Proceedings: Free Radical Biology and Medicine
Volumen: 53
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
Medio de divulgación: Papel

, GONZÁLEZ, M., SANTO, M. Dendrimeros PAMAM como potenciales vehiculos moleculares de triazinas con actividad antitumoral (2011)

DIB, N. , FERNÁNDEZ, L. , OTERO, L. , CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional

Descripción: XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica
Ciudad: Córdoba, Argentina
Año del evento: 2011
Publicación arbitrada
Ciudad: Córdoba, Argentina
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros,
Electroquímica / Vehiculización de fármacos
Medio de divulgación: Papel

, GONZÁLEZ, M. Fraccionamiento bioguiado del extracto hidro-etanólico de Aristeguetia glutinosa Lam. y elucidación estructural de los principios activos anti-Trypanosoma cruzi (2011)

VARELA, J. , RODRÍGUEZ, A. , MIÑO, P. , CERECETTO, H. , CHIRIBOGA, X.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XX Italo-Latinamerican Congress of Ethnomedicine

Ciudad: Fortaleza, Brasil

Año del evento: 2011

Publicación arbitrada

Ciudad: Fortaleza, Brasil

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Aislamiento de Productos Bioactivos

Medio de divulgación: Papel

Influencia de la enseñanza de Química Analítica en el desempeño profesional del Tecnólogo Químico.

Parte I (2011)

MÍGUEZ, M. , CERECETTO, H. , ORTEGA, A.

Publicado

Completo

Evento: Internacional

Descripción: Simposio "Pensar la universidad en sus contextos. Perspectivas evaluativas"

Ciudad: Paraná, Entre Ríos

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings: Pensar la universidad en sus contextos. Perspectivas evaluativas

Publicación arbitrada

Ciudad: Paraná

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Enseñanza

Medio de divulgación: Papel

Desarrollo de complejos de ^{99m}Tc con potencial aplicación en diagnóstico de tumores hipóxicos (2011)

REY, A. , FERNÁNDEZ, S. , GIGLIO, J. , CERECETTO, H.

Publicado

Completo

Evento: Internacional

Descripción: XXIII Congreso de la Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear

Ciudad: Porto de Galinhas, Brasil

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings: ALASBiMN

Publicación arbitrada

Ciudad: Porto de Galinhas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / agentes de diagnóstico

Medio de divulgación: Papel

, REY, A. Desarrollo de complejos "4+1" de $^{99m}\text{Tc(III)}$ como potenciales radiofármacos de hipoxia (2011)

GIGLIO, J. , FERNÁNDEZ, S. , PIETZSCH, H.-J. , CERECETTO, H.

Publicado

Completo

Evento: Internacional

Descripción: XXIII Congreso de la Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear
Ciudad: Porto de Galinhas, Brasil
Año del evento: 2011
Anales/Proceedings: ALASBiMN
Publicación arbitrada
Ciudad: Porto de Galinhas
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / agentes de diagnóstico
Medio de divulgación: Papel

Synthesis and preliminary evaluation of a ^{68}Ga -DOTA complex with a nitroimidazol moiety as potential radiopharmaceutical with selectivity towards hypoxic tissue (2011)

FERNÁNDEZ, S. , GIGLIO, J. , CERECETTO, H. , REY, A.

Publicado

Completo

Evento: Internacional

Descripción: International Conference on Clinical PET and Molecular Nuclear Medicine , Vienna - Austria , 2011

Ciudad: Vienna

Año del evento: 2011

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

Fraccionamiento bioguiado del extracto hidro-etanólico de *Aristeguetia glutinosa* Lam. y elucidación estructural de los principios activos anti-*Trypanosoma cruzi* (2011)

VARELA, J. , RODRÍGUEZ, A. , MIÑO, P. , CHIRIBOGA, X. , CERECETTO, H. , GONZALEZ, M.

Publicado

Completo

Evento: Nacional

Descripción: Segundo ENAQUI

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2011

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

Caracterización de una familia de moléculas derivadas de furano o tiofeno por espectrometría de masa tándem (2011)

ORTEGA, A. , ÁLVAREZ, G. , GONZALEZ, M. , RODRÍGUEZ, A. , CERECETTO, H.

Publicado

Completo

Evento: Nacional

Descripción: Segundo ENAQUI

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2011

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

Diseño racional de inhibidores selectivos para la enzima triosafofato isomerasa de *Trypanosoma cruzi* (2011)

MININI, L. , MERLINO, A. , VARELA, J. , ÁLVAREZ, G. , GONZALEZ, M. , CERECETTO, H.

Publicado

Completo

Evento: Nacional

Descripción: Segundo ENAQUI

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2011

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
Medio de divulgación: Papel

Efecto de los extractos etanólicos de Schinus longifolius (Molle) y Eucalyptus grandis (Eucalipto) sobre la fermentación in vitro de seis concentrados proteicos para ruminantes (2011)

SANTANA, A. , RÍOS, J. A. , GONZALEZ, M. , CERECETTO, H. , CAJARVILLE, C. , REPETTO, J. L.
Publicado
Completo
Evento: Nacional
Descripción: XXII Reunión Latinoamericana de Producción Animal
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2011
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Modificadores de rumen
Medio de divulgación: Papel

; MERLINO, A.; CHÁVEZ, S.; BENÍTEZ, D.; PÁEZ, J.A.; CAMPILLO, N.; TINOCO, L.; GONZÁLEZ, M. DERIVADOS DE BENZOFUROXANO Y 1,3-DIÓXIDO DE BENZIMIDAZOL CONTENIENDO AGRUPAMIENTOS ALQUILGUANIDINA COMO INHIBIDORES DE CRUZIPAÍNA (2010)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: XXVI CONGRESO DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE BIOCIENCIAS
Ciudad: Piriápolis
Año del evento: 2010
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Desarrollo de Fármacos
Medio de divulgación: Papel

Determinación de la capacidad de generación de radicales libres, en normoxia e hipoxia, durante el proceso de bio-reducción de derivados de dióxido de fenazina (2010)

LAVAGGI, M.L. , RODRÍGUEZ, J. , OLEA-AZAR, C. , GONZÁLEZ, M. , CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XXVIII Congreso Argentino de Química y 4to Workshop de Química Medicinal
Ciudad: Lanús, Argentina
Año del evento: 2010
Publicación arbitrada
Ciudad: Lanús, Argentina
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
Medio de divulgación: Papel

; NIEVES, M.; LAVAGGI, M.L.; GONZÁLEZ, M. Estudio del mecanismo de acción de derivados de N,N'-dióxido de fenazina, potenciales agentes antitumorales (2010)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: XXVI CONGRESO DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE BIOCIENCIAS
Ciudad: Piriápolis
Año del evento: 2010
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Desarrollo de Fármacos
Medio de divulgación: Papel

: ÁLVAREZ, G.; GONZÁLEZ, M.; LEAL, S.; ESCOBAR, P. ACTIVIDAD BIOLÓGICA DE NUEVOS

DERIVADOS DE 4-ALILTIOSEMICARBAZONA DE 5-NITROTIOFENCARBALDEHÍDO CONTRA Leishmania spp Y Trypanosoma cruzi (2010)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XXVI CONGRESO DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE BIOCENCIAS

Ciudad: Piriápolis

Año del evento: 2010

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Desarrollo de Fármacos

Medio de divulgación: Papel

; HERNÁNDEZ, P.; RODRIGUES DA COSTA, T.; MIRANDA, A.L.; MOREIRA-LIMA, L.; BARREIRO, E.; GONZÁLEZ, M. EVALUACIÓN BIOLÓGICA IN VIVO DE N-ACILHIDRAZONAS CON POTENCIAL ACTIVIDAD ANALGÉSICA Y ANTIINFLAMATORIA (2010)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XXVI CONGRESO DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE BIOCENCIAS

Ciudad: Piriápolis

Año del evento: 2010

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Desarrollo de Fármacos

Medio de divulgación: Papel

; CABRERA, M.; BOLLATI, M.; GONZÁLEZ, M. ESTUDIO DE LA CAPACIDAD DE FLAVONOIDES SINTÉTICOS COMO MODULADORES DE ENZIMAS DETOXIFICANTES DE XENOBIÓTICOS. POTENCIALES AGENTES CITOPROTECTORES Y QUIMIOPREVENTIVOS PARA EL CANCER (2010)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XXVI CONGRESO DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE BIOCENCIAS

Ciudad: Piriápolis

Año del evento: 2010

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Desarrollo de Fármacos

Medio de divulgación: Papel

; BENÍTEZ, D.; GONZÁLEZ, M.; CABRERA, G. ESTUDIOS DE FORMAS DE MUERTE CELULAR Y MECANISMOS DE ACCIÓN DE AGENTES ANTI-T. CRUZI DERIVADOS DE N-ÓXIDOS Y NITROFURANOS (2010)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XXVI CONGRESO DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE BIOCENCIAS

Ciudad: Piriápolis

Año del evento: 2010

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Desarrollo de Fármacos

Medio de divulgación: Papel

; CELANO, L.; FRACHE, R.; GONZÁLEZ, M.; THOMSON, L. EVALUACIÓN IN VITRO DE NITRODERIVADOS SINTÉTICOS COMO ANTIOXIDANTES (2010)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen
Evento: Nacional
Descripción: XXVI CONGRESO DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE BIOCIENCIAS
Ciudad: Piriápolis
Año del evento: 2010
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Desarrollo de Fármacos
Medio de divulgación: Papel

; GONDA, M.; NIEVES, M.; LÓPEZ DE CERAIN, A.; LAVAGGI, M.L.; GONZÁLEZ, M. CITOTOXICIDAD DIFERENCIAL DE DERIVADOS DE N,N'-DIÓXIDO DE FENAZINA (2010)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: XXVI CONGRESO DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE BIOCIENCIAS
Ciudad: Piriápolis
Año del evento: 2010
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Desarrollo de Fármacos
Medio de divulgación: Papel

PÉREZ-SILANES, S.; TORRES, E.; MORENO, E.; GONZÁLEZ, M.; BENÍTEZ, D.; DI MAIO, R.; ALDANA, I.; MONGE, A. DERIVADOS DE 2-CARBONIL-3-TRIFLUOROMETIL-1,4-DI-N-ÓXIDO DE QUINOXALINA, POTENTES AGENTES ANTI-T. CRUZI (2010)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XIII JORNADAS CIENTÍFICAS-Dr. Stephen Tillett DE LA FACULTAD DE FARMACIA DE LA UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA
Ciudad: Caracas, Venezuela
Año del evento: 2010
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Desarrollo de Fármacos
Medio de divulgación: Papel

CHIRIBOGA, X.; MIÑO, P.; VARELA, J.; BENÍTEZ, D.; GONZÁLEZ, M. ACTIVIDAD ANTI-T. CRUZI DE EXTRACTOS ETANÓLICOS DE PLANTAS ECUATORIANAS CON ACCIÓN ANTIFÚNGICA (2010)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XIII JORNADAS CIENTÍFICAS-Dr. Stephen Tillett DE LA FACULTAD DE FARMACIA DE LA UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA
Ciudad: Caracas, Venezuela
Año del evento: 2010
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Desarrollo de Fármacos
Medio de divulgación: Papel

; LEAL, S.M.; PALMA, A.; GONZÁLEZ, M.; ESCOBAR, P. ESTUDIOS QSAR DE DERIVADOS DE BENZOAZEPINAS CON ACTIVIDAD ANTI-KINETOPLÁSTIDOS (2010)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XIII JORNADAS CIENTÍFICAS-Dr. Stephen Tillett DE LA FACULTAD DE FARMACIA DE LA UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA

Ciudad: Caracas, Venezuela

Año del evento: 2010

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Desarrollo de Fármacos

Medio de divulgación: Papel

HERNÁNDEZ, P.; ROJAS, R.; GILMAN, R.H.; SAUVAIN, M.; LIMA, L.M.; BARREIRO, E.J.; GONZÁLEZ, M. HYBRIDS N-ACYLHYDRAZONES AS HITS FOR THE DEVELOPMENT OF NEGLECTED DISEASES DRUGS (2010)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XIII JORNADAS CIENTÍFICAS-Dr. Stephen Tillett DE LA FACULTAD DE FARMACIA DE LA UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA

Ciudad: Caracas, Venezuela

Año del evento: 2010

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Desarrollo de Fármacos

Medio de divulgación: Papel

MERLINO, A.; BENÍTEZ, D.; CHÁVEZ, S.; DA CUNHA, J.; HERNÁNDEZ, P.; TINOCO, L.W.; CAMPILLO, N.; PÁEZ, J.A.; GONZÁLEZ, M. SEGUNDA GENERACIÓN DE AMIDINOHIDRAZONAS, TIO- Y SEMICARBAZONAS DERIVADAS DE BENZOFUROXANO Y 1,3-DIÓXIDO DE BENZIMIDAZOL COMO INHIBIDORES DE T. CRUZI (2010)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XIII JORNADAS CIENTÍFICAS-Dr. Stephen Tillett DE LA FACULTAD DE FARMACIA DE LA UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA

Ciudad: Caracas, Venezuela

Año del evento: 2010

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Desarrollo de Fármacos

Medio de divulgación: Papel

, GONZÁLEZ, M. In vivo evaluation of phenazine 5,10-dioxides as selective hypoxic cytotoxins for solid tumour treatment (2010)

LAVAGGI, M.L. , CABRERA, M. , PINTOS, C. , ARREDONDO, C. , RAYMONDO, S. , PACHECO, J.P, CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: The 5th Brazilian Symposium on Medicinal Chemistry

Ciudad: Ouro Preto, Brasil

Año del evento: 2010

Publicación arbitrada

Ciudad: Ouro Preto, Brasil

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

, M. GONZALEZ, A. LOPEZ DE CERAIN. Genotoxicity and oxidative DNA damage of phenazine 5,10-dioxides as bio-reductive prodrugs for solid tumour treatment (2010)

CORCUERA, L.A. , LAVAGGI, M.L. , ARBILLAGA, L. , PACHÓN, G. , CASCANTE, M. , CERECETTO, H.

Publicado

Completo

Evento: Internacional

Descripción: XII International Congress of Toxicology, Barcelona, España
Ciudad: Barcelona, España
Año del evento: 2010
Anales/Proceedings: Toxicology Letters
Volumen: 196
Publicación arbitrada
Editorial: Elsevier
Ciudad: Barcelona, España
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
Medio de divulgación: Papel

Molecular docking studies and binding mode prediction of novel T. cruzi triosephosphate isomerase inhibitors (2010)

MERLINO, A. , ÁLVAREZ, G. , COITIÑO, E.L. , PÉREZ-MONTFORT, R. , GÓMEZ-PUYOU, A. , GONZÁLEZ, M. , CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XXXIX Reuniao Annual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular
Ciudad: Foz de Iguacu, Brasil
Año del evento: 2010
Publicación arbitrada
Ciudad: Foz de Iguacu, Brasil
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
Medio de divulgación: Papel

Evaluación continua a través del EVA en el curso de Química Orgánica I/Química II de la Facultad de Ciencias (2010)

LAVAGGI, M.L. , CZERWONOGORA, A. , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: Foro de Innovaciones en Educación Superior, CSE, UdeLaR
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2010
Anales/Proceedings: Foro de Innovaciones en Educación Superior
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Enseñanza
Medio de divulgación: Papel

, BARREIRO, E.J., GONZÁLEZ, M. Utilización de la línea celular HT-29 - GFP para el cribado de compuestos con potencial actividad anti-inflamatoria (2010)

HERNÁNDEZ, P. , TISCORNIA, I. , SÁNCHEZ, V. , PORRO, V. , RODRIGUEZ DA COSTA, T. , MIRANDA, A.L. , BOLLATI, M. , CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: Simposio Internacional-Sociedad Latinoamericana de Terapia Celular
Ciudad: Montevideo, Uruguay
Año del evento: 2010
Publicación arbitrada
Ciudad: Montevideo, Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
Medio de divulgación: Papel

, GONZÁLEZ, M. Screening of different chemotypes looking for new monofunctional inducers of phase II enzymes with potential cancer-chemoprevention activity (2010)

CABRERA, M. , DE OVALLE, S. , CANTO, R. , VIANNA, D. , VON POSER, G. , RUSSOWSKY, D. , EIFLER-LIMA, V. L. , CERECETTO, H.
Publicado

Resumen
Evento: Internacional
Descripción: The 5th Brazilian Symposium on Medicinal Chemistry
Ciudad: Ouro Preto, Brasil
Año del evento: 2010
Publicación arbitrada
Ciudad: Ouro Preto, Brasil
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
Medio de divulgación: Papel

, G. ÁLVAREZ, N.CABRERA, B.AGUIRRE-LÓPEZ, A.GÓMEZ-PUYOU, M. TUENA, R.PÉREZ-MONTFORT. T. cruzi triosephosphate isomerase inhibitors derived from a screen hit study (2010)

GONZÁLEZ, M. , CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XXst International Symposium on Medicinal Chemistry
Ciudad: Brussels, Bélgica
Año del evento: 2010
Publicación arbitrada
Ciudad: Brussels, Bélgica
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
Medio de divulgación: Papel

, M.GONZÁLEZ, A. MERLINO, S.CHÁVEZ, D.BENÍTEZ, J.PÁEZ, N.CAMPILLO, L.TINOCO. Guanidine containing benzofuroxan and benzimidazole 1,3-dioxide scaffolds as cruzipain-T. cruzi inhibitors (2010)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XXst International Symposium on Medicinal Chemistry
Ciudad: Brussels, Bélgica
Año del evento: 2010
Publicación arbitrada
Ciudad: Brussels, Bélgica
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
Medio de divulgación: Papel

, M. GONZÁLEZ; D. BENÍTEZ; R. DI MAIO; I. ALDANA; A. MONGE. 3-Trifluoromethyl-2carbonylquinoxaline di-N-oxide derivatives as potent anti-T. cruzi agents (2010)

PÉREZ-SILANES, S. , TORRES, E. , MORENO, E. , CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XXst International Symposium on Medicinal Chemistry
Ciudad: Brussels, Bélgica
Año del evento: 2010
Publicación arbitrada
Ciudad: Brussels, Bélgica
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
Medio de divulgación: Papel

, M. GALIZZI, R. DOCAMPO, D. GAMBINO. Alendronate and risedronate metal complexes bearing anti-T. cruzi activity (2010)

OTERO, L. , DEMORO, B. , BENÍTEZ, D. , GONZÁLEZ, M. , CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional

Descripción: XV Brazilian Meeting on Inorganic Chemistry
Ciudad: Angra dos Reis, Brasil
Año del evento: 2010
Publicación arbitrada
Ciudad: Angra dos Reis, Brasil
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Química Bioinorgánica
Medio de divulgación: Papel

, M. GONZÁLEZ, G. ÁLVAREZ. Síntesis y caracterización electroquímica y teórica de nitrocompuestos de interés farmacológico (2010)

ARAVENA, M.A. , OLEA-AZAR, C. , CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XXIX Congreso Latinoamericano de Química, XVI Congreso Colombiano de Química, Colombia
Ciudad: Colombia
Año del evento: 2010
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
Medio de divulgación: Papel

, M. GONZALEZ, A. LOPEZ DE CERAIN. Evaluation of the genotoxicity of nine compounds with significant in vitro antichagasic activity (2010)

ARBILLAGA, L. , SAN MIGUEL, L. , LÓPEZ, M. , DÁVILA, M.J. , CORCUERA, L.A. , GIL, A.G. , CERECETTO, H.
Publicado
Completo
Evento: Internacional
Descripción: XII International Congress of Toxicology, Barcelona, España
Ciudad: Barcelona, España
Año del evento: 2010
Anales/Proceedings: Toxicology Letters
Volumen: 196
Publicación arbitrada
Editorial: Elsevier
Ciudad: Barcelona, España
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
Medio de divulgación: Papel

, REY, A. Development of a new $^{99m}\text{Tc}(\text{I})$ carbonyl complex with selectivity towards hypoxic tissue using the concept of "click chemistry" (2010)

GIGLIO, J. , DEMATTEIS, S. , CERECETTO, H. , FERNÁNDEZ, S.
Publicado
Completo
Evento: Internacional
Descripción: International Symposium on Technetium and other Radiometals in Chemistry and Medicine, Bressanone, Italy
Ciudad: Bressanone, Italy
Año del evento: 2010
Anales/Proceedings: Nuclear Medicine and Biology
Volumen: 37
Pagina inicial: 705
Publicación arbitrada
Editorial: Elsevier
Ciudad: Bressanone, Italy
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / agentes de diagnóstico
Medio de divulgación: Papel

, M. GONZÁLEZ; D. BENÍNTEZ; R. DI MAIO; I. ALDANA; A. MONGE. 3-Trifluoromethyl-2-

carbonylquinoxaline di-N-oxide derivatives as potent anti-T. cruzi agents (2010)

PÉREZ-SILANES, S., TORRES, E., MORENO, E., CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 1st iDDi Workshop In Neglected and Orphan Diseases

Ciudad: Siena, Italia

Año del evento: 2010

Publicación arbitrada

Ciudad: Siena, Italia

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

Antioxidant Properties of Synthetic Aromatic Nitroalkenes (2010)

CELANO, L., FRACHE, R., CERECETTO, H., GONZALEZ, M., THOMSON, L.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: SFRBM's 17th Annual Meeting

Ciudad: Orlando

Año del evento: 2010

Anales/Proceedings: Free Radical Biology and Medicine

Volumen: 49

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

; TISCORNIA, I.; ESPÓSITO, P.; PORRO, V.; HERNÁNDEZ, P.; GONZÁLEZ, M.; BARREIRO, E.; BOLLATTI-FOGOLÍN, M. NF- κ B signalling pathway: generation and characterization of a reporter cell line of human origin (2009)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen expandido

Evento: Internacional

Descripción: 21st Meeting of the European Society for Animal Cell Technology

Ciudad: Dublin, Ireland

Año del evento: 2009

Anales/Proceedings: ESACT Proceedings

Volumen: 5

Página inicial: 261

Página final: 263

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Señalización

Medio de divulgación: Papel

; VICENTE, E.; DUCHOWICZ, P.R.; PÉREZ-SILANES, S.; ALDANA, I.; CASTRO, E.A.; GONZÁLEZ, M.; MONGE, A. QSAR Models for quinoxaline 1,4-N-oxide derivatives as antitrypanosomal agents (2009)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen expandido

Evento: Internacional

Descripción: Frontiers in Medicinal Chemistry – Emerging Targets, Novel Candidates and Innovative Strategies, European Federation for Medicinal Chemistry and Sociedad Española de Química Terapéutica

Ciudad: Barcelona

Año del evento: 2009

Anales/Proceedings: Drugs of the Future

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / QSAR

Medio de divulgación: Papel

; TEIXEIRA, L.R.; BERHALDO, H.; CHÁVEZ, S.; BENITEZ, D.; GONZÁLEZ, M. I+D DE AGENTES DIRIGIDOS A MÚLTIPLES DIANAS: COMPLEJOS DE RUTENIO Y TIOSEMICARBAZONAS DERIVADAS DE NITROBENCENO CON POTENTE ACTIVIDAD ANTI-T. CRUZI IN VITRO (2009)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XIX CONGRESO LATINOAMERICANO DE PARASITOLOGIA

Ciudad: Asunción, Paraguay

Año del evento: 2009

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Biinorgánica

Medio de divulgación: CD-Rom

; GERPE, A.; ÁLVAREZ, G.; BENÍTEZ, D.; BOIANI, L.; QUIROGA, M.; GONZÁLEZ, M.; RAIMONDI, M.; ZACCHINO, S. ACTIVIDAD ANTI- T. CRUZI Y ANTIFÚNGICA DE FURANOS Y TIOFENOS CON CAPACIDAD INHIBIDORA DE LA BIOSÍNTESIS DE ESTEROLES DE MEMBRANA (2009)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XVII SIMPOSIO NACIONAL DE QUÍMICA ORGÁNICA

Ciudad: Mendoza, Argentina

Año del evento: 2009

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Síntesis y evaluación

Medio de divulgación: Papel

; BENÍTEZ, D.; GONZÁLEZ, M. ESTUDIO DE LOS CAMBIOS MORFOLÓGICOS DE Trypanosoma cruzi PROVOCADOS POR COMPUESTOS HETEROCICLOS AROMÁTICOS (2009)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XIX CONGRESO LATINOAMERICANO DE PARASITOLOGIA

Ciudad: Asunción, Paraguay

Año del evento: 2009

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Estudio de mecanismos

Medio de divulgación: CD-Rom

; MONGE, A.; LÓPEZ DE CERAIN, A.; CABRERA, M.; BENITEZ, D.; GONZÁLEZ, M.; YALUFF, G.; FERREIRA, M.E.; TORRES, S.; SERNA, E.; VERA, N.; PANIAGUA, J. IDENTIFICACIÓN DE UN NUEVO DERIVADO DE QUINOXALINA CON PROMETEDOR PERFIL COMO FÁRMACO ANTI-T. CRUZI (2009)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: Centenario del Descubrimiento de la Enfermedad de Chagas

Ciudad: Ciudad de México

Año del evento: 2009

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Evaluación biológica

Medio de divulgación: Papel

; CELANO, L.; FRACHE, R.; PROLO, C.; KEUSHKERIÁNA, M.; ALVAREZ, M.N.; NAVILIAT, M.; THOMSON, L.; GONZÁLEZ, M. Nitroalquenos de síntesis como fármacos antioxidantes e inmunomoduladores en la artritis reumatoidea (2009)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: PRIMER ENAQUI
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2009
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Actividad Biológica
Medio de divulgación: CD-Rom

Uso de espectroscopia de resonancia magnética nuclear para el estudio del mecanismo de acción de agentes anti-T. cruzi (2009)

BENÍTEZ, D. , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: PRIMER ENAQUI
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2009
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Actividad Biológica
Medio de divulgación: CD-Rom

; ROSS, F.; HERNÁNDEZ, P.; LÓPEZ, G.; PORCAL, W.; GONZÁLEZ, M.; BOIANI, M.; SALINAS, G. Identificación de inhibidores de tiorredoxina-glutatión-reductasa a partir de una quimioteca de entidades electrofílicas (2009)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: PRIMER ENAQUI
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2009
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Actividad Biológica
Medio de divulgación: CD-Rom

Síntesis de nuevos derivados de 3-alil-2-hidrazonotiazoles con potencial actividad tripanosomicida (2009)

ÁLVAREZ, G. , GONZÁLEZ, M. , CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: PRIMER ENAQUI
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2009
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Síntesis
Medio de divulgación: CD-Rom

Diseño, síntesis y evaluación de complejos de Tc conteniendo ligandos nitroimidazólicos, como potenciales radiofármacos con selectividad hacia tejido hipóxico (2009)

GIGLIO, J. , CERECETTO, H. , REY, A.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: PRIMER ENAQUI
Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2009
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Radiofarmacia
Medio de divulgación: CD-Rom

; DA CUNHA, J.; LAVAGGI, M.L.; ABASOLO, I.; GONZÁLEZ, M. ESTUDIOS DE RELACIÓN ESTRUCTURA-ACTIVIDAD CUANTITATIVA DE PRODUCTOS CON ACTIVIDAD CITOTÓXICA SELECTIVA EN HIPOXIA (2009)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: PRIMER ENAQUI
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2009
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / QSAR
Medio de divulgación: CD-Rom

; NIEVES, M.; LAVAGGI, M.L.; GONZÁLEZ, M. Síntesis de profármacos antitumorales: fenoxi- y feniletetil-derivados de N,N'-dióxido de fenazina (2009)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Año del evento: 2009
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Síntesis
Medio de divulgación: CD-Rom

; GONDA, M.; GONZÁLEZ, M.; LAVAGGI, M.L. SÍNTESIS EN MICROONDAS DE DERIVADOS DE N,N'-DIÓXIDO DE BENCILOXI Y BENCILAMINOFENAZINA MEDIANTE SUSTITUCIÓN NUCLEOFÍLICA CON HALUROS DE BENCILO (2009)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: PRIMER ENAQUI
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2009
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Síntesis
Medio de divulgación: CD-Rom

Flavonoides y análogos como moduladores de enzimas detoxificantes de xenobióticos. Potenciales agentes quimiopreventivos para el cáncer (2009)

CABRERA, M., CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: PRIMER ENAQUI
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2009
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Síntesis y evaluación biológica
Medio de divulgación: CD-Rom
Trabajo PREMIADO en la Sección de Posters.

; RÍOS, N.; GONZÁLEZ, M.; PORCAL, W.; CERECETTO, H.; GÓMEZ-MEJIBA, S.; FARIS, B.; RAMÍREZ, D. Síntesis y actividad antiinflamatoria de 1,2,3-tiadiazolil y furoxanil nitrona (2009)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: PRIMER ENAQUI

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2009

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Evaluación biológica

Medio de divulgación: CD-Rom

; GIGLIO, J.; CRÓCAMO, N.; REY, A. Un nuevo complejo de Tc(I)tricarbonilo como potencial radiofármaco con selectividad hacia tejido hipóxico (2009)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: PRIMER ENAQUI

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2009

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Radiofarmacia

Medio de divulgación: CD-Rom

; HERNÁNDEZ, P.; FRACHE, R.; CELANO, L.; THOMSON, L.; BARREIRO, E.; GONZÁLEZ, M. Estudios preliminares de mecanismo de acción de N-acilhidrazonas bioactivas (2009)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: PRIMER ENAQUI

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2009

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Estudios de mecanismo de acción

Medio de divulgación: CD-Rom

; FRACHE, R.; CELANO, L.; THOMSON, L.; GONZÁLEZ, M. Diseño, síntesis y evaluación biológica de nitroalquenos como potenciales agentes antioxidantes (2009)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: PRIMER ENAQUI

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2009

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Síntesis y evaluación

Medio de divulgación: CD-Rom

; MERLINO, A.; CHÁVEZ, S.; DA CUNHA, J.; BENÍTEZ, D.; CAMPILLO, N.; PÁEZ, J.A.; GONZÁLEZ, M. Benzofuroxanos y di-N-óxidos de benzimidazol con actividad antichagásica: estudio como inhibidores de cruzipaina (2009)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional
Descripción: PRIMER ENAQUI
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2009
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Evaluación biológica
Medio de divulgación: CD-Rom

; LAVAGGI, M.L.; CABRAL, P.; CALZADA, V.; CZERWONOGORA, A.; GONZÁLEZ, M. Aplicación de Recursos de Educación a Distancia en la Disciplina Química: una Experiencia Innovadora en el Centro Universitario de Rivera (2009)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: III FORO DE INNOVACIONES EDUCATIVAS
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2009
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Enseñanza
Medio de divulgación: Papel

; BARRIGA, G.; OLEA-AZAR, C.; PORCAL, W.; GONZÁLEZ, M.; CHAVARRÍA, C. New Nitrones Development: An Approach to Better Spin Traps (2009)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: VI Meeting of the SFRBM-South American Group
Ciudad: Santiago, Chile
Año del evento: 2009
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica / ESR
Medio de divulgación: Papel

; ÁLVAREZ, G.; BENITEZ, D.; GRAEBIN, C.S.; EIFLER-LIMA, V.; GOMES DA ROSA, R.; GONZÁLEZ, M. DESARROLLO DE NUEVOS FURANOS INHIBIDORES DE LA BIOSÍNTESIS DE ESTEROLES DE MEMBRANA CON ACTIVIDAD ANTI-T. CRUZI (2009)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XIX CONGRESO LATINOAMERICANO DE PARASITOLOGIA
Ciudad: Asunción, Paraguay
Año del evento: 2009
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Estudio de mecanismos
Medio de divulgación: CD-Rom

; YALUFF, G.; SERNA, E.; TORRES, S.; FERREIRA, M.E.; VERA DE BILBAO, N.; GONZÁLEZ, M.; BOLLINI, M.; BRUNO, A.M. DESARROLLO DE IMIDAZOISOQUINOLINONACARBOTIOAMIDA COMO POTENCIAL FÁRMACO ANTICHAGÁSICO (2009)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XIX CONGRESO LATINOAMERICANO DE PARASITOLOGIA
Ciudad: Asunción, Paraguay

Año del evento: 2009
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Evaluación biológica
Medio de divulgación: CD-Rom

; CAPUTTO, M.E.; MOGLIONI, A.; MOLTRASIO, G.Y.; FINKIELSZTEIN, L.M.; BENITEZ, D.; GONZÁLEZ, M.; SANTOS, D.; GAMBINO, D. SÍNTESIS Y EVALUACIÓN DE LA ACCIÓN TRIPANOCIDA DE TIOSEMICARBAZONAS DERIVADAS DE 1-INDANONAS Y SUS COMPLEJOS METÁLICOS (2009)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XVII SIMPOSIO NACIONAL DE QUÍMICA ORGÁNICA
Ciudad: Mendoza, Argentina
Año del evento: 2009
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Síntesis y evaluación
Medio de divulgación: Papel

; ARBILLAGA, L.; CORCUERA, L.A.; SAN MIGUEL, L.; GERPE, A.; ÁLVAREZ, G.; GONZÁLEZ, M.; LÓPEZ DE CERAIN, A. EVALUACIÓN DEL POTENCIAL MUTAGÉNICO DE DIVERSOS ANÁLOGOS ESTRUCTURALES DEL FÁRMACO ANTI-CHAGÁSICO NIFURTIMOX (2009)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: Centenario del Descubrimiento de la Enfermedad de Chagas
Ciudad: Ciudad de México
Año del evento: 2009
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Toxicidad
Medio de divulgación: Papel

; ARBILLAGA, L.; CORCUERA, L.A.; DÁVILA, M.J.; GERPE, A.; ÁLVAREZ, G.; GONZÁLEZ, M.; LÓPEZ DE CERAIN, A. EVALUACIÓN DE LA GENOTOXICIDAD DE PRODUCTOS CON ACTIVIDAD ANTICHAGÁSICA IN VITRO MEDIANTE EL ENSAYO DEL COMETA (2009)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: Centenario del Descubrimiento de la Enfermedad de Chagas
Ciudad: Ciudad de México
Año del evento: 2009
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Toxicidad
Medio de divulgación: Papel

; SANTOS, V.; BENITEZ, D.; GONZALEZ, M.; PINHEIRO NUNES, M.; VIEIRA MARTINS, M.; MOREIRA LIMA, L.; GAMBINO, D. EFECTO DE LA UNIÓN A PALADIO SOBRE LA ACTIVIDAD IN VITRO EN KINETOPLÁSTIDOS DE 2-HIDROXIFENIL N-ACILHIDRAZONAS E HIDRAZIDAS (2009)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: Centenario del Descubrimiento de la Enfermedad de Chagas
Ciudad: Ciudad de México
Año del evento: 2009
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Biinorgánica
Medio de divulgación: Papel

; SAIZ, C.; PIZZO, C.; BENITEZ, D.; GONZÁLEZ, M.; CHIDICHIMO, A.; MAHLER, G. SINTESIS DE HIDRACILTIAZOLIDINONAS Y SU EVALUACION IN VITRO CONTRA CRUZIPAINA Y T. CRUZI (2009)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: Centenario del Descubrimiento de la Enfermedad de Chagas

Ciudad: Ciudad de México

Año del evento: 2009

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Síntesis y evaluación

; GUERRA, A.; CAMPILLO, N.E.; BENITEZ, D.; GONZÁLEZ, M.; PÁEZ, J.A. DESARROLLO DE FARMACOS INNOVADORES PARA LA ENFERMEDAD DE CHAGAS (2009)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: Centenario del Descubrimiento de la Enfermedad de Chagas

Ciudad: Ciudad de México

Año del evento: 2009

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / QSAR

Medio de divulgación: Papel

; ÁLVAREZ, G.; BENITEZ, D.; GONZÁLEZ, M.; MIÑO, P.; CHIRIBOGA, X. FRACCIONAMIENTO BIOQUIADO DEL EXTRACTO ETANÓLICO DE *Aristeguieta Glutinosa* LAM. (MATICO) Y ESTUDIO DE LA INHIBICIÓN DE BIOSÍNTESIS DE ESTEROLES DE MEMBRANA DE T. CRUZI COMO POSIBLE MECANISMO DE ACCIÓN (2009)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: Centenario del Descubrimiento de la Enfermedad de Chagas

Ciudad: Ciudad de México

Año del evento: 2009

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Actividad Biológica

Medio de divulgación: Papel

Herramientas virtuales como apoyo a la formación en Química Orgánica tridimensional: Evaluación de la adquisición de conocimientos (2008)

LAVAGGI, M.L. , CASTRO, D. , LÓPEZ, V. , BUCCINO, P. , GONZÁLEZ, M. , CERECETTO, H. , OTEGUI, X. , MÍGUEZ, M.

Publicado

Completo

Evento: Nacional

Descripción: Primeras Jornadas de Investigación e Innovación Educativa

Ciudad: Salto

Año del evento: 2008

Anales/Proceedings: Aportes para la Reflexión y el Desarrollo de Políticas de Investigación, Innovación y Formación Docente

Página inicial: 69

Página final: 74

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Educación en Química

Medio de divulgación: Papel

; BENITEZ, D.; CROCE, F.; GONZALEZ, M.; MIÑO, P.; CHIRIBOGA, X. Evaluación de la actividad anti-T. cruzi del extracto etanólico de *Aristeguieta glutinosa* ecuatoriana (Matico) (2008)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional
Descripción: III Congreso Norte-Nordeste de Multirresistencia Bacteriana-II Workshop Sul-Americano de Ciencia e Tecnologia Farmaceuticas
Ciudad: Recife, Brasil
Año del evento: 2008
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Búsqueda de agentes antichagasicos
Medio de divulgación: Papel

; ALVAREZ, G.; GERPE, A.; BENITEZ, D.; GONZALEZ, M. Nitrofuranos con actividad antichagásica inhibidores de la biosíntesis de esteroides de membrana de T. Cruzi (2008)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: III Congreso Norte-Nordeste de Multirresistencia Bacteriana-II Workshop Sul-Americano de Ciencia e Tecnologia Farmaceuticas
Ciudad: Recife, Brasil
Año del evento: 2008
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Búsqueda de inhibidores enzimaticos
Medio de divulgación: Papel

; DEMORO, B.; CARUSO, F.; ROSSI, M.; BENITEZ, D.; GONZALEZ, M.; OTERO, L.; GAMBINO, D. Bioactive Bisphosphonate Metal Complexes (2008)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XIV Brazilian Meeting on Inorganic Chemistry - I Latin American Meeting on Biological Inorganic Chemistry
Ciudad: Foz do Iguaçu, Brasil
Año del evento: 2008
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Biinorganica
Medio de divulgación: Papel

; GAMBINO, D.; TARALLO, B.; TORRE, M.H.; AGUIRRE, G.; GONZALEZ, M. Effect of metal centre on anti-Trypanosoma cruzi activity of substituted aminoquinoxaline carbonitrile N-oxide complexes (2008)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XIV Brazilian Meeting on Inorganic Chemistry - I Latin American Meeting on Biological Inorganic Chemistry
Ciudad: Foz do Iguaçu, Brasil
Año del evento: 2008
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Biinorganica

; VIEITES, M.; URQUIOLA, C.; TORRE, M.H.; CABRERA, M.; LAVAGGI, M.L.; GONZALEZ, M.; LOPEZ DE CERAIN, A.; MONGE, A.; SMIRCICH, P.; GARAT, B.; GAMBINO, D. Novel cytotoxic palladium(II) complexes of bio-reductive quinoxaline N1,N4-dioxide prodrugs (2008)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XIV Brazilian Meeting on Inorganic Chemistry - I Latin American Meeting on Biological Inorganic Chemistry
Ciudad: Foz do Iguaçu, Brasil

Año del evento: 2008

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Bioquímica

Medio de divulgación: Papel

; BARRIGA, G; OLEA-AZAR, C; NIEVES, M; PORCAL, W; GONZÁLEZ, M. Estudio de resonancia de espín electrónica de nuevas nitronas como atraparoras de radicales libres (2008)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: Congreso Iberoamericano de Química-XXIV Congreso Peruano de Química

Ciudad: Cusco, Perú

Año del evento: 2008

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros,

Electroquímica / ESR

Medio de divulgación: Papel

; MERLINO, A; BOIANI, L; CHIDICHIMO, A; CAZZULO, JJ; PÁEZ, JA; CAMPILLO, NE; GONZÁLEZ, M. Utilización de un método sencillo de docking para predecir la capacidad de inhibición de cruzipaina de una serie de derivados de benzofuroxano (2008)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: 3er Workshop Argentino de Química Medicinal

Ciudad: Córdoba, Argentina

Año del evento: 2008

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Medicinal

Medio de divulgación: Papel

; HERNÁNDEZ, P; GONZÁLEZ, M; BARREIRO, EJ; LIMA, LM; BOLLATI, M; TISCORNIA, I; GILMAN, RH; MÁLAGA, E; ROJAS, R. Derivados de N-acilhidrazona: Síntesis, estudio estructural y evaluación biológica frente a Trypanosoma cruzi (2008)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: 3er Workshop Argentino de Química Medicinal

Ciudad: Córdoba, Argentina

Año del evento: 2008

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Medicinal

Medio de divulgación: Papel

; GIGLIO, J; FERNÁNDEZ, S; PAOLINO, A; REY, A. Síntesis y evaluación de derivados de metronidazol como potenciales radiofármacos de ^{99m}Tc para imágenes de tejido hipóxico (2008)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XII Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Año del evento: 2008

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Medicinal

Medio de divulgación: Papel

; FERNÁNDEZ, S; GIGLIO, J; REY, A. Aplicación de la (2008)

CERECETTO, H.

Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: 3o Congreso Uruguayo de Medicina Nuclear
Ciudad: Montevideo, Uruguay
Año del evento: 2008
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Medicinal
Medio de divulgación: Papel

; LAVAGGI, ML; GONZÁLEZ, M; LÓPEZ DE CERÁIN, A; MONGE, A. N,N-Dióxido de fenazina: Profármacos bio-reducibles en condiciones de hipoxia (2008)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Regional
Descripción: 3er Workshop Argentino de Química Medicinal
Ciudad: Córdoba, Argentina
Año del evento: 2008
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Medicinal
Medio de divulgación: Papel

; GÓMEZ, LE; SILVEIRA, RG; BLANCO, F; GONZÁLEZ, M; RUBBO, H; LÓPEZ, GV. Potenciales agentes antiaterogénicos: Diseño, síntesis y caracterización biológica de derivados nitrosotiol de alfa-tocoferol (2008)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Regional
Descripción: 3er Workshop Argentino de Química Medicinal
Ciudad: Córdoba, Argentina
Año del evento: 2008
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Medicinal
Medio de divulgación: Papel

; BOIANI, L; BENÍTEZ, D; CASTRO, D; GONZÁLEZ, M; PORCAL, WA. Síntesis en fase sólida de benzofuroxano y benzofurazanos con actividad anti-T. cruzi (2008)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Regional
Descripción: 3er Workshop Argentino de Química Medicinal
Ciudad: Córdoba, Argentina
Año del evento: 2008
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Medicinal
Medio de divulgación: Papel

; CATERINA, MC; CORONA, MV; PERILLO, IA; SALERNO, A; BENÍTEZ, D; GONZÁLEZ, M. Síntesis y evaluación in vitro frente a T. cruzi de 1-acil-3-arilimidazolidinas (2008)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: 3er Workshop Argentino de Química Medicinal
Ciudad: Córdoba, Argentina
Año del evento: 2008
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Medicinal
Medio de divulgación: Papel

; CABRERA, M; GONZÁLEZ, M; BOLLATI, M. Inducción de enzimas detoxificantes de fase II: Evaluación de chalconas sintéticas utilizando un modelo celular (2008)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: 3er Workshop Argentino de Química Medicinal

Ciudad: Córdoba, Argentina

Año del evento: 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Medicinal

Medio de divulgación: Papel

Ethenylbenzofuroxans actives against t.cruzi: in vitro and in vivo studies (2007)

AGUIRRE, G , BOIANI, L , BOIANI, M , GERPE, A. , HERNÁNDEZ, P. , MERLINO, A. , PORCAL, W. , DAVIES, C. , BASOMBRÍO, MA , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M.

Publicado

Resumen expandido

Evento: Internacional

Descripción: Joint Meeting on Medicinal Chemistry

Ciudad: Portoroz

Año del evento: 2007

Anales/Proceedings:Farmaceutski vestnik

Volumen:58

Pagina inicial: 48

Pagina final: 48

Editorial: Slovenian Pharmaceutical Society

Ciudad: Ljubijana

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de farmacos antichagasicos

Medio de divulgación: Papel

Preclinical Development of Antichagasic Benzofuroxans (2007)

BOIANI, M , CABRERA, M. , GERPE, A. , LAVAGGI, M.L. , MERLINO, A. , PORCAL, W. , LÓPEZ DE CERAÍN, A, MONGE, A. , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M.

Publicado

Resumen expandido

Evento: Internacional

Descripción: Joint Meeting on Medicinal Chemistry

Ciudad: Portoroz

Año del evento: 2007

Anales/Proceedings:Farmaceutski vestnik

Volumen:58

Pagina inicial: 99

Pagina final: 99

Editorial: Slovenian Pharmaceutical Society

Ciudad: Ljubiajana

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de farmacos antichagasicos

Medio de divulgación: Papel

; BOIANI, M.; CABRERA, M.; GERPE, A.; GONZALEZ, M.; HERNANDEZ, P.; LAVAGGI, M.L.; MERLINO, A.; PORCAL, W. Quantitative Structure-Activity Relationship Studies Using Extracted Parameters from the NMR Experiment (2007)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 11th NUCLEAR MAGNETIC RESONANCE USERS MEETING

Ciudad: Angras dos Reis, Brasil

Año del evento: 2007

Areas de conocimiento:

LAVAGGI, M.L.; CASTRO, D.; LOPEZ, V.; BUCCINO, P.; GONZALEZ, M.; OTEGUI, X.; MIGUEZ, M. Aplicaciones de Nuevas Herramientas en la Enseñanza de la Química Orgánica: Desarrollo y Utilización de Softwares Interactivos en los Cursos de Licenciaturas de Ciencias de la Vida (2007)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: II Foro de Innovaciones Educativas en la Enseñanza de Grado

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2007

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Enseñanza de la Química

Medio de divulgación: Papel

; PORCAL, W.; CASTRO, D.; GONZALEZ, M. Diseño y Síntesis en Fase Sólida de derivados de N-óxido de Benzotiazol (2007)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XVI Simposio Nacional de Química Orgánica

Ciudad: Mar del Plata, Argentina

Año del evento: 2007

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis

Medio de divulgación: Papel

; MERLINO, A.; CHIDICHIMO, A.; AGUIRRE, G.; BOIANI, L.; CAZZULO, J.J.; GONZALEZ, M. Synthesis and biological evaluation of hybrid compounds derivatives of benzofuroxan and benzimidazole 1,3-dioxide systems (2007)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XV CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUIMICA TERAPEUTICA

Ciudad: MADRID, ESPAÑA

Año del evento: 2007

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de farmacos antichagasicos

Medio de divulgación: Papel

; MERLINO, A.; PORCAL, W.; GERPE, A.; BOIANI, M.; GONZALEZ, M. Multigram-batch synthesis of aryloxybenzofuroxan derivatives with antichagasic activity (2007)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XV CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUIMICA TERAPEUTICA

Ciudad: Madrid, España

Año del evento: 2007

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Escalado

Medio de divulgación: Papel

; CABRERA, M.; MERLINO, A.; PORCAL, W.; BOIANI, M.; GERPE, A.; LAVAGGI, M.L.; GONZALEZ, M. Estudios de Metabolizacion de Agentes Antichagasicos Derivados de 5-(Feniletetil)benzofuroxanos (2007)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XV CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUIMICA TERAPEUTICA
Ciudad: Madrid, España
Año del evento: 2007
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Estudios de metabolismo
Medio de divulgación: Papel

; CABRERA, M., GONZALEZ, M.; LOPEZ DE CERAIN, A.; MONGE, A. Flavonoides Sinteticos: Analisis de su Potencial como Agentes Antitumorales y Quimiopreventivos para el Cancer (2007)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XV CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUIMICA TERAPEUTICA
Ciudad: Madrid, España
Año del evento: 2007
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Agentes Quimiopreventivos
Medio de divulgación: Papel

; BOIANI, M.; DENICOLA, A.; PIACENZA, L.; GONZALEZ, M. Mode of Action of N-oxide derivatives and Nifurtimox against Trypanosoma cruzi parasites: is oxidative stress involved? (2007)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: FREE RADICALS IN MONTEVIDEO
Ciudad: Montevideo, Uruguay
Año del evento: 2007
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de farmacos antichagasicos
Medio de divulgación: Papel

; BOIANI, L.; DAVIES, C.; PORCAL, W.; MERLINO, A.; GERPE, A.; BOIANI, M.; BASOMBRI, M.A.; GONZALEZ, M.; AYALA, A.P.; HONORATO, S.B.; ELLENA, J.A. 5-Phenylethenylbenzofuroxans with distinct in vivo anti-chagasic activities (2007)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: Latin-American Symposium on Polymorphism and Crystallization in Drugs and Medicines
Ciudad: Fortaleza, Brasil
Año del evento: 2007
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Polimorfismo de farmacos
Medio de divulgación: Papel

; PORCAL, W.; CASTRO, A; GONZALEZ, M; OLEA-AZAR, C; BARRIGA, G. Hetroaryl-nitrones for various CNS targets in the treatment of Alzheimer´s disease (2007)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: Free Radical in Montevideo
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2007
Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de farmacos
Medio de divulgación: Papel

; GOMEZ, L.; SILVEIRA, R.G.; BLANCO, F.; HERNANDEZ, P.; FERREIRA, A.; GONZALEZ, M.; RUBBO, H.; LOPEZ, G.V. Advances on the synthesis and biological characterization of nitrosothiol derivatives of alpha tocopherol: a pharmacological approach for atherogenesis (2007)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: Free Radical in Montevideo

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2007

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

; BLANCO, F ; TROSTCHANSKY, A ; CASTRO, D; LOPEZ, V ; MIGLIARO, E.R; RUBBO, H. Synthesis and vasoactive properties of methyl-nitroarachidonate (2007)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: Free Radical in Montevideo

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2007

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

; LOPEZ, G.V.; BOTTI, H.; FERRARI, M.; HERNANDEZ, P.; FERREIRA, A.; BREIJO, M.; PINTOS, C.; ARREDONDO, C.; PACHECO, J.P.; GONZALEZ, M.; ABDALA, D.; RUBBO, H. Tocoferol-miméticos liberadores de óxido nítrico. Estudios pre-clínicos para su uso como fármacos (2007)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Minas

Año del evento: 2007

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

; GERPE, A.; AGUIRRE, G.; GONZALEZ, H. Estudio de la Inhibición de Escualeno Epoxidasa de Trypanosoma cruzi Inducida por Nuevos Derivados Heterocíclicos (2007)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XXV JORNADAS DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE BIOCIENCIAS

Ciudad: Minas

Año del evento: 2007

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de farmacos
antichagasicos

Medio de divulgación: Papel

; LAVAGGI, M.L.; PACHÓN, G.; CABRERA, M.; AZQUETA, A.; LÓPEZ DE CERAIN, A.; MONGE, A.; CREPPY, E.; COLLINS, A.; CASCANTE, M.; CENTELLES, J.J.; GONZÁLEZ, M. Citotoxicidad Diferencial de Derivados de Fenazina: Estudios de Genotoxicidad y Mutagenicidad (2007)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen
Evento: Nacional
Descripción: XXV JORNADAS DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE BIOCENCIAS
Ciudad: Minas
Año del evento: 2007
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de fármacos antitumorales
Medio de divulgación: Papel

; CABRERA, M.; GONZÁLEZ, M.; FERNÁNDEZ, M.; PACHECO, J.; REDONDO, C. Estudio del Efecto Anticarcinogénico de Chalconas Sintéticas (2007)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: XXV JORNADAS DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE BIOCENCIAS
Ciudad: Minas
Año del evento: 2007
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de fármacos antitumorales
Medio de divulgación: Papel

; HERNÁNDEZ, P.; BOIANI, L.; GONZÁLEZ, M.; FERREIRA, A.; BARREIRO, E. Nuevos Agentes Leishmanicidas: Síntesis y Evaluación Biológica de Hidrazonas e 3-Metilfuroxan-4-Hidrazida (2007)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: XXV JORNADAS DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE BIOCENCIAS
Ciudad: Minas
Año del evento: 2007
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de fármacos
Medio de divulgación: Papel

; BOIANI, L.; GONZALEZ, M.; PEZAROGLO, H.; BERTINARIA, M.; FRUTTERO, R.; GASCO, A. Derivados de Furoxanos como Potenciales Fármacos Anti-Tripanosomátidos: Correlación Estructura-Actividad y Modo de Acción (2007)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: XXV JORNADAS DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE BIOCENCIAS
Ciudad: Minas
Año del evento: 2007
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Estudio mecanismo de acción
Medio de divulgación: Papel

BOLLINI, M.; BOIANI, M.; ASÍS, S.; GONZÁLEZ, M.; VEGA, D.; GONZÁLEZ, M.; BRUNO, A.M. Synthesis and theoretical study of the reactivity of the heterocycle 2, 3-dihydroimidazo[1,2-b]isoquinolin-5(H)-one (2007)

CERECETTO, H.
Publicado
Completo
Evento: Regional
Año del evento: 2007
Anales/Proceedings: Molecular Medicinal Chemistry
Volumen: 12
Página inicial: 46

Página final: 50

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis

Medio de divulgación: Internet

<http://www.idecefyn.com.ar>

; CABRERA, M.; CROCCE, F.; GONZALEZ, M.; LAVAGGI, M.L.; CELANO, L.; THOMSON, L.; FERNANDEZ, M.; LOPEZ DE CERAIN, A.; MONGE, A. Synthesis and chemoprevention activity of new flavonoids (2006)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: The 3rd Brazilian Symposium on Medicinal Chemistry

Ciudad: San Pedro, Brasil

Año del evento: 2006

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de agentes quimiopreventivos

Medio de divulgación: Papel

; PEREZ-REBOLLEDO, A.; AGUIRRE, G.; GONZALEZ, M.; BERALDO, H. Coordination to Copper(II) Strongly Enhances in vitro Anti-trypanosomal Activity of Nitro Aryl Thiosemicarbazones (2006)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: The 3rd Brazilian Symposium on Medicinal Chemistry

Ciudad: San Pedro, Brasil

Año del evento: 2006

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Bioinorgánica

Medio de divulgación: Papel

; BOIANI, M.; GERPE, A.; GONZALEZ, M.; HERNANDEZ, P.; PORCAL, W.; CAZZULO, J.J.; CHIDICHIMO, A. Screening of "library-compounds" as cruzipain inhibitors (2006)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: The 3rd Brazilian Symposium on Medicinal Chemistry

Ciudad: San Pedro, Brasil

Año del evento: 2006

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Búsqueda de inhibidores enzimáticos

Medio de divulgación: Papel

; URQUIOLA, C.; GAMBINO, D.; GONZALEZ, M.; LAVAGGI, M.L.; CABRERA, M.; LOPEZ DE CERAIN, A.; MONGE, A.; COSTA-FILHO, A.J.; TORRE, M.H. Synthesis, Spectroscopic Analysis, SOD-Like Activity and Selective Hypoxic Cytotoxicity Study of New Copper(II)-N1, N4-Dioxide Quinoxaline Complexes (2006)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 37th International Conference on Coordination Chemistry

Ciudad: Ciudad del Cabo, Sudafrica

Año del evento: 2006

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Bioinorgánica

Medio de divulgación: Papel

; PORCAL, W.; GONZALEZ, M.; HERNANDEZ, P. Síntesis de 5-Etenilbenzofuroxanos Utilizando la Metodología de Wittig-Bodens (2005)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XV Simposio Nacional de Química Orgánica

Ciudad: Mar del Plata, Argentina

Año del evento: 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Sintesis Organica

Medio de divulgación: Papel

; PORCAL, W.; GERPE, A.; GONZALEZ, M.; CASTRO, A.; OLEA-AZAR, C.; RIGOL, C. Síntesis de alfa-Heteroaril-N-Tert-Butilnitronas como Potenciales Agentes Neuroprotectores (2005)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XV Simposio Nacional de Química Orgánica

Ciudad: Mar del Plata, Argentina

Año del evento: 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

; GERPE, A.; BOLLINI, M.; GONZALEZ, M. Síntesis de Alilaminas y Homólogos Empleando una Metodología de Wittig (2005)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XV SIMPOSIO NACIONAL DE QUÍMICA ORGÁNICA

Ciudad: Mar del Plata, Argentina

Año del evento: 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Sintesis Organica

; BOIANI, M.; GONZALEZ, M.; PORCAL, W.; PAEZ, J.A.; CAMPILLO, N. Diseño Racional de Nuevos Fármacos Antichagásicos: Uso de Cruzaína como Diana Terapéutica (2005)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: VII Congreso Argentino de Protozoología

Ciudad: Mendoza, Argentina

Año del evento: 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Búsqueda de inhibidores enzimáticos por estudios de docking

Medio de divulgación: Papel

; GAMBINO, D.; OTERO, L.; VIEITES, M.; KRAUTH-SIEGEL, L. Insight into the Mechanism of Anti-Trypanosomal Activity of Nitrofuralddehyde Thiosemicarbazone Palladium Complexes (2005)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: X SYMPOSIUM ON BIOINORGANIC CHEMISTRY

Ciudad: Polonia

Año del evento: 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Bioinorganica

; CASTRO, D.; GONZALEZ, M.; LOPEZ, V.; RUBBO, H.; TROTCHANSKY, A. Síntesis y Caracterización Espectroscópica de Nitro Derivados de Araquidonato de Metilo (2005)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XIII JORNADAS DE JÓVENES INVESTIGADORES DE AUGM

Ciudad: Tucumán, Argentina

Año del evento: 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis Orgánica

Medio de divulgación: Papel

; BARRIGA, G.; CAVIARES, C.; FOLCH, C.; MOYANO, L.; RODRIGUEZ, J.; NORAMBUENA, E.; RIGOL, C.; OLEA-AZAR, C.; GONZALEZ, M. Theoretical and in vitro Study of the Antioxidant Properties of 5-Nitrofuryl Thiosemicarbazones Derivatives (2005)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: VI INTERNATIONAL CONFERENCE OF THE SOCIETY FOR FREE RADICAL RESEARCH – AFRICA

Ciudad: Téouan, Marruecos

Año del evento: 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Estudios QSAR

Medio de divulgación: Papel

; OTERO, L.; VIEITES, M.; RIGOL, C.; OLEA-AZAR, C.; MAYA, J.D.; MORELLO, A.; KRAUTH-SIEGEL, R.L.; GAMBINO, D. ADN y metabolismo redox del T. cruzi como blancos terapéuticos de complejos de paladio con tiosemicarbazonas derivadas de nitrofurano (2005)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 7º Congreso Argentino de Protozoología y Enfermedades Parasitarias

Ciudad: Mendoza, Argentina

Año del evento: 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Bioinorgánica

Medio de divulgación: Papel

; TORTORA, V.; MOLLER, M.; PORCAL, W.; DI MAIO, R.; GONZALEZ, M.; THOMSON, L.; DENICOLA, A. Study of the Molecular Mechanism of Action of Benzo[1,2-c]1,2,5-oxadiazole N-oxide Derivates with Anti-trypanosomal Activity (2005)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: V CONGRESO DE LA SOCIEDAD BRASILEIRA DE BIOQUÍMICA

Ciudad: San Pablo, Brasil

Año del evento: 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de fármacos antichagásicos

Medio de divulgación: Papel

; BOLLINI, M.; ASIS, S. E.; GONZALEZ, M.; TORRES FUENZALIDA, N.; BOIANI, L.; GONZALEZ, M.; BRUNO, A. M. Síntesis y Evaluación Biológica de Imidazoisoquinolinonas como Agentes Antiparasitarios (2005)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional
Descripción: XI OCTAVO CONGRESO ARGENTINO DE FARMACIA Y BIOQUÍMICA INDUSTRIAL
Ciudad: Buenos Aires, Argentina
Año del evento: 2005
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de fármacos antichagásicos
Medio de divulgación: Papel

; FERNANDEZ, L.; SANTO, M.; GONZALEZ, M.; LAVAGGI, M.L.; SILBER, J.J. Estudio fisicoquímico del encapsulado de compuestos con actividad antitumoral (2005)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XIV CONGRESO ARGENTINO DE FISICOQUÍMICA Y QUÍMICA INORGÁNICA
Ciudad: Santiago del Estero, Argentina
Año del evento: 2005
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Fisicoquímica Orgánica
Medio de divulgación: Papel

; BOIANI, M.; GONZALEZ, M. Tautomerism in Benzimidazole N-Oxide Derivatives: A Spectroscopic and Theoretical Study (2005)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: X BRAZILIAN NMR USERS MEETING / III PORTUGUESE – BRAZILIAN NMR MEETING / I IBEROAMERICAN NMR MEETING
Ciudad: Angra dos Reis, Brasil
Año del evento: 2005
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Fisicoquímica Orgánica
Medio de divulgación: Papel

; LOPEZ, V.; LAZZARATO, L.; CHEGAEV, K.; ROLANDO, B.; FRUTTERO, R.; GASCO, A.; RUBBO, H.; GONZALEZ, M. Novel Amphiphilic Nitric Oxide Releasing Antioxidants: NMR Spectroscopic Study of their Interaction with Biomembrane Models (2005)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: X BRAZILIAN NMR USERS MEETING / III PORTUGUESE – BRAZILIAN NMR MEETING / I IBEROAMERICAN NMR MEETING
Ciudad: Angra dos Reis, Brasil
Año del evento: 2005
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Fisicoquímica Orgánica
Medio de divulgación: Papel

; DI MAIO, R.; GONZALEZ, M.; PORCAL, W. Tautomeric Equilibrium Studies of 5(6)-Substituted Benzofuroxan (2005)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: X BRAZILIAN NMR USERS MEETING / III PORTUGUESE – BRAZILIAN NMR MEETING / I IBEROAMERICAN NMR MEETING
Ciudad: Angra dos Reis, Brasil
Año del evento: 2005
Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Físicoquímica Orgánica
Medio de divulgación: Papel

; ARAVENA, M.; OPAZO, L.; RIGOL, C.; OLEA-AZAR, C.; LAVAGGI, M. L.; GONZALEZ, M. ESR and Theoretical Studies of Free Radicals Generated from Phenazine di-N-Oxides Derivatives by Electrochemical Reduction (2005)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: VI INTERNATIONAL CONFERENCE OF THE SOCIETY FOR FREE RADICAL RESEARCH – AFRICA

Ciudad: Téouan, Marruecos

Año del evento: 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Físicoquímica Orgánica

Medio de divulgación: Papel

; OTERO, L.; GAMBINO, D.; RIGOL, C.; OLEA-AZAR, C.; MAYA, J.D.; MORELLO, A. Estudio de la Biorreducción por T. cruzi de Tiosemicarbazonas Derivadas de Nitrofurano y sus Complejos de Paladio (2005)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XI JORNADAS DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE BIOCENCIAS

Ciudad: Minas

Año del evento: 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Estudio del mecanismo de acción

Medio de divulgación: Papel

; BOIANI, M.; GONZALEZ, M.; DENICOLA, A.; MIZRAJI, E. Predicción de Actividad Antichagásica Mediante Redes Neuronales Artificiales (2005)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XI JORNADAS DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE BIOCENCIAS

Ciudad: Minas

Año del evento: 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Estudio del mecanismo de acción

Medio de divulgación: Papel

; GONZALEZ, M.; LAVAGGI, M.L.; AZQUETA, A.; LOPEZ DE CERAIN, A.; MONGE, A.; BRUNO, A.M. Estudio Físicoquímico del Farmacóforo de Profármacos Antitumorales Derivados de N,N'-Dióxido de Fenazina (2005)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XI JORNADAS DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE BIOCENCIAS

Ciudad: Minas

Año del evento: 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Estudio del mecanismo de acción

Medio de divulgación: Papel

; LOPEZ, V.; RUBBO, H.; GONZALEZ, M.; TINOCO, L.W.; FIGUEROA-VILLAR, J.D. Interacción de

Tocoferol-Miméticos con BSA por RMN (2005)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: XI JORNADAS DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE BIOCENCIAS
Ciudad: Minas
Año del evento: 2005
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de farmacos
Medio de divulgación: Papel

; AGUIRRE, G.; BOIANI, L.; BOIANI, M.; GONZALEZ, M.; MERLINO, A. Síntesis y Evaluación Biológica de Derivados de 1,3-Dióxido de 2H-Benzimidazol (2005)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: XI JORNADAS DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE BIOCENCIAS
Ciudad: Minas
Año del evento: 2005
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de farmacos
Medio de divulgación: Papel

; BLANCO, F.; TROSTCHANSKY, A.; CASTRO, D.; BOTTI, H.; MIGLIARO, E.R.; GONZALEZ, M.; RUBBO, H. Actividad Biológica de Lípidos Nitrados Derivados del Ácido Araquidónico (2005)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: XI JORNADAS DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE BIOCENCIAS
Ciudad: Minas
Año del evento: 2005
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de farmacos
Medio de divulgación: Papel

; TROSTCHANSKY, A.; CASTRO, D.; BLANCO, F.; SOUZA, J. M.; LOPEZ, G. V.; GONZALEZ, M.; RUBBO, H. Síntesis y Propiedades Biológicas de Nitroaraquidonato (2005)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: XI JORNADAS DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE BIOCENCIAS
Ciudad: Minas
Año del evento: 2005
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de farmacos
Medio de divulgación: Papel

; BOIANI, L.; CASTRO, A.; GONZALEZ, M.; PORCAL, W. Nuevas Vinilsulfonas Derivadas de Benzofuroxano como Potentes Inhibidores de Trypanosoma cruzi (2005)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: XI JORNADAS DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE BIOCENCIAS
Ciudad: Minas
Año del evento: 2005
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de farmacos antichagasicos

Medio de divulgación: Papel

; BOIANI, L.; GONZALEZ, M.; HERNANDEZ, P.; PORCAL, W. Diseño, Síntesis y Evaluación Biológica de Derivados de Benzofuroxanos con Potencial Actividad Tripanosomicida (2005)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XI JORNADAS DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE BIOCENCIAS

Ciudad: Minas

Año del evento: 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de fármacos antichagásicos

Medio de divulgación: Papel

; BOIANI, L.; GERPE, A.; GONZALEZ, M.; YALUFF, G.; OCHOA DE OCARIZ, C.; ARAN, V.J. Estudio in vivo y Serológico de Derivados de 5-nitroindazol con Actividad Tripanosomicida (2005)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XI JORNADAS DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE BIOCENCIAS

Ciudad: Minas

Año del evento: 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de fármacos antichagásicos

Medio de divulgación: Papel

; BOIANI, L.; BOIANI, M.; GONZALEZ, M.; DENICOLA, A.; NAKAYAMA, H.; YALUFF, G.; GOMEZ-BARRIO, A.; OCHOA DE OCARIZ, C. Derivados de Di-N-óxido de Benzimidazol como Nuevos Compuestos Antichagásicos: Evaluación in vitro e in vivo (2005)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XI JORNADAS DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE BIOCENCIAS

Ciudad: Minas

Año del evento: 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de fármacos antichagásicos

Medio de divulgación: Papel

; CABRERA, M.; GONZALEZ, M.; FERNANDEZ, M.; CELANO, L.; THOMSON, L. Chalconas como Potenciales Agentes Quimiopreventivos para el Cáncer: Inductoras de Enzimas Detoxificantes de Fase II (2005)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XI JORNADAS DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE BIOCENCIAS

Ciudad: Minas

Año del evento: 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de fármacos para cáncer

Medio de divulgación: Papel

; TROSTCHANSKY, A.; CASTRO, D.; BLANCO, F.; SOUZA, J. M.; LOPEZ, V.; GONZALEZ, M.; RUBBO, H. Synthesis and Biological Properties of Nitroarachidonates (2005)

CERECETTO, H.

Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: IV MEETING OF THE SOUTH AMERICAN GROUP OF THE SOCIETY FOR FREE RADICAL BIOLOGY AND MEDICINE
Ciudad: San Pablo, Brasil
Año del evento: 2005
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis
Medio de divulgación: Papel

PERILLO, I. A.; CATERINA, M. C.; REPETTO E.; SALERNO, A.; BOIANI, L.; GONZALEZ, M. SINTESIS Y EVALUACION in vitro FRENTE A T. cruzi DE IMIDAZOLIDINAS (2005)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XV Simposio Nacional de Química Orgánica
Ciudad: Mar del Plata, Argentina
Año del evento: 2005
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica
Medio de divulgación: Papel

; GONZALEZ, M. Química Orgánica: ¿La gran ausente en enseñanza secundaria en la última década? (2004)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: Seminario-Taller: La Enseñanza de las Ciencias y el Ingreso a la Universidad
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2004
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Enseñanza de la Química
Medio de divulgación: Papel

; BUCCINO, P.; BOIANI, M.; GERPE, A.; GONZALEZ, M.; LAVAGGI, M.L.; LOPEZ, G.V.; PORCAL, W.; OTEGUI, X.; MIGUEZ, M.; LOPEZ PEREZ, J.L. Aplicación de Material Multimedia en la Enseñanza de Química Orgánica para Estudiantes de Ciencias Biológicas y Bioquímica (2004)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Regional
Descripción: Primer Congreso Virtual de Didáctica Universitaria de la Química en el MERCOSUR
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2004
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Enseñanza de la Química
Medio de divulgación: Internet

; BUCCINO, P.; BOIANI, M.; GERPE, A.; GONZALEZ, M.; LAVAGGI, M.L.; LOPEZ, V.G.; PORCAL, W.; OTEGUI, X.; MIGUEZ, M.; LOPEZ PEREZ, J.L. Uso de Visualizaciones y Simulaciones Tridimensionales en el Aprendizaje de la Química Orgánica. Aplicación en el Curso de Licenciaturas de Ciencias de la Vida (2004)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: Congrés Internacional "Docència Universitària i Innovació"
Ciudad: Girona, España
Año del evento: 2004
Áreas de conocimiento:

; BOIANI, M.; GONZALEZ, M.; MIZRAJI, E.; DENICOLA, A.; PAEZ, J.A.; OCHOA DE OCARIZ, C. Neural Network Models of Antichagasic Activity (2004)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: II BRAZILIAN SYMPOSIUM ON MEDICINAL CHEMISTRY

Ciudad: Río de Janeiro, Brasil

Año del evento: 2004

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Estudios QSAR

Medio de divulgación: Papel

; AGUIRRE, G.; BOIANI, L.; BOIANI, M.; DI MAIO, R.; GONZALEZ, M.; PORCAL, W.; DENICOLA, A.; SANT' ANNA, M.; BARREIRO, E.J. New Potent 5-Substituted Benzofuroxan as Inhibitors of Trypanosoma cruzi Growth. Quantitative Structure-Activity Relationship Studies (2004)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: II BRAZILIAN SYMPOSIUM ON MEDICINAL CHEMISTRY

Ciudad: Río de Janeiro, Brasil

Año del evento: 2004

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Estudios QSAR

; GAMBINO, D.; NOBLIA, P.; VIETES, M.; OTERO, L.; PARAJON-COSTA, B.; BARAN, E.J.; DRAPER, P.; GONZALEZ, M.; PIRO, O.E.; CASTELLANO, E.E.; INOHARA, T.; ADACHI, H.; SAKURAI, H.; AZQUETA, A.; LOPEZ DE CERAIN, A.; MONGE, A. New Potentially Bioactive Vanadium (V) Complexes with Salicylaldehyde Semicarbazone Derivatives as Ligands (2004)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: IV INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON CHEMISTRY AND BIOLOGICAL CHEMISTRY OF VANADIUM

Ciudad: Szeged, Hungría

Año del evento: 2004

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Bioinorganica

Medio de divulgación: Papel

; OTERO, L.; GAMBINO, D.; GONZALEZ, M.; BOIANI, L.; DENICOLA, A.; OPAZO, L.; RIGOL, C.; OLEA-AZAR, C.; PIRO, O.E.; CASTELLANO, E.E. Palladium 5-nitro-2-furaldehyde thiosemicarbazone complexes bearing anti-trypanosomal activity (2004)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: VII EUROPEAN BIOLOGICAL INORGANIC CHEMISTRY CONFERENCE

Ciudad: Alemania

Año del evento: 2004

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de farmacos antichagasicos

Medio de divulgación: Papel

; BOIANI, L.; GERPE, A.; GONZALEZ, M.; OLEA-AZAR, C.; PIRO O. New Indazol-1-oxide derivatives: Study of chemistry properties and antichagasic activity (2004)

CERECETTO, H.

Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: II BRAZILIAN SYMPOSIUM ON MEDICINAL CHEMISTRY
Ciudad: Río de Janeiro, Brasil
Año del evento: 2004
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de fármacos antichagásicos
Medio de divulgación: Papel

; RIGOL, C.; OLEA-AZAR, C.; MENDIZABAL, F.; GONZALEZ, M.; MORELLO, A.; MAYA, J.D. ESR and Spin Trapping Studies of Nitrofurán Derivatives as Potential Antitrypanosoma Drugs (2004)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XII SOCIETY OF FREE RADICAL RESEARCH INTERNATIONAL BIENNIAL MEETING
Ciudad: Buenos Aires, Argentina
Año del evento: 2004
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Físicoquímica Orgánica
Medio de divulgación: Papel

; RIGOL, C.; OLEA-AZAR, C.; MENDIZABAL, F.; BRIONES, R.; GONZALEZ, M. Estudio Conformacional de 5-Nitrofuril Tiosemicarbazonas (2004)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 4 WORKSHOP OF COMPUTATIONAL CHEMISTRY AND MOLECULAR SPECTROSCOPY
Ciudad: Punta de Tralca, Chile
Año del evento: 2004
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Físicoquímica Orgánica
Medio de divulgación: Papel

; GERPE, A.; GONZALEZ, M.; OLEA-AZAR, C.; MAYA, J.D.; MORELLO, A.; OCHOA DE OCARIZ, C.; ARAN, V.J. Estudio del Mecanismo de Acción de Derivados de 5-Nitroindazol con Actividad Tripanosomicida. Comportamiento Electroquímico y Efecto sobre la Respiración Celular Parasitaria (2004)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: 3AS JORNADAS DE BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2004
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Estudio del mecanismo de acción
Medio de divulgación: Papel

; CIGNADA, M.; OTERO, L.; GAMBINO, D.; GARAT, B. Estudio de la Interacción con ADN de Compuestos de Coordinación de Rutenio y Semicarbazonas de Nitrofurano (2004)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: 3AS JORNADA DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2004

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Estudio del mecanismo de acción

Medio de divulgación: Papel

; BOIANI, L.; BOIANI, M.; GONZALEZ, M.; HERNANDEZ, P.; MERLINO, A.; PORCAL, W.; DENICOLA, A.; OLEA-AZAR, C.; GUTIERREZ, M.; MORELLO, A.; MAYA, J.D. Nuevos Derivados de N-Óxido como Agentes Tripanosomicidas. Generación de Radicales Libres y Efecto sobre la Respiración Celular Parasitaria (2004)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: 3AS JORNADAS DE BIOQUIMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2004

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Estudio del mecanismo de acción

Medio de divulgación: Papel

; GONZALEZ, M.; LAVAGGI, M.L.; LOPEZ DE CERAIN, A.; AZQUETA, A.; MONGE, A.; BRUNO, A.M. Aproximación al mecanismo de acción de profármacos antitumorales derivados de N,N'-dióxido de fenazina: Estudio de afinidad con ADN (2004)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: 3AS JORNADA DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2004

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Estudio del mecanismo de acción

Medio de divulgación: Papel

; CASTRO, D.; GONZALEZ, M.; MENDEZ, S.; MERLINO, A.; LOPEZ, V.; MOLLER, M.; DENICOLA, A. Synthesis and biological characterization as NO donors of Nitroalkenes, Nitroalkanes and Nitroaldols (2004)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: II BRAZILIAN SYMPOSIUM ON MEDICINAL CHEMISTRY

Ciudad: Río de Janeiro, Brasil

Año del evento: 2004

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

; RUBBO, H.; GONZALEZ, M.; BLANCO, F.; LOPEZ, V. Novel Tocopherol Analogs Nitric Oxide Donors: Design, Synthesis and Biological Characterization (2004)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: II BRAZILIAN SYMPOSIUM ON MEDICINAL CHEMISTRY

Ciudad: Río de Janeiro, Brasil

Año del evento: 2004

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de farmacos
Medio de divulgación: Papel

; LOPEZ, V.; BLANCO, F.; BATHYANY, C.; MENDEZ, S.; CASTRO, D.; MOLLER, M.; MIGLIARO, E.; GONZALEZ, M.; RUBBO, H. Synthesis and Biological Characterization of Novel Nitric Oxide Donors: A Pharmacological Approach for Atherogenesis (2004)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XII SOCIETY OF FREE RADICAL RESEARCH INTERNATIONAL BIENNIAL MEETING

Ciudad: Buenos Aires, Argentina

Año del evento: 2004

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

; CABRERA, M.; FALCHI, G.; GONZALEZ, M.; SAGRERA, G.; SIMOENS, M.; FERNANDEZ, M.; CELANO, L.; THOMSON, L. Chalconas como Inductoras de Enzimas Detoxificantes de Fase II (2004)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: 3AS JORNADAS DE BIOQUIMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2004

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de farmacos para cancer

Medio de divulgación: Papel

; AGUIRRE, G.; CABRERA, M.; FALCHI, G.; GONZALEZ, M.; SAGRERA, G.; SIMOENS, M.; FERNANDEZ, M.; CELANO, L.; THOMSON, L. Chalcones as Inducer of Phase II Detoxification Enzymes (2004)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: II BRAZILIAN SYMPOSIUM ON MEDICINAL CHEMISTRY

Ciudad: Río de Janeiro, Brasil

Año del evento: 2004

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de farmacos para cancer

Medio de divulgación: Papel

; GONZALEZ, M.; LAVAGGI, M.L.; AZQUETA, A.; LOPEZ DE CERAIN, A.; MONGE, A. Tumor Activated Prodrugs of Phenazines: Phenazine 5,10-Dioxide (2004)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: II BRAZILIAN SYMPOSIUM ON MEDICINAL CHEMISTRY

Ciudad: Río de Janeiro, Brasil

Año del evento: 2004

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de farmacos para cancer

Medio de divulgación: Papel

; ARAUJO, J.; TORRE, M.H.; GAMBINO, D.; LAVAGGI, M.L.; GONZALEZ, M.; AZQUETA, A.; LOPEZ DE CERAIN, A.; MONGE VEGA, A. ABRAM, U. Novel Cu(II) complexes with quinoxaline N,N'-dioxides: structural characterization and antitumoral activity (2003)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 7TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON APPLIED BIOINORGANIC CHEMISTRY

Ciudad: Guanajuato, México

Año del evento: 2003

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Bioinorganica

Medio de divulgación: Papel

; GONZALEZ, M.; LAVAGGI, M.L.; LOPEZ DE CERAIN, A.; EZPELETA, O.; MONGE-VEGA, A. Estudio de Relación Estructura-Actividad de Derivados de N,N'-Dióxido de Fenazinas como Profármacos Intercalantes de ADN (2003)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XIV SIMPOSIO NACIONAL DE QUÍMICA ORGÁNICA

Ciudad: Rosario, Argentina

Año del evento: 2003

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Estudios QSAR

Medio de divulgación: Papel

; FALCHI, G.; GONZALEZ, M.; SIMOENS, M.; VIDAL, A.; LOPEZ DE CERAIN, A.; MONGE, A. Flavonoides de Síntesis Inhibidores del Crecimiento de Células Tumorales: Relación Estructura-Actividad (2003)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XIV SIMPOSIO NACIONAL DE QUÍMICA ORGÁNICA

Ciudad: Rosario, Argentina

Año del evento: 2003

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Estudios QSAR

Medio de divulgación: Papel

; OTERO, L.; CIGANDA, M.; NOBLIA, P.; GONZÁLEZ, M.; DENICOLA, A.; GARAT, B.; GAMBINO, D. Compuestos de coordinación de rutenio como potenciales agentes antichagásicos: estudio de su interacción con biomoléculas (2003)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: Primeras Jornadas AMSUD / Pasteur, Interacción Huésped – Patógeno

Ciudad: Curitiba, Brasil

Año del evento: 2003

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Bioinorganica

Medio de divulgación: Papel

; ARAN, V.; GERPE, A.; GONZALEZ, M.; OCHOA DE OCARIZ, C. Síntesis de Nuevos Derivados de 5-Nitroindazol y sus N-Óxido (2003)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XIV SIMPOSIO NACIONAL DE QUÍMICA ORGÁNICA

Ciudad: Rosario, Argentina

Año del evento: 2003

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis

Medio de divulgación: Papel

; BOIANI, M.; GONZALEZ, M. Síntesis de Di-N-Óxido de Purinas y Aza-análogos (2003)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XIV SIMPOSIO NACIONAL DE QUÍMICA ORGÁNICA

Ciudad: Rosario, Argentina

Año del evento: 2003

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis

Medio de divulgación: Papel

; BUCCINO, P.; GONZALEZ, M.; SEOANE, G.; VIEITES, M.; OTERO, L.; GAMBINO, D.; SANCHEZ-DELGADO, R.; PIRO, O. E.; BARREIRO, E.; SANT'ANNA, C. M. Estudio de la Ruptura de Semicarbazonas Derivadas de Aldehídos Aromáticos o-Hidroxí Sustituídos Promovida por RuCl₂(dmsO)₄ en Etanol (2003)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XIV SIMPOSIO NACIONAL DE QUÍMICA ORGÁNICA

Ciudad: Rosario, Argentina

Año del evento: 2003

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis

Medio de divulgación: Papel

; ARAN, V.J.; OCHOA, C.; NAVARRO, P.; AGUIRRE, G.; GERPE, A.; GONZALEZ, M.; DENICOLA, A.; MONTERO, D.; NOGAL, J.J.; GOMEZ-BARRIOI, A.; AZQUETA, A.; LOPEZ DE CERAIN, A. Síntesis y caracterización biológica de nuevos derivados de 5-nitroindazol (2003)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XIII CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA TERAPEUTICA

Ciudad: Santiago de Compostela, España

Año del evento: 2003

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de fármacos antichagasicos

Medio de divulgación: Papel

; GONZALEZ, M.; DI MAIO, R.; CABRERA, E.; DRAPER, P.; BOIANI, M.; PORCAL, W.; AGUIRRE, G.; DENICOLA, A. Investigación y Desarrollo de Derivados de 5-Nitrofurano como Agentes Tripanosomicidas (2003)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: II JORNADAS IBEROAMERICANAS SOBRE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN DE MEDICAMENTOS Y COMPUESTOS RELACIONADOS PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES PARASITARIAS UNICELULARES-CYTED

Ciudad: Santa Cruz de la Sierra

Año del evento: 2003

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de fármacos antichagasicos

Medio de divulgación: Papel

; GONZALEZ, M.; PORCAL, W.; BOIANI, M.; AGUIRRE, G.; DI MAIO, R.; TORTORA, V.; THOMSON, L.;

MOLLER, M.; DENICOLA, A.; SANTANNA, C.M.; BARREIRO, E. Investigación y Desarrollo de Inhibidores del Crecimiento de T. cruzi. Estudios Bio-Moleculares del Mecanismo Anti-Parasitario (2003)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: PRIMERAS JORNADAS AMSUD/PASTEUR, INTERACCIÓN HUÉSPED-PATÓGENO

Ciudad: Curitiba, Brasil

Año del evento: 2003

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de farmacos antichagasicos

Medio de divulgación: Papel

; AGUIRRE, G.; DI MAIO, R.; GONZALEZ, M.; PORCAL, W.; DENICOLA, A. I+D de Fármacos Antichagásicos con un Mecanismo de Acción Dual (2003)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XIV SIMPOSIO NACIONAL DE QUÍMICA ORGÁNICA

Ciudad: Rosario, Argentina

Año del evento: 2003

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de farmacos antichagasicos

Medio de divulgación: Papel

; AGUIRRE, G.; BOIANI, L.; DRAPER, P.; GONZALEZ, M.; PORCAL, W.; DENICOLA, A. Síntesis de Derivados de 5-Nitrofurano Inhibidores de la Biosíntesis de Esteroles de Membrana. Evaluación in vitro frente a T. cruzi (2003)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XIV SIMPOSIO NACIONAL DE QUÍMICA ORGÁNICA

Ciudad: Rosario, Argentina

Año del evento: 2003

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de farmacos antichagasicos

Medio de divulgación: Papel

; FERNANDEZ, L.A.; SANTO, M.R.; SILBER, J.J.; GONZALEZ, M. Estudio Espectroscópico del Encapsulado de Compuestos de Interés Terapéutico en Dendrimeros (2003)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XIV SIMPOSIO NACIONAL DE QUÍMICA ORGÁNICA

Ciudad: Rosario, Argentina

Año del evento: 2003

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Físicoquímica Orgánica

Medio de divulgación: Papel

; BOIANI, M.; GONZALEZ, M. Estudio del Equilibrio Tautomérico en Derivados de N-Óxido de Benzimidazol (2003)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional
Descripción: XIV SIMPOSIO NACIONAL DE QUÍMICA ORGÁNICA
Ciudad: Rosario, Argentina
Año del evento: 2003
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Físicoquímica Orgánica
Medio de divulgación: Papel

; GERPE, A.; GONZALEZ, M. Diseño y síntesis de derivados de N-óxido de imidazol utilizando una nueva ruta sintética (2003)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XI JORNADAS DE JÓVENES INVESTIGADORES DE AUGM
Ciudad: La Plata, Argentina
Año del evento: 2003
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis
Medio de divulgación: Papel

; LOPEZ, V.; GONZALEZ, M.; BOIANI, M.; MOLLER, M.; DENICOLA, A.; BATHYANY, C.; RUBBO, H. Furoxanos Liberadores de NO como Bloques Sintéticos en el Desarrollo de Fármacos (2003)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XIV SIMPOSIO NACIONAL DE QUÍMICA ORGÁNICA
Ciudad: Rosario, Argentina
Año del evento: 2003
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de fármacos
Medio de divulgación: Papel

; GONZALEZ, M.; LAVAGGI, M.L.; PORCAL, W.; LOPEZ DE CERAIN, A.; EZPELETA, O.; MONGE, A. Phenazine N,N-dioxide derivatives as selective hypoxic cytotoxins (2003)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XV CONGRESO ESPAÑOL DE TOXICOLOGÍA
Ciudad: Valencia, España
Año del evento: 2003
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de fármacos para cáncer
Medio de divulgación: Papel

Ruthenium Semicarbazone Complexes as Potential Antitumoral Agents (2002)

OTERO, L., NOBLÍA, P., GAMBINO, D., CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M., MONGE-VEGA, A., LÓPEZ DE CERAÍN, A., EZPELETA, O., PARAJÓN-COSTA, B.
Publicado
Completo
Evento: Internacional
Descripción: 7TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON METAL IONS IN BIOLOGY AND MEDICINE
Ciudad: San Petersburgo
Año del evento: 2002
Anales/Proceedings: Metal Ions in Biology and Medicine
Volumen: 7
Página inicial: 609
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos
Medio de divulgación: Papel

; OTERO, L.; NOBLIA, P.; GAMBINO, D.; GONZALEZ, M.; MONGE-VEGA, A.; LOPEZ DE CERAIN, A.; EZPELETA, O.; PARAJON-COSTA, B. Ruthenium semicarbazone complexes as potential antitumoral agents (2002)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 7TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON METAL IONS IN BIOLOGY AND MEDICINE

Ciudad: San Petersburgo, Rusia

Año del evento: 2002

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Bioinorganica

Medio de divulgación: Papel

; OTERO, L.; NOBLIA, P.; GAMBINO, D.; DI MAIO, R.; GONZALEZ, M.; ELLENA, J.A.; PIRO, O.E. Synthesis and Characterization of New Ruthenium Complexes with Active Ligands against Chagas Disease (2002)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XXXV INTERNATIONAL CONFERENCE ON COORDINATION CHEMISTRY

Ciudad: Heidelberg, Alemania

Año del evento: 2002

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Bioinorganica

Medio de divulgación: Papel

; GAMBINO, D.; NOBLIA, P.; OTERO, L.; GONZALEZ, M.; CASTELLANO, E.E.; Piro, O.E. Synthesis and characterization of new rhenium complexes with active ligands against Chagas` disease (2002)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XI BRAZILIAN MEETING ON INORGANIC CHEMISTRY AND JOINT BRAZILIAN ITALIAN INORGANIC CHEMISTRY

Ciudad: Ouro Preto, Brasil

Año del evento: 2002

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Bioinorganica

Medio de divulgación: Papel

; IRIBARNE, F.; GARCIA OTERO, A.; GONZALEZ, M.; AGUILERA, S.; MURPHY, M.; PAULINO, M. Estudios de Anclaje de Compuestos Orgánicos Adaptables a los Sitios de Tripanotona y Glutatión Reductasa (2002)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: X JORNADAS DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE BIOCIENCIAS

Ciudad: Piriápolis

Año del evento: 2002

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Estudios de docking

; GARCIA OTERO, A.; IRIBARNE, F.; CABRERA, E.; DI MAIO, R.; AGUILERA, S.; MURPHY, M.; PAULINO, M. Estudios de Farmacología Molecular de Compuestos Bioactivos en Tripanosomatídeos (2002)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: X JORNADAS DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE BIOCIENCIAS

Ciudad: Piriápolis
Año del evento: 2002
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / QSAR

; AGUIRRE, G.; TORTORA, V.; MOLLER, M.; THOMSON, L.; PORCAL, W.; DI MAIO, R.; GONZALEZ, M.; DENICOLA, A. Derivados de 1,2,5-Oxadiazol N-Óxidos como Fármacos Antichagásicos (2002)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: X JORNADAS DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE BIOCENCIAS
Ciudad: Piriápolis
Año del evento: 2002
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / I + D agentes antichagasicos

; Rosa, R.; GONZALEZ MURGUIONDO, M.; GONZALEZ ARIAS, M.; BASMADJIAN, Y.; CABRERA, E.; DI MAIO, R.; PORCAL, W.; ARREDONDO, C.; PACHECO, J.P. Evaluación Biológica In Vivo de Compuestos con Potencial Actividad Tripanosomicida. Parte II (2002)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: X JORNADAS DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE BIOCENCIAS
Ciudad: Piriápolis
Año del evento: 2002
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / I + D agentes antichagasicos

; AGUIRRE, G.; CABRERA, E.; DI MAIO, R.; GONZALEZ, M.; DENICOLA, A. Síntesis, Evaluación Tripanosomicida y Relaciones Estructura-Actividad de Derivados del Ácido 3-(5-Nitrofuril)Propenoico (2002)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: X JORNADAS DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE BIOCENCIAS
Ciudad: Piriápolis
Año del evento: 2002
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / I + D agentes antichagasicos
Medio de divulgación: Papel

; GAMBINO, D.; NOBLIA, P.; OTERO, L.; AGUIRRE, G.; GONZALEZ, M.; DENICOLA, A.; RIGOL, C.; OLEA-AZAR, C. Compuestos de Coordinación de Tiosemicarbonas Derivadas de Nitrofurano y Metales de Transición. Potenciales Agentes Antichagásicos (2002)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: X JORNADAS DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE BIOCENCIAS
Ciudad: Piriápolis
Año del evento: 2002
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Bioinorganica
Medio de divulgación: Papel

; GONZALEZ, M.; LAVAGGI, M.L.; LOPEZ DE CERAIN, A.; EZPELETA, O.; MONGE-VEGA, A. Diseño, Síntesis y Evaluación de Potenciales Agentes Antitumorales (2002)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: X JORNADAS DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE BIOCENCIAS

Ciudad: Piriápolis

Año del evento: 2002

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Agentes antitumorales

Medio de divulgación: Papel

; BOIANI, M.; CABRERA, E.; DI MAIO, R.; GONZALEZ, M.; MOLLER, M.; DENICOLA, A. Estudio Teórico de la Relación entre la Estructura Química y la Capacidad Liberadora de Óxido Nítrico de Derivados de Furoxanos (2002)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: X JORNADAS DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE BIOCENCIAS

Ciudad: Piriápolis

Año del evento: 2002

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

; AGUIRRE, G.; GERPE, A.; GONZALEZ, M.; DENICOLA, A.; OCHOA DE OCARIZ, C. Desarrollo De Derivados De N-Óxido De Imidazol Con Potencial Actividad Antiparasitaria (2002)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: X JORNADAS DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE BIOCENCIAS

Ciudad: Piriápolis

Año del evento: 2002

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / I + D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

; BOIANI, M.; DI MAIO, R.; GERPE, A.; GONZALEZ, M.; PORCAL, W.; DENICOLA, A.; AGUIRRE, G.; FERNANDEZ, M.; PINTOS, C.; RAYMONDO, S.; ARREDONDO, C.; PACHECO, J.; MONTOYA, M.E.; FERNANDEZ SAINZ, Y.; MONGE-VEGA, A.; ALDANA, I.; LOPEZ DE CERAIN, A.; ORTEGA, M.A. Búsqueda de Agentes Tripanosomicidas: Síntesis y Evaluación in vitro e in vivo de Nuevos Productores de Radicales Libres (2002)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: I CONGRESO IBEROAMERICANO DE QUÍMICA FINA FARMACÉUTICA-CYTED

Ciudad: Salamanca, España

Año del evento: 2002

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de farmacos

antichagasicos

Medio de divulgación: Papel

; TORTORA, V.; AGUIRRE, G.; MOLLER, M.; THOMSON, L.; PORCAL, W.; DI MAIO, R.; GONZALEZ, M.; DENICOLA, A. Estudios de los mecanismos moleculares de derivados de N-óxido de 1,2,5-oxadiazol como agentes antichagasicos (2002)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: I JORNADA DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA

MOLECULAR

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2002

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Estudio del mecanismo de acción

Medio de divulgación: Papel

; BOIANI, M.; GERPE, A.; GONZALEZ, M.; FERNANDEZ SAINZ, Y.; OCHOA DE OCARIZ, C.; NOGAL, J.J.; MONTERO, D.; ESCARIO, J.A. Síntesis y Evaluación Tricomunicada de Derivados de N-óxido de Imidazol y N-óxido de Benzimidazol (2002)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: I CONGRESO IBEROAMERICANO DE QUÍMICA FINA FARMACÉUTICA-CYTED

Ciudad: Salamanca, España

Año del evento: 2002

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de fármacos

Medio de divulgación: Papel

; GONZALEZ, M.; LAVAGGI, M.L.; LAFON, L.; DAJAS, F. Modificaciones estructurales de agentes citotóxicos: estudio de la relación estructura-viabilidad celular (2002)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: I JORNADA DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA

MOLECULAR

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2002

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de fármacos

Medio de divulgación: Papel

; AGUIRRE, G.; FERNANDEZ, M.; GONZALEZ, M.; SAGRERA, G.; SIMOENS, M.; THOMPSON, L.; CELANO, L. New flavonoid analogues of 4'-bromoflavone as chemopreventive agents for cancer (2002)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: INTERNATIONAL CONFERENCE ON NUTRITION AND CANCER

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2002

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de fármacos para cáncer

Medio de divulgación: Papel

; BOIANI, M.; DIAS, E.; DI MAIO, R.; GONZALEZ, M.; ONETTO, S.; RISSO, M.; SAENZ, P.; SEOANE, G.; AGUIRRE, G.; FERNANDEZ, M.; LEON, E.; PINTOS, C.; RAYMONDO, S.; ZINOLA, F.; PACHECO, J.; BASOMBRI, M. A.; BRUNO, A. M.; OLEA-AZAR, C.; MONGE, A.; LOPEZ DE CERAIN, A.; EZPELETA, O. Síntesis de Derivados de los Sistemas N2-Óxido de 1,2,5-Oxadiazol, N4-Óxido de 1,2,4-Triazina y N1(N2),N4-Dióxido de 1,2,4-Triazina. Evaluación in vitro e in vivo como Potenciales Agentes Citotóxicos Selectivos en Tumores Sólidos (2002)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: I CONGRESO IBEROAMERICANO DE QUÍMICA FINA FARMACÉUTICA-CYTED

Ciudad: Salamanca, España

Año del evento: 2002

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de farmacos para cancer

Medio de divulgación: Papel

; GONZALEZ, M.; LAVAGGI, M.L. Derivados de N,N-dióxido de fenazina como profármacos intercalantes de ADN en tumores sólidos: Síntesis de precursores (2002)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: X JORNADAS DE JÓVENES INVESTIGADORES DE AUGM

Ciudad: Florianópolis, Brasil

Año del evento: 2002

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de farmacos para cancer

Medio de divulgación: Papel

; NOBLIA, P.; OTERO, L.; GAMBINO, D.; CASTELLANO, E.E.; PIRO, O.E. Synthesis and Characterization of [VVO₂(Salicylaldehydesemicarbazone)] (2002)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XXXV INTERNATIONAL CONFERENCE ON COORDINATION CHEMISTRY

Ciudad: Heidelberg, Alemania

Año del evento: 2002

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Síntesis de ligandos

Medio de divulgación: Papel

; NOBLIA, P.; OTERO, L.; GAMBINO, D.; DRAPER, P.; GONZALEZ, M.; BARAN, E.; CASTELLANO, E.; PIRO, O. Síntesis y caracterización de [VVO₂(salicilaldehidosemicarbazona)] (2002)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: X JORNADA DE JÓVENES INVESTIGADORES DE AUGM

Ciudad: Florianópolis, Brasil

Año del evento: 2002

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Síntesis de ligandos

Medio de divulgación: Papel

Determinación de la Actividad Anti-Chagásica de 2,6-Diciclohexil-1,1,-dióxido-4-[(5'-nitro-2'-tienil)-metiliden]-perhidro-1,2,6-tiadiazina-3,5-diona (2001)

LE-SENNE, A, FERNÁNDEZ, C , NOGAL, JJ , DI MAIO, R, CERECETTO, H. , OCHOA, C , MUELAS, S

Publicado

Completo

Evento: Internacional

Descripción: VII CONGRESO IBÉRICO DE PARASITOLOGÍA

Ciudad: Oporto

Año del evento: 2001

Anales/Proceedings:Acta Parasitológica Portuguesa

Volumen:8

Página inicial: 380

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

Tutoría Didácticas en Cursos de Química Orgánica: Herramientas Didácticas no Tradicionales en los Cursos Prácticos de Química (2001)

MÍGUEZ, M., LOUREIRO, S., OTEGUI, X., SEOANE, G., GONZÁLEZ, M., CERECETTO, H.

Publicado

Completo

Evento: Nacional

Descripción: Primer Foro sobre Innovaciones Educativas en la Enseñanza de Grado

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2001

Anales/Proceedings: Primer Foro sobre Innovaciones Educativas en la Enseñanza de Grado

Volumen: 1

Página inicial: 188

Página final: 193

Editorial: Comisión Sectorial de Enseñanza, UdelaR

Ciudad: Montevideo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Educación en Química

Medio de divulgación: Papel

; DI MAIO, R.; GONZALEZ, M.; SEOANE, G. Técnicas Cromatográficas en el Estudio Químico de la Composición de Vegetales (2001)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XV Congreso Nacional e Internacional de Profesores de Química

Ciudad: Fray Bentos

Año del evento: 2001

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Enseñanza de la Química

Medio de divulgación: Papel

; BOIANI, M.; BROVETTO, M.; BUCCINO, P.; DI MAIO, R.; GONZALEZ, M.; LOPEZ, V.; SAENZ, P.; SCHAPIRO, V.; SEOANE, G.; MIGUEZ, M.; LOUREIRO, S.; OTEGUI, X. Modelado Molecular como Herramienta Didáctica en Cursos de Química Orgánica (2001)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XV Congreso Nacional e Internacional de Profesores de Química

Ciudad: Fray Bentos

Año del evento: 2001

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Enseñanza de la Química

Medio de divulgación: Papel

; BOIANI, M.; BUCCINO, P.; GONZALEZ, M.; LOPEZ, V.; SAENZ, P.; SEOANE, G.; MIGUEZ, M.; LOUREIRO, S. Modelado Molecular como Herramienta Didáctica en un Curso de Grado de Química Orgánica (2001)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: II Jornadas Internacionales de Enseñanza Universitaria de la Química

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2001

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Enseñanza de la Química

Medio de divulgación: Papel

; AGUIRRE, G.; DI MAIO, R.; GONZALEZ, M.; PORCAL, W.; SEOANE, G.; DENICOLA, A.; ORTEGA, M.A.; ALDANA, I.; MONGE, A. Estudios de relación estructura-actividad para derivados de N-óxido de benzo[1,2-c]1,2,5-oxadiazol con potencial actividad tripanosomicida (2001)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XII CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA TERAPÉUTICA
Ciudad: Sevilla, España
Año del evento: 2001
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Estudios QSAR
Medio de divulgación: Papel

; REY, A.; JAIPECH, T.; PIRMETTIS, I.; PAPADOPOULOS, M.; MONGE, A.; LOPEZ DE CERAIN, A.; EZPELETA, O.; GIGLIO, J.; GONZALEZ, M.; LEON, A.; CHIOTELLIS, E. Novel 3+1 oxorhenium complexes bearing a nitroaromatic group as potential cytotoxic radiopharmaceuticals (2001)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: THE TENTH EUROPEAN SYMPOSIUM ON RADIOPHARMACY AND RADIOPHARMACEUTICALS
Ciudad: Granada, España
Año del evento: 2001
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Bioinorganica
Medio de divulgación: Papel

; REY, A.; GIGLIO, J.; LEON, E.; PAPADOPOULOS, M.; PIRMETTIS, I.; FERNANDEZ, M.; PAOLINO, A.; GONZALEZ, M.; ONETTO, S.; LEON, A.; CHIOTELLIS, E. Complejos mixtos "3+1" de ^{99m}Tc como potenciales radiofármacos para el diagnóstico oncológico (2001)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XIII CONGRESO ARGENTINO DE BIOLOGÍA Y MEDICINA NUCLEAR
Ciudad: Buenos Aires, Argentina
Año del evento: 2001
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Bioinorganica
Medio de divulgación: Papel

; DIAS, E.; DI MAIO, R.; GONZALEZ, M.; ONETTO, S.; RISSO, M.; SAENZ, P.; SEOANE, G.; ZINOLA, F.; OLEA-AZAR, C.; EZPELETA, O.; LOPEZ DE CERAIN, A.; MONEGE-VEGA, A. Diseño, Síntesis y Evaluación Biológica de Potenciales Agentes Citotóxicos Selectivos en Hipoxia: Derivados de N-Óxido de Aminas Heterocíclicas Aromáticas (2001)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: PROGRAMA DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA-COMISIÓN HONORARIA DE LUCHA CONTRA EL CÁNCER
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2001
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Agentes antitumorales

; AGUIRRE, G.; BOIANI, M.; FERNANDEZ, M.; GONZALEZ, M.; LEON, E.; ONETTO, S.; PACHECO, J.; PINTOS, C.; RISSO, M.; SAENZ, P.; SEOANE, G.; OLEA-AZAR, C.; EZPELETA, O.; LOPEZ DE CERAIN, A.; MONGE-VEGA, A.; BASOMBRI, M.A.; BRUNO, A.M. Síntesis de Derivados de los Sistemas N2-Óxido de 1,2,5-Oxadiazol, N4-Óxido de 1,2,4-Triazina y N1(N2),N4-Dióxido de 1,2,4-Triazina. Evaluación in vivo como Potenciales Agentes Citotóxicos Selectivos en Tumores Sólidos (2001)

CERECETTO, H.

Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: PROGRAMA DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA-COMISIÓN HONORARIA DE LUCHA CONTRA EL CÁNCER
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2001
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Agentes antitumorales

; BOIANI, M.; GONZALEZ, M. N-Alkylation of Benzimidazole N-oxide. Chemical and Theoretical Studies (2001)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 9th BRAZILIAN MEETING ON ORGANIC SYNTHESIS
Ciudad: Curitiba, Brasil
Año del evento: 2001
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis
Medio de divulgación: Papel

; BOIANI, M.; GONZALEZ, M. 1,2,5-Oxadiazole N-oxide Lateral Chain Modifications: Aza-Derivatives. Chemical, Spectroscopical and Theoretical Studies (2001)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 9th BRAZILIAN MEETING ON ORGANIC SYNTHESIS
Ciudad: Curitiba, Brasil
Año del evento: 2001
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis
Medio de divulgación: Papel

; GERPE, A.; GONZALEZ, M.; FERNANDEZ SAINZ, Y. Nueva Síntesis de Derivados de N-Óxido de Imidazol (2001)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XIII SIMPOSIO NACIONAL DE QUÍMICA ORGÁNICA
Ciudad: Córdoba, Argentina
Año del evento: 2001
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis
Medio de divulgación: Papel

; AGUIRRE, G.; CABRERA, E.; DI MAIO, R.; FERNANDEZ, M.; GONZALEZ, M.; SEOANE, G.; GAMBINO, D.; OTERO, L.; NOBLIA, P.; DENICOLA, A.; ARREDONDO, C.; PACHECO, P.; PINTOS, C.; RAYMONDO, S.; GIL, M.J.; MARTINEZ-MERINO, V. Desarrollo de derivados de 5-nitrofurano como potenciales agentes antichagásicos (2001)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: WORKSHOP: NOVAS APROXIMACOES PARA A DESCOBERTA DE FÁRMACOS. POSIBILIDADES E LIMITACOES NA AMERICA LATINA-CYTED
Ciudad: Río de Janeiro, Brasil
Año del evento: 2001
Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de fármacos antichagasicos
Medio de divulgación: Papel

; GIL, M.J.; MARTINEZ-MERINO, V. Diseño de tripanocidas usando como diana la Tripanotiona Reductasa (2001)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XII CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA TERAPÉUTICA
Ciudad: Sevilla, España
Año del evento: 2001
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de fármacos antichagasicos
Medio de divulgación: Papel

; AGUIRRE, G.; DI MAIO, R.; GONZALEZ, M.; DENICOLA, A.; MONTOYA, M.E.; ORTEGA, M.A.; ALDANA, I.; LOPEZ DE CERAIN, A.; MONGE, A. Síntesis y Caracterización Biológica De Derivados De Quinoxalina Como Potenciales Agentes Tripanosomicidas (2001)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XII CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA TERAPÉUTICA
Ciudad: Sevilla, España
Año del evento: 2001
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de fármacos antichagasicos
Medio de divulgación: Papel

; FERNANDEZ, L.A.; RETA, M.; SANTO, M.R.; CATTANA, R.; SILBER, J.J.; GONZALEZ, M. Influencia de diferentes propiedades fisicoquímicas en la variación de la actividad fitotóxica de una serie de N-óxidos (2001)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XII CONGRESO ARGENTINO DE FISICOQUÍMICA Y QUÍMICA INORGÁNICA
Ciudad: San Martín de los Andes
Año del evento: 2001
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Físicoquímica Orgánica
Medio de divulgación: Papel

; CASTILLO, L.; SANTO, M.; GIACOMELLI, L.; CATTANA, R.; SILBER, J.J.; GONZALEZ, M.; SEOANE, G.; DI MAIO, R. Efecto de las interacciones moleculares en la estabilidad de enaminas derivadas de nitrofurano y nitrotiofeno (2001)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XIII SIMPOSIO NACIONAL DE QUÍMICA ORGÁNICA
Ciudad: Córdoba, Argentina
Año del evento: 2001
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Físicoquímica Orgánica
Medio de divulgación: Papel

; GONZALEZ, M.; SAENZ, P. Estudio Teórico de la Reactividad de 5,6-Dimetil-N-Óxido-1,2,4-triazina frente a Electrófilos (2001)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XIII SIMPOSIO NACIONAL DE QUÍMICA ORGÁNICA

Ciudad: Córdoba, Argentina

Año del evento: 2001

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Físicoquímica Orgánica

Medio de divulgación: Papel

; FERNANDEZ, L.; SANTO, M.; GIACOMELLI, L.; CATTANA, R.; SILBER, J.J.; GONZALEZ, M.; SAENZ, P. Solvatocromismo de análogos estructurales de betaínas de piridinio (2001)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XIII SIMPOSIO NACIONAL DE QUÍMICA ORGÁNICA

Ciudad: Córdoba, Argentina

Año del evento: 2001

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Físicoquímica Orgánica

Medio de divulgación: Papel

; OLEA-AZAR, C.; RIGOL, C.; MENDIZABAL, F.; DI MAIO, R.; GONZALEZ, M.; PORCAL, W. Estudio de Resonancia de Espin Electrónico (REE) y Spin Trapping de N-Óxidos Potenciales Antiparasitarios y Efecto del Glutatión sobre sus Formas Radicalarias (2001)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XXIV JORNADAS CHILENAS DE QUÍMICA

Ciudad: Temuco, Chile

Año del evento: 2001

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Físicoquímica Orgánica

Medio de divulgación: Papel

; PORCAL, W.; DI MAIO, R. Desarrollo de derivados de N-óxido de benzo[1,2-c]1,2,5-oxadiazol como agentes tripanosomicidas. Obtención de derivados alquiloxi y alquilamino (2001)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: IX JORNADAS DE JÓVENES INVESTIGADORES DE LA AUGM

Ciudad: Rosario, Argentina

Año del evento: 2001

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis

Medio de divulgación: Papel

; CABRERA, E.; DI MAIO, R. Síntesis de derivados de nitrofurano con potencial actividad antichagásica. Obtención de análogos tiocarbonílicos (2001)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: IX JORNADAS DE JÓVENES INVESTIGADORES DE LA AUGM

Ciudad: Rosario, Argentina

Año del evento: 2001

Areas de conocimiento:

; MOLLER, M.; BOIANI, M.; DI MAIO, R.; GONZALEZ, M.; SEOANE, G.; DENICOLA, A. Nitric oxide release by furoxans and the inhibition of low density lipoprotein oxidation (2001)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: SOUTH AMERICAN GROUP FOR FREE RADICAL RESEARCH II CONGRESS

Ciudad: Mar del Plata, Argentina

Año del evento: 2001

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

; BOIANI, M.; GERPE, A.; GONZALEZ, M.; FERNANDEZ SAINZ, Y.; OCHOA DE OCARIZ, C.; NOGAL, J.J.; MONTERO, D.; ESCARIO, J.A. Síntesis y evaluación tricomonocida de derivados de N-óxido de imidazol y N-óxido de benzimidazol (2001)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XII CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA TERAPÉUTICA

Ciudad: Sevilla, España

Año del evento: 2001

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

; GONZALEZ, M.; RISSO, M.; SAENZ, P.; EZPELETA, O.; LOPEZ DE CERAIN, A.; MONGE, A. Modificaciones químicas de los sistemas N-óxido y N,N'-dióxido de 1,2,4-triazina como agentes citotóxicos en condiciones de hipoxia (2001)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XIII SIMPOSIO NACIONAL DE QUÍMICA ORGÁNICA

Ciudad: Córdoba, Argentina

Año del evento: 2001

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de farmacos para cancer

Medio de divulgación: Papel

; GONZALEZ, M.; ONETTO, S.; RISSO, M.; GIGLIO, J.; REY, A. Síntesis de tioles derivados de N-óxido de 1,2,5-oxadiazol como coligandos de complejos mixtos 3+1 para radiofármacos de tumores sólidos (2001)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XIII SIMPOSIO NACIONAL DE QUÍMICA ORGÁNICA

Ciudad: Córdoba, Argentina

Año del evento: 2001

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de farmacos para cancer

Medio de divulgación: Papel

; PARAJON COSTA, B.; GAMBINO, D.; GONZALEZ, M.; SEOANE, G.; KREMER, E.; BARAN, E.J. [ReVO(Tetrametilurea)₄](PF₆)₃: Estudio en solución por H y C-RMN y voltamperometría cíclica

(2001)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XII CONGRESO ARGENTINO DE FISICOQUÍMICA Y QUÍMICA INORGÁNICA

Ciudad: San Martín de los Andes

Año del evento: 2001

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Espectroscopía

Medio de divulgación: Papel

Synthetic Modifications of Lead Compounds as Antitrypanosomal Drugs (2000)

CERECETTO, H. , DI MAIO, R , SEOANE, G , DENICOLA, A, PELUFFO, G , QUIJANO, C

Publicado

Resumen expandido

Evento: Internacional

Descripción: XII SIMPOSIO NACIONAL DE QUÍMICA ORGÁNICA

Ciudad: Córdoba

Año del evento: 2000

Anales/Proceedings:Molecules

Volumen:5

Página inicial: 497

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

Synthesis of 1,2,6-Thiadiazin 1,1-Dioxide Derivatives as Trypanocidal Agents (2000)

CERECETTO, H. , DI MAIO, R , SEOANE, G , OCHOA, C , GÓMEZ-BARRIO, A , MUELAS, S

Publicado

Resumen expandido

Evento: Internacional

Descripción: XII SIMPOSIO NACIONAL DE QUÍMICA ORGÁNICA

Ciudad: Córdoba

Año del evento: 2000

Anales/Proceedings:Molecules

Volumen:5

Página inicial: 499

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Medio de divulgación: Papel

Chemical Modifications of 1,2,5-Oxadiazole N-Oxide System Searching for Cytotoxic Selective Hypoxic Drugs (2000)

BOIANI, M , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M , RISSO, M , SEOANE, G , EZPELETA, O , LÓPEZ DE CERAÍN, A , MONGE, A

Publicado

Resumen expandido

Evento: Internacional

Descripción: XII SIMPOSIO NACIONAL DE QUÍMICA ORGÁNICA

Ciudad: Córdoba

Año del evento: 2000

Anales/Proceedings:Molecules

Volumen:5

Página inicial: 520

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis

Medio de divulgación: Papel

Financiación/Cooperación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica / Remuneración, Uruguay

Laboratorio Tecnológico del Uruguay / Apoyo financiero, Uruguay

Reactivity Studies of 5,6-Dimethyl- and 3,5,6-Trimethyl-1,2,4-Triazine N4-Oxide against Different Electrophiles (2000)

CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M , SAENZ, P , SEOANE, G
Publicado
Resumen expandido
Evento: Internacional
Descripción: XII SIMPOSIO NACIONAL DE QUÍMICA ORGÁNICA
Ciudad: Córdoba
Año del evento: 2000
Anales/Proceedings:Molecules
Volumen:5
Página inicial: 501
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis
Medio de divulgación: Papel

Enfoque Metodológico Alternativo en los Cursos Prácticos de Química Orgánica (2000)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: II Congreso Iberoamericano de Educación en Ciencias Experimentales
Ciudad: Villa Giardino, Argentina
Año del evento: 2000
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Enseñanza de la Química
Medio de divulgación: Papel

; DI MAIO, R.; SEOANE, G.; GONZALEZ, M. Structure-Activity Relationships of Nitrofurans and Nitrobenzofurans with Trypanocidal Activity (2000)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XVI INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON MEDICINAL CHEMISTRY
Ciudad: Bologna, Italia
Año del evento: 2000
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Estudios QSAR
Medio de divulgación: Papel

MARTINEZ-MERINO, V. CoMFA Model for Antichagasic Nitrofurane and Nitrothiophene Derivatives. Docking Analysis on Trypanothione Reductase (2000)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XVI INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON MEDICINAL CHEMISTRY
Ciudad: Bologna, Italia
Año del evento: 2000
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Estudios QSAR
Medio de divulgación: Papel

; BOIANI, M.; SEOANE, G.; LEON, E.; FERNANDEZ, M.; GONZALEZ, M.; PACHECO, J.P. Actividad Antitumoral de Derivados de N-óxido de 1,2,5-oxadiazol in vivo. Parte III (2000)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: IX JORNADAS DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE BIOCENCIAS
Ciudad: Piriápolis
Año del evento: 2000
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Agentes antitumorales

; RISSO, M.; SAENZ, P.; SEOANE, G.; GONZALEZ, M.; OLEA-AZAR, C.; BRUNO, A.M. Estudio Electroquímico y de afinidad a ADN de Derivados de N-óxido y N,N'-dióxido de 1,2,4-Triazina con Potencial Actividad Citotóxica Selectiva en Condiciones de Hipoxia (2000)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: IX JORNADAS DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE BIOCENCIAS

Ciudad: Piriápolis

Año del evento: 2000

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Relacion estructura-actividad

; DI MAIO, R.; CABRERA, E.; SEOANE, G.; OCHOA, C.; MUELAS, S.; GOMEZ-BARRIO, A. Actividad Antichagásica in vitro sobre la forma amastigota de Tripanosoma cruzi y Ensayos de Citotoxicidad de Derivados del Sistema 1,1-Dióxido 1,2,6-Tiadiazina (2000)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: IX JORNADAS DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE BIOCENCIAS

Ciudad: Piriápolis

Año del evento: 2000

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D farmacos antichagasicos

; MARTINEZ-MERINO, V. Estudios QSAR-3D, Aplicando Comparative Molecular Field Analysis (CoMFA), Sobre una Serie de Nitrofuranos Evaluados como Antichagásicos (2000)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: IX JORNADAS DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE BIOCENCIAS

Ciudad: Piriápolis

Año del evento: 2000

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / QSAR

; CABRERA, E.; DI MAIO, R.; SEOANE, G.; GONZALEZ, M.; QUIJANO, C.; PELUFFO, G.; DENICOLA, A.; DUFFAUT, A.; MARTINEZ-MERINO, V. Síntesis y Evaluación Biológica de Potenciales Antichagásicos Diseñados a partir de Estudios QSAR-3D (Modelo CoMFA) (2000)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: IX JORNADAS DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE BIOCENCIAS

Ciudad: Piriápolis

Año del evento: 2000

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / QSAR

; MOLLER, M.; DI MAIO, R.; GONZALEZ, M.; SEOANE, G.; DENICOLA, A. Determinación de Capacidad Antioxidante: Uso de Modelos Químicos y Biológicos (2000)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: IX JORNADAS DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE BIOCENCIAS

Ciudad: Piriápolis

Año del evento: 2000

Areas de conocimiento:

; CABRERA, E.; DI MAIO, R.; GONZALEZ, M.; ONETTO, S.; SAENZ, P.; SEOANE, G. Uso de Horno de Microondas Doméstico en Reacciones Orgánicas (2000)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XXIV CONGRESO LATINOAMERICANO DE QUÍMICA

Ciudad: Lima, Perú

Año del evento: 2000

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis

Medio de divulgación: Papel

; BOIANI, M.; GONZALEZ, M.; DI MAIO, R.; SEOANE, G. Derivados de N-óxido de Benzimidazol: Síntesis y Evaluación como Antiparasitarios (2000)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: VIII JORNADAS DE JOVENS PESQUISADORES DO GRUPO MONTEVIDEO

Ciudad: Sao Carlos, Brasil

Año del evento: 2000

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de farmacos antichagasicos

Medio de divulgación: Papel

; DI MAIO, R.; CABRERA, E.; GONZALEZ, M.; SEOANE, G.; FERNANDEZ, M.; AGUIRRE, G.; RAQUEL, R.; GONZALEZ, M.; PACHECO, P.; ARREDONDO, C. Estudio Farmacológicos de Potenciales Agentes Tripanocidas (2000)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: VI CONGRESO ARGENTINO DE PROTOZOOLOGÍA Y ENFERMEDADES PARASITARIAS

Ciudad: Córdoba, Argentina

Año del evento: 2000

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de farmacos antichagasicos

Medio de divulgación: Papel

; OLEA-AZAR, C.; BRIONES, R.; MONCADA, C.; MORELLO, A.; MENDIZABAL, F.; GONZALEZ, M.; RISSO, M.; DI MAIO, R.; ONETTO, S.; SAENZ, P.; BOIANI, M.; SEOANE, G. Generación Electroquímica, Biológica y Caracterización por Resonancia de Espín Electrónico (REE) de Radicales Libres Derivados de Familias de N-Óxidos con Potencialidad Antiparasitaria (2000)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XXIV CONGRESO LATINOAMERICANO DE QUÍMICA

Ciudad: Lima, Perú

Año del evento: 2000

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Físicoquímica Orgánica

Medio de divulgación: Papel

; BOIANI, M.; GONZALEZ, M.; SAGRERA, G.; SEOANE, G. Espectroscopia de 15N-RMN de Derivados de 1,2,5-Oxadiazol N2-óxido (2000)

CERECETTO, H.

Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XXIV CONGRESO LATINOAMERICANO DE QUÍMICA
Ciudad: Lima, Perú
Año del evento: 2000
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Físicoquímica Orgánica
Medio de divulgación: Papel

; GONZALEZ, M.; ONETTO, S.; SEOANE, G. Estudio Espectroscópico, Químico y Teórico de las Formas Tautoméricas de 3-Amino-5,6-dimetil-1,2,4-triazina N4-óxido (2000)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XXIV CONGRESO LATINOAMERICANO DE QUÍMICA
Ciudad: Lima, Perú
Año del evento: 2000
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Físicoquímica Orgánica
Medio de divulgación: Papel

; GONZALEZ, M.; ONETTO, S.; RISSO, M.; SAENZ, P.; SEOANE, G.; ALARCON, J.; OLEA-AZAR, C. Estudio de la Relación entre la Estructura y el Potencial de Monoelectronación de Derivados de 1,2,4-Triazina N4-óxido y N1,N4-Dióxido (2000)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XXIV CONGRESO LATINOAMERICANO DE QUÍMICA
Ciudad: Lima, Perú
Año del evento: 2000
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Físicoquímica Orgánica
Medio de divulgación: Papel

; BARAN, E. J.; GAMBINO, D.; GONZALEZ, M.; KREMER, E.; SEOANE, G. Estudio de Resonancia Magnética Nuclear de Compuestos de Coordinación de Renio (2000)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XXIV CONGRESO LATINOAMERICANO DE QUÍMICA
Ciudad: Lima, Perú
Año del evento: 2000
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Espectroscopía
Medio de divulgación: Papel

Nuclear Magnetic Resonance for the Structural Study of Bioactive Semicarbazones (1999)

CERECETTO, H., DI MAIO, R., GONZÁLEZ, M., SAGRERA, G., SEOANE, G., MILLÁN, M.
Publicado
Resumen expandido
Evento: Internacional
Descripción: XII SIMPOSIO NACIONAL DE QUÍMICA ORGÁNICA
Ciudad: Córdoba
Año del evento: 1999
Anales/Proceedings: Molecules
Volumen: 5
Página inicial: 420
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Espectroscopía
Medio de divulgación: Papel

Financiación/Cooperación:
Institución del exterior / Cooperación,

Aplicación de Técnicas de Dinámica Grupal al Curso Práctico de Química Orgánica: Una Experiencia Piloto (1999)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 1as Jornadas Internacionales de Enseñanza Universitaria de la Química

Ciudad: Santa Fe, Argentina

Año del evento: 1999

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Enseñanza de la Química

Medio de divulgación: Papel

; DI MAIO, R.; GONZALEZ, M.; SEOANE, G.; PELUFFO, G.; QUIJANO, C.; DENICOLA, A. Synthesis of Benzo[1,2-c]1,2,5-oxadiazole N-oxide Derivatives. Evaluation as Antitrypanosomal Drugs. Structure-Activity Relationships. Part II (1999)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XI CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA TERAPÉUTICA

Ciudad: Valencia, España

Año del evento: 1999

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de fármacos antichagasicos

Medio de divulgación: Papel

; OLEA-AZAR, C.; MENDIZABAL, F.; BRIONES, R.; SEOANE, G.; DI MAIO, R.; RISSO, M. Estudio de Resonancia de Espín Electrónica (REE), Electroquímico y Químico Teórico de familia de N-óxidos con Potencial Actividad Antiparasitaria (1999)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XXIII JORNADAS CHILENAS DE QUÍMICA

Ciudad: Valdivia, Chile

Año del evento: 1999

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Físicoquímica Orgánica

Medio de divulgación: Papel

; GONZALEZ, M.; RISSO, M.; SEOANE, G.; EZPELETA, O.; LOPEZ DE CERAIN, A.; MONGE, A. Derivados del Sistema N-óxido de 1,2,5-oxadiazol como Agentes Citotóxicos Selectivos en Hipoxia. Fármaco-modulaciones y Estudio del Mecanismo de Acción (1999)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: OCTAVO CONGRESO ARGENTINO DE FARMACIA Y BIOQUÍMICA INDUSTRIAL

Ciudad: Buenos Aires, Argentina

Año del evento: 1999

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de fármacos para cancer

Medio de divulgación: Papel

; RISSO, M.; GONZALEZ, M.; SEOANE, G.; BRUNO, A. M. Síntesis y Evaluación Biológica in vitro de Derivados del Sistema N2-óxido-1,2,5-oxadiazol con Potencial Capacidad de intercalación al ADN (1999)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: VII JORNADAS DE JOVENS PESQUISADORES. GRUPO MONTEVIDEO

Ciudad: Paraná, Brasil

Año del evento: 1999

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de farmacos para cancer

Medio de divulgación: Papel

; GONZALEZ, M.; SAENZ, P.; SEOANE, G.; EZPELETA, O.; LOPEZ DE CERAIN, A.; MONGE, A. Synthesis of 1,2,4-Triazine N-Oxides Derivatives. Evaluation as Potential Hypoxia-selective Cytotoxines. Part III (1999)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XI CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA TERAPÉUTICA

Ciudad: Valencia, España

Año del evento: 1999

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de farmacos para cancer

Medio de divulgación: Papel

Aplicación de Talleres de Investigación en el Curso Práctico de Química Orgánica III (1998)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: II Jornadas de Educación de la Facultad de Química

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 1998

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Enseñanza de la Química

Medio de divulgación: Papel

Uso del Video en el Curso Práctico de Química Orgánica. Una Experiencia Nueva en Nuestro Laboratorio (1998)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: I Jornadas de Educación de la Facultad de Química

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 1998

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Enseñanza de la Química

Medio de divulgación: Papel

; SEOANE, G.; GONZALEZ, M.; ONETTO, S.; SAENZ, P.; RISSO, M.; LEON, E.; FERNANDEZ, M. Diseño y Síntesis de Potenciales Antitumorales en Condiciones de Hipoxia (1998)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: ENCUENTRO DE INVESTIGADORES DE PEDECIBA-QUÍMICA

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 1998

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Bioorganica

; GONZALEZ, M.; ONETTO, S.; SAENZ, P.; SEOANE, G. Modificaciones Químicas de la Cadena Lateral de Alquil-1,2,4-Triazina N-óxido (1998)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: VI JORNADA DE INVESTIGACIÓN DE LA AUGM

Ciudad: Santa Fe, Argentina

Año del evento: 1998

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis

Medio de divulgación: Papel

; DI MAIO, R.; GONZALEZ, M.; RISSO, M.; SAENZ, P.; SEOANE, G. Deoxygenation of 1,2,5-Oxadiazole N-Oxides Derivatives. Part II. Reduction in Acid Medium (1998)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 8th BRAZILIAN MEETING ON ORGANIC SYNTHESIS

Ciudad: San Pablo, Brasil

Año del evento: 1998

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis

Medio de divulgación: Papel

; DI MAIO, R.; SEOANE, G.; GOMEZ-BARRIO, A.; MUELAS, S.; OCHOA-OCARIZ, C. Synthesis and Antichagasic Properties of New 1,2,6-Thiadiazin-3,5-dione 1,1-Dioxides (1998)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XVI INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON MEDICINAL CHEMISTRY

Ciudad: Edimburgh, Escocia

Año del evento: 1998

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de farmacos antichagasicos

Medio de divulgación: Papel

; GONZALEZ, M.; SEOANE, G.; STANKO, C. Estudio del Comportamiento en Espectrometría de Masas de Derivados del Sistema N-óxido de 1,2,5-Oxadiazol. PARTE II. Trabajo con Derivados Deuterados (1998)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: VI JORNADA DE INVESTIGACIÓN DE LA AUGM

Ciudad: Santa Fe, Argentina

Año del evento: 1998

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Físicoquímica Orgánica

Medio de divulgación: Papel

; ALDANA, I.; MONGE, A.; RIVERO, A.; AGUADO, M.; RENARD, P.; CAIGNARD, D. H.; MARTINEZ, J.A. Lipolytic Effects of New β_3 -Adrenoceptor Agonists in Rat and Human Fat Cells (1998)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XVI INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON MEDICINAL CHEMISTRY

Ciudad: Edimburgh, Escocia

Año del evento: 1998

Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de farmacos
Medio de divulgación: Papel

; FERNANDEZ, M.; GONZALEZ, M.; LEON, E.; ONETTO, S.; SEOANE, G. Estudio de Actividad Antitumoral in vivo de Derivados de 1,2,5-Oxadiazol N-Óxido (1998)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XXII CONGRESO ARGENTINO DE QUÍMICA
Ciudad: La Plata, Argentina
Año del evento: 1998
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de farmacos para cancer
Medio de divulgación: Papel

; GONZALEZ, M.; RISSO, M.; SAGRERA, G.; SEOANE, G.; EZPELETA, O.; LOPEZ DE CERAIN, A.; MONGE, A. Synthesis of Bis-[N-Oxide-1,2,5-Oxadiazole] as Potential Hypoxia-Selective Cytotoxins (1998)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 8th BRAZILIAN MEETING ON ORGANIC SYNTHESIS
Ciudad: San Pablo, Brasil
Año del evento: 1998
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de farmacos para cancer
Medio de divulgación: Papel

; GONZALEZ, M.; ONETTO, S.; SAENZ, P.; SEOANE, G.; EZPELETA, O.; LOPEZ DE CERAIN, A.; MONGE, A. Synthesis of 1,2,4-Triazine N-Oxides Derivatives. Evaluation as Potential Hypoxia-selective Cytotoxines (1998)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XVI INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON MEDICINAL CHEMISTRY
Ciudad: Edimburgh, Escocia
Año del evento: 1998
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de farmacos para cancer
Medio de divulgación: Papel

; LEON, E.; FERNANDEZ, M.; GONZALEZ, M.; SEOANE, G.; PACHECO, J.; MORAÑA, J. Evaluación in vivo de Nuevos Agentes Quimioterápicos para el Tratamiento del Cáncer. Determinación de la MDT (1998)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 6º CONGRESSO BRASILEIRO DA CIENCIA DE ANIMAES DE LABORATORIO
Ciudad: Porto Alegre, Brasil
Año del evento: 1998
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de farmacos para cancer
Medio de divulgación: Papel

; DIAS, E.; GONZALEZ, M.; DI MAIO, R.; ONETTO, S.; RISSO, M.; SEOANE, G.; MENDEZ, E.; ZINOLA, F.; LOPEZ DE CERAIN, A.; MONGE, A. Estudios de Relación Estructura-Actividad de Potenciales Agentes Citotóxicos Selectivos en Hipoxia (1997)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: X CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA TERAPÉUTICA

Ciudad: Oviedo, España

Año del evento: 1997

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Estudios QSAR

Medio de divulgación: Papel

; DIAS, E.; GONZALEZ, M.; DI MAIO, R.; ONETTO, S.; PACCE, S.; RISSO, M.; SAENZ, P.; SEOANE, G.; PELUFFO, G.; QUIJANO, C.; DENICOLA, A.; FERNANDEZ, G.; VILLALBA, J.; MENDEZ, E.; ZINOLA, F.; ALARCON, J.; OLEA-AZAR, C. N-Óxidos de Aminas Heterocíclicas Aromáticas Biológicamente Activas. Estudio de la Relación entre las Propiedades Fisicoquímicas y la Actividad (1997)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: X CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA TERAPÉUTICA

Ciudad: Oviedo, España

Año del evento: 1997

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Estudios QSAR

Medio de divulgación: Papel

; DIAS, E.; GONZALEZ, M.; PACCE, S.; SAENZ, P.; SEOANE, G.; VILLALBA, J.; FERNANDEZ, G. Modificaciones estructurales de N1-óxido de benzo[1,2-c]-1,2,5-oxadiazol. Diseño, síntesis y evaluación como potenciales herbicidas (1997)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: V JORNADAS DE INVESTIGACION DE LA AUGM

Ciudad: Asunción (Paraguay)

Año del evento: 1997

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / I + D de herbicidas

Medio de divulgación: Papel

; DIAS, E.; GONZALEZ, M.; ONETTO, S.; SEOANE, G. Asistencia Anquimérica del Oxígeno de la Función N-Óxido en Reacciones de Derivados de 4-Fenil-3-metil-N4-óxido-1,2,5-oxadiazol. 2ª Parte. Reacción con Electrófilos (1997)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XI SIMPOSIO DE INVESTIGADORES ARGENTINOS EN QUÍMICA ORGÁNICA

Ciudad: Córdoba (Argentina)

Año del evento: 1997

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis

Medio de divulgación: Papel

; GONZALEZ, M.; ONETTO, S.; RISSO, M.; SAENZ, P.; SEOANE, G.; ZINOLA, F.; OLEA-AZAR, C. Reducción Selectiva del Óxido en Sistemas Heterocíclicos Derivados de N-Óxido de 1,2,5-oxadiazol (1997)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional
Descripción: XI SIMPOSIO DE INVESTIGADORES ARGENTINOS EN QUÍMICA ORGÁNICA
Ciudad: Córdoba, Argentina
Año del evento: 1997
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis
Medio de divulgación: Papel

; DI MAIO, R.; RISSO, M.; SEOANE, G.; PELUFFO, G.; QUIJANO, C.; DENICOLA, A. Síntesis y Evaluación de N-Óxidos de Aminas Heterocíclicas Aromáticas como Potenciales Antichagásicos. 2. Modulación de Derivados de N-Óxido de Benzo[1,2-c]-1,2,5-oxadiazol (1997)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: X CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA TERAPÉUTICA
Ciudad: Oviedo, España
Año del evento: 1997
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de fármacos antichagásicos
Medio de divulgación: Papel

; OCHOA-OCARIZ, C.; DI MAIO, R.; SEOANE, G. Síntesis y Actividad Antitripanosomiasica de Nuevos Derivados de 1,1-Dióxido de 1,2,6-Tiadiazina (1997)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: X CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA TERAPÉUTICA
Ciudad: Oviedo, España
Año del evento: 1997
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de fármacos antichagásicos
Medio de divulgación: Papel

; SEOANE, G.; DI MAIO, R.; RISSO, M.; DENICOLA, A.; QUIJANO, C.; PELUFFO, G.; PAULINO, M.; BASOMBRI, M.A. Síntesis de Potenciales Inhibidores de Tripanotona Reductasa. I. Semicarbazonas de Furfural y de Tiofencarbaldehído. Parte II (1997)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XI SIMPOSIO DE INVESTIGADORES ARGENTINOS EN QUÍMICA ORGÁNICA
Ciudad: Córdoba, Argentina
Año del evento: 1997
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de fármacos antichagásicos
Medio de divulgación: Papel

; ZUKERMAN-SCHPECTOR, J.; PAULINO, M.; CARACELLI, I.; HANSZ, M.; FROLOW, F.; SEOANE, G.; TAPIA, O. Crystal Structures of Trypanothione Analogues Designed to fit the Active Site: Comparisons Between Optimized Geometries and Docked Structures (1997)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 6th COST MEETING ON ANTI PARASITE CHEMOTHERAPY
Ciudad: Leuven, Bélgica
Año del evento: 1997
Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Físicoquímica Orgánica
Medio de divulgación: Papel

; ZUKERMAN-SCHPECTOR, J.; PAULINO, M.; CARACELLI, I.; HANSZ, M.; DI MAIO, R.; SEOANE, G.; TAPIA, O. Crystal Structure and Targeted Designed Trypanothione Analogues: A Comparison and Docking Study (1997)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: SOCIEDADE BRASILEIRA DE QUÍMICA, 20ª REUNIAO ANUAL

Ciudad: Poços de Caldas, Brasil

Año del evento: 1997

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Físicoquímica Orgánica

Medio de divulgación: Papel

; SEOANE, G.; GONZALEZ, M.; STANKO, C. Estudio del Comportamiento en Espectrometría de Masas de Derivados del Sistema N-Óxido de 1,2,5-oxadiazol (1997)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XI SIMPOSIO DE INVESTIGADORES ARGENTINOS EN QUÍMICA ORGÁNICA

Ciudad: Córdoba, Argentina

Año del evento: 1997

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Físicoquímica Orgánica

Medio de divulgación: Papel

; DI MAIO, R.; GONZALEZ, M.; PACCE, S.; SAENZ, P.; SAGRERA, G.; SEOANE, G. Estudio de 1H-RMN vs T para Derivados del Heterociclo Benzo[1,2-c]1,2,5-Oxadiazol N-Óxido (1997)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XXII CONGRESO ARGENTINO DE QUÍMICA

Ciudad: La Plata, Argentina

Año del evento: 1997

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Físicoquímica Orgánica

Medio de divulgación: Papel

; DIAS, E.; GONZALEZ, M.; DI MAIO, R.; ONETTO, S.; PACCE, S.; SAENZ, P.; SEOANE, G.; DOMINGUEZ, L.; SALDAÑA, J. Síntesis y Actividad Antihelmíntica In Vitro de Derivados de N-óxido de 1,2,5-Oxadiazol (1997)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: X CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA TERAPÉUTICA

Ciudad: Oviedo, España

Año del evento: 1997

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de fármacos

Medio de divulgación: Papel

; MONGE, A.; ALDANA, I.; RIVERO, A.; MILAGRO, F.; BERRAONDO, B.; MARTINEZ, A. Nuevos Agentes con Actividad Lipolítica Agonistas del Receptor Adrenérgico beta3. Derivados de Perhidro-1,4-oxazinas (1997)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional
Descripción: X CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA TERAPÉUTICA
Ciudad: Oviedo, España
Año del evento: 1997
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de fármacos
Medio de divulgación: Papel

; ZUKERMAN-SCHPECTOR; PAULINO, M.; CARACELLI, I.; HANSZ, M.; DI MAIO, R.; SEOANE, G.; TAPIA, O. Crystal Structure and Targeted Designed Trypanothione Analogues: A comparison (1996)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: FOURTH WORLD CONGRESS OF THEORETICALLY ORIENTED CHEMISTS
Ciudad: Jerusalem, Israel
Año del evento: 1996
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Físicoquímica Orgánica
Medio de divulgación: Papel
Financiación/Cooperación:
INIA / Cooperación, Uruguay
INIA / Cooperación, Uruguay

; ALDANA, I.; MONGE, A.; RIVERO, A.; HERAS, B.; RUIZA, I. Estudios de Relaciones Estructura-Actividad Agonista de Fármacos β 3-Adrenérgicos Potenciales (1996)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XXII CONGRESO LATINOAMERICANO DE QUÍMICA Y XXI JORNADAS CHILENAS DE QUÍMICA
Ciudad: Concepción, Chile
Año del evento: 1996
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Estudios QSAR
Medio de divulgación: Papel

; GONZALEZ, M.; ONETTO, S.; SEOANE, G.; MONGE VEGA, A. Aproximación a la Síntesis de Análogos de Tirapazamina. Estudio de la Potencial Actividad Citotóxica (1996)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: CONGRESOS ONCOLOGICOS EN EL URUGUAY
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 1996
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Bioorganica

; SEOANE, G.; DI MAIO, R.; GONZALEZ, M. Reactividad de Aminas Derivadas de Glicina con Aldehídos Heteroaromáticos en la Formación de Iminas (1996)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XXII CONGRESO LATINOAMERICANO DE QUÍMICA Y XXI JORNADAS CHILENAS DE QUÍMICA
Ciudad: Concepción, Chile
Año del evento: 1996
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis
Medio de divulgación: Papel

; GONZALEZ, M.; LODEIRO, S.; ONETTO, S.; PACCE, S.; SEOANE, G. Síntesis de Derivados del Sistema N2-Oxido de 1,2,5-Oxadiazol con Potencial Actividad Biológica (1996)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: CUARTAS JORNADAS DE INVESTIGACION DE LA AUGM

Ciudad: Tramandaí, Brasil

Año del evento: 1996

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis

Medio de divulgación: Papel

; DI MAIO, R.; RISSO, M.; SEOANE, G. Preparation of imines with Potential Antichagasic Activity through an Aza-Wittig Reaction (1996)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: VII BRAZILIAN MEETING ON ORGANIC SYNTHESIS

Ciudad: Río de Janeiro, Brasil

Año del evento: 1996

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis

Medio de divulgación: Papel

; GONZALEZ, M.; ONETTO, S.; SEOANE, G. Oxygen, from N-Oxide Moiety, As a Nucleophile Neighboring-Group in the Synthesis of 3-Methyl-2-Oxide-4-Phenyl-1,2,5-Oxadiazole Semicarbazides Derivatives (1996)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: VII BRAZILIAN MEETING ON ORGANIC SYNTHESIS

Ciudad: Río de Janeiro, Brasil

Año del evento: 1996

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis

Medio de divulgación: Papel

; ALDANA, I.; MONGE VEGA, A.; RIVERO, A. Use of Sodium Cyanoborohydride in Synthesis of Arylethanolamines beta3-adrenergic Agonists (1996)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: VII BRAZILIAN MEETING ON ORGANIC SYNTHESIS

Ciudad: Río de Janeiro, Brasil

Año del evento: 1996

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis

Medio de divulgación: Papel

; MENDIZABAL, F.; OLEA-AZAR, C.; DI MAIO, R.; SEOANE, G. Estudio Teórico y Experimental de Radicales Aniónicos de Nifurtimox (1996)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: II WORKSHOP DE QUIMICA COMPUTACIONAL Y ESPECTROSCOPIA MOLECULAR

Ciudad: Valparaiso, Chile

Año del evento: 1996

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Físicoquímica Orgánica

Medio de divulgación: Papel

; DI MAIO, R.; IBARRURI, G.; SEOANE, G.; PAULINO, M.; STOPPANI, A.O.M. Síntesis de Inhibidores Potenciales de Tripanotona Reductasa. I. Semicarbazidas de Furfural y de Tiofencarbaldehído (1995)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: VII JORNADAS CIENTÍFICAS DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE BIOCIENCIAS

Ciudad: Piriápolis

Año del evento: 1995

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Bioorganica

; DI MAIO, R.; IBARRURI, G.; SEOANE, G. Reactividad del 2-metil-2-(5-nitrofurfulidenamino) propanoato de metilo frente a diferentes nucleófilos (1995)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: III JORNADA DE INVESTIGACIÓN DE LA AUGM

Ciudad: Concordia, Argentina

Año del evento: 1995

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis

Medio de divulgación: Papel

; DI MAIO, R.; IBARRURI, G.; GONZALEZ, M.; SEOANE, G. Obtención de Nuevas Drogas con Posible Actividad Tripanocida (Contra T. cruzi) (1994)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XX CONGRESO ARGENTINO DE QUÍMICA

Ciudad: Córdoba, Argentina

Año del evento: 1994

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis

Medio de divulgación: Papel

; SEOANE, G.; GONZALEZ, M.; DI MAIO, R.; IBARRURI, G.; PAULINO, M. Obtención de Nuevas Drogas con Posible Actividad Antichagásica (1993)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: I JORNADA DE INVESTIGACIÓN DE LA AUGM

Ciudad: Santa María, Brasil

Año del evento: 1993

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis

Medio de divulgación: Papel

; SEOANE, G.; GONZALEZ, M.; PAULINO, M. Synthesis of Possible Inhibitors of the Trypanothione Reductase with Trypanocidal Activity (Against T. cruzi) (1992)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 5th BRAZILIAN MEETING ON ORGANIC SYNTHESIS

Ciudad: Campinas, Brasil

Año del evento: 1992

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis

Medio de divulgación: Papel

; CIVILA, E.; SALVATELLA, R.; MANCEBO, R.; ROSA, R.; BASMADJIAN, Y.; MENDARO, G.; FERNANDEZ, M.; ONETTO, S.; PAULINO, M.; STOPPANI, A.O.M. Acción de Nitrofuranos de Síntesis sobre Modelo Murino de Infección para T. cruzi (1991)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: II SEMINARIO TALLER DEL PROGRAMA DE BIOLOGÍA PARASITARIA

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 1991

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química /

Medio de divulgación: Papel

; PAULINO, M.; HIKICHI, N.; TABARES, G.; FADEL, M.N.; CADENAZZI, L.; SEOANE, G.; GONZALEZ, M. Gráficos Moleculares y Mecánica Molecular Aplicados al Diseño de Inhibidores de Tripanotona Reductasa (1991)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: X CONGRESO LATINOAMERICANO DE PARASITOLOGÍA, I CONGRESO URUGUAYO DE PARASITOLOGÍA

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 1991

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Modelado Molecular

Medio de divulgación: Papel

; GIGENA, S. Recuperación de Tiopental Sódico a Partir del Producto Parcialmente Alterado (1991)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: SEGUNDAS JORNADAS TÉCNICAS DE LA FACULTAD DE VETERINARIA

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 1991

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Calidad de

Medicamentos

; GONZALEZ, M.; HANSZ, M.; HIKICHI, N.; ONETTO, S.; SEOANE, G.; ZINOLA, F.; PAULINO, M. Potencialidad Tóxica del Nifurtimox y Análogos, su Relación con el Potencial Formal del Par R NO2/R NO2- y la Densidad Electrónica en el Grupo Nitro (1990)

CERECETTO, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: III CONGRESO ARGENTINO DE PROTOZOOLOGÍA Y REUNIÓN SOBRE ENFERMEDAD DE CHAGAS

Ciudad: Buenos Aires, Argentina

Año del evento: 1990

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Estudios QSAR

Medio de divulgación: Papel

; SEOANE, G. Usos de Compuestos Azo Como Grupos Protectores de Dienos (1990)

CERECETTO, H.

Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XIX CONGRESO LATINOAMERICANO DE QUÍMICA
Ciudad: Buenos Aires, Argentina
Año del evento: 1990
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis
Medio de divulgación: Papel

; CIVILA, E.; SALVATELLA, R.; MANCEBO, R.; ROSA, R.; BASMADJIAN, Y.; MENDARO, G.; FERNANDEZ, M.; ONETTO, S.; PAULINO, M.; STOPPANI, A.O.M. Acción de Nitrofuranos de Síntesis Sobre Modelo Murino de Infección por Tripanosoma Cruzi (1990)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: III CONGRESO ARGENTINO DE PROTOZOOLOGÍA Y REUNIÓN SOBRE ENFERMEDAD DE CHAGAS
Ciudad: Buenos Aires, Argentina
Año del evento: 1990
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de fármacos antichagásicos
Medio de divulgación: Papel

; ONETTO, S.; HIKICHI, N.; PAULINO, M. Estudio de la Relación Estructura Actividad para Derivados del 5 Nitrofurfural Utilizando Técnicas Cromatográficas y Computacionales (1989)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: IV REUNIÓN LATINOAMERICANA DE CIENCIAS FARMACÉUTICAS
Ciudad: Buenos Aires, Argentina
Año del evento: 1989
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Estudios QSAR
Medio de divulgación: Papel

; GONZALEZ, M.; MESTER, B.; ONETTO, S.; ZINOLA, F. Estudio de la Relación entre el Potencial Formal del Par R NO₂/R NO₂- y la Actividad Biológica del Nifurtimox y Análogos (1989)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: IV REUNIÓN LATINOAMERICANA DE CIENCIAS FARMACÉUTICAS
Ciudad: Buenos Aires, Argentina
Año del evento: 1989
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Estudios QSAR
Medio de divulgación: Papel

; ARRIBIO, M.; GONZALEZ, M.; TORRADO, J. Método Práctico de Identificación de Conservadores Antimicrobianos en Productos Panificados (1987)

CERECETTO, H.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: Primeras Jornadas Uruguayas de Ciencia y Tecnología de los Alimentos
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 1987
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica /

Medio de divulgación: Papel

TEXTOS EN PERIÓDICOS O REVISTAS

Radiactividad en los cursos de química de la Licenciatura en Geología de la Facultad de Ciencias - UdelaR (2015)

Revista de ADEQ v: 2, 26, 30

Revista

LECOT, N. , TASSANO, M. , CABRERA, M. , CASTELLI, R. , GARCÍA, M.F. , CAMACHO, X. , CALZADA, V. , CERECETTO, H. , CABRAL, P.

ISSN/ISBN:23010991

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Enseñanza de la Química

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo, Uruguay

Sobre la N-metilación selectiva de indoles potencialmente útiles en imagenología molecular en enfermedad de Alzheimer: Estudios con 11C (2015)

Revista de ADEQ v: 2, 45, 51

Revista

FERNÁNDEZ, S. , REY, A. , ENGLER, H.W. , CERECETTO, H.

ISSN/ISBN:23010991

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo, Uruguay

Investigación y desarrollo de nuevos medicamentos en Uruguay (2011)

Revista AQFU v: 61, 14, 18

Revista

MERLINO, A. , LAVAGGI, M.L. , PORCAL, W. , LÓPEZ, V. , GONZÁLEZ, M. , CERECETTO, H.

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo, Uruguay

Functional Foods (2008)

Revista de la Asociación de Química y Farmacia del Uruguay v: 53, 16, 23

Revista

MONGE, A. , CARDOZO, T. , BARREIRO, E. , HUENCHUÑIR, P. , PINZON, R. , MORA, G. , NUÑEZ, A. , CHIRIBOGA, X. , CACERES, A. , RIVERA, G. , BOCANEGRA-GARCIA, V. , GUPTA, M. , FERRO, E.A. , PERALTA, I. , LOCK, O. , FLORES, D. , SALAZAR, L. , GUZMAN, O.D. , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M.

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Nutraceuticos

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo

Fármacos biorreductivos: ¿potenciales quimioterápicos en cáncer? (1997)

Revista de la Asociación de Química y Farmacia del Uruguay 20, 34

Revista

CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M.

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos antitumorales

Medio de divulgación: Papel

Producción técnica

PRODUCTOS

COMPOSTOS HIDRAZIDA-N-ACILIDRAZONAS, PROCESSO DE OBTENÇÃO DE COMPOSTOS HIDRAZIDA-N-ACILIDRAZONAS, USO DE COMPOSTOS A PARTIR DE HIDRAZINA-N-ACILIDRAZONAS PARA TRATAMIENTO DE LEISHMANIOSE E DOENÇA DE CHAGAS E COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS OBTIDAS (2021)

, Fármacos y similares

AMARAL ALVES, M. , CAVALCANTI DE QUEIROZ, A. , CERECETTO, H. , GONZALEZ, M. , MOREIRA LIMA, L. , BARREIRO, E.J. , MOREIRA, M.S.A.

País: Brasil

Patente o Registro:

Patente de invención

BR 10 2012019095-8, COMPOSTOS HIDRAZIDA-N-ACILIDRAZONAS, PROCESSO DE OBTENÇÃO DE COMPOSTOS HIDRAZIDA-N-ACILIDRAZONAS, USO DE COMPOSTOS A PAR
Depósito: 03/07/2012; Examen: ; Concesión:

Patente nacional: NO

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos

Medio de divulgación: Papel

Naftilchalconas para el control de fasciolosis y otras trematodiasis mediante inhibición de catepsinas L (2016)

, Fármacos y similares

CORVO, I. , CABRERA, M. , FERRARO, F. , MERLINO, A. , GONZALEZ, M. , CERECETTO, H. , TORT, J.F.

País: Uruguay

Disponibilidad: Irrestringida

Institución financiadora: UdelaR

Patente o Registro:

Patente de invención

037045, Naftilchalconas para el control de fasciolosis y otras trematodiasis mediante inhibición de catepsinas L

Depósito: 22/12/2016; Examen: ; Concesión:

Patente nacional: SI

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / I+D de Fármacos

Medio de divulgación: Papel

Nuevas tiazolilidenedihidracinas como potenciales fármacos tripanosomicidas sin efectos tóxicos (2013)

, Fármacos y similares

ÁLVAREZ, G. , CERECETTO, H. , GONZALEZ, M.

País: Uruguay

Disponibilidad: Irrestringida

Institución financiadora: UdelaR

Patente o Registro:

Patente de invención

Nuevas tiazolili, DNPI 034979

Depósito: 19/08/2013; Examen: ; Concesión:

Patente nacional: SI

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos

Medio de divulgación: Papel

Derivados de quinoxalina selectivos contra Trypanosoma cruzi y que no causan efectos mutagénicos (2011)

Prototipo, Fármacos y similares
MONGE, A. , PÉREZ-SILANES, S. , ALDANA, I. , MORENO, E. , TORRES, E. , CERECETTO, H. ,
GONZÁLEZ, M. , PANIAGUA, J.

País: México
Disponibilidad: Restricta
Producto con aplicación productiva o social: Se está estudiando su aplicación productiva
Institución financiadora: Lab. Silanes
Patente o Registro:

Patente de invención
2011000006, Derivados de quinox
Depósito: 01/12/2010; Examen: ; Concesión:
Patente nacional: NO
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica
Medio de divulgación: Papel
Se trata de solicitud PCT.

Una Nueva Familia de Antichagásicos Derivados de 2,2-Dióxido de Imidazo[4,5-c][1,2,6]tiadiazina (2009)

Prototipo, Fármacos y similares
PÁEZ, J.A. , CAMPILLO, N.E. , GUERRA, A. , GONZÁLEZ, M. , CERECETTO, H.

País: España
Disponibilidad: Restricta
Producto con aplicación productiva o social: Se está estudiando su aplicación productiva
Institución financiadora: Consejo Superior de Investigaciones Científicas-UdelaR-Lab. Silanes
Patente o Registro:

Patente de invención
200900225, Una Nueva Familia
Depósito: 27/01/2009; Examen: ; Concesión:
Patente nacional: NO
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica
Medio de divulgación: Papel
Se ha solicitado la patente a varios países latinoamericanos y EEUU.

Análogos de Tocoferol Dadores de Óxido Nítrico (2004)

Prototipo, Fármacos y similares
GONZÁLEZ, M , LÓPEZ, V , CERECETTO, H. , BATTHYÁNY, C. , RUBBO, H. , RADI, R.

País: Uruguay
Disponibilidad: Restricta
Institución financiadora: UdelaR
Patente o Registro:

Otros registros
UR 28445, Análogos de Tocoferol Dadores de Óxido N
Depósito: ; Examen: ; Concesión:
Patente nacional: NO
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de farmacos
Medio de divulgación: Otros

Complejos Metálicos de Paladio y Platino con Tiosemicarbonas Derivadas de 5-Nitrofurano, Procedimiento de Preparación y Utilización (2004)

Prototipo, Fármacos y similares
GONZÁLEZ, M , CERECETTO, H. , GAMBINO, D , OTERO, L

País: Uruguay
Disponibilidad: Restricta
Institución financiadora: UdelaR

Patente o Registro:

Otros registros

UR 28563, Complejos Metálicos de Paladio y Platino

Depósito: ; Examen: ; Concesión:

Patente nacional: NO

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de farmacos

Medio de divulgación: Otros

Derivados de 1,3-Dióxido de Benzimidazol, Procedimiento de Preparación y Utilización (2004)

Prototipo, Fármacos y similares

GONZÁLEZ, M , CERECETTO, H. , BOIANI, M , MERLINO, A.

País: Uruguay

Disponibilidad: Restricta

Institución financiadora: UdelaR

Patente o Registro:

Patente de invención

UR29076, Derivados de 1,3-Dióxido de Benzimidazol

Depósito: 01/07/2005; Examen: ; Concesión:

Patente nacional: SI

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de farmacos

Medio de divulgación: Otros

Derivados de 5-Etenilbenzofuroxano, Procedimiento de Preparación y Utilización (2003)

Prototipo, Fármacos y similares

CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M , DI MAIO, R , PORCAL, W , DENICOLA, A

País: Uruguay

Disponibilidad: Restricta

Institución financiadora: UdelaR

Patente o Registro:

Otros registros

UR 28019, Derivados de 5-Etenilbenzofuroxano, Proc

Depósito: ; Examen: ; Concesión:

Patente nacional: NO

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de farmacos

Medio de divulgación: Otros

OTRAS PRODUCCIONES

CURSOS DE CORTA DURACIÓN DICTADOS

Estrategias para integrar propiedades tipo-medicamento en el desarrollo de un nuevo radiofármaco (2015)

CERECETTO, H.

Especialización

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Otros

Tipo de participación: Docente

Unidad: Curso de Posgrado. Desarrollo de nuevos Radiofármacos: del laboratorio de investigación al paciente

Duración: 1 semanas

Lugar: Uruguay

Ciudad: Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Química

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Desarrollo de Medicamentos (2015)

CERECETTO, H.
Especialización
País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Otros
Tipo de participación: Docente
Unidad: Curso: Desarrollo de terapias novedosas para la inflamación crónica
Duración: 2 semanas
Lugar: Uruguay
Ciudad: Montevideo
Institución Promotora/Financiadora: CABBIO
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Desarrollo de agentes anti-chagásicos (2015)

CERECETTO, H.
Especialización
País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Otros
Tipo de participación: Docente
Unidad: Curso: Desarrollo de terapias novedosas para la inflamación crónica
Duración: 2 semanas
Lugar: Uruguay
Ciudad: Montevideo
Institución Promotora/Financiadora: CABBIO
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Drug Synthesis and Medicinal Chemistry (2014)

CERECETTO, H.
Especialización
País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Otros
Tipo de participación: Docente
Unidad: Workshop: Modern Approaches in Drug Discovery for Neglected Infectious Diseases
Duración: 1 semanas
Lugar: Uruguay
Ciudad: Montevideo
Institución Promotora/Financiadora: Institut Pasteur de Montevideo
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Práctico: RMN de Agentes con Actividad Quimioterapéutica Coordinados a Metales Diamagnéticos. Efecto de la Coordinación al Metal sobre el Espectro de ^1H y ^{13}C RMN (2005)

CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M.
Especialización
País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Otros
Tipo de participación: Docente
Lugar: Facultad de Química y Facultad de Ciencias, UDELAR
Ciudad: Montevideo
Institución Promotora/Financiadora: AMSUD-PASTEUR. Curso regional: Metales en Sistemas Biológicos
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Metales en Biología

Teórico: Aspectos Generales del Cáncer. Investigación y Desarrollo de Fármacos Antitumorales. Tejidos Hipóxicos: Tratamiento y Diagnóstico (2005)

CERECETTO, H.
Especialización
País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Otros
Tipo de participación: Docente
Lugar: Facultad de Química y Facultad de Ciencias, UDELAR
Ciudad: Montevideo
Institución Promotora/Financiadora: AMSUD-PASTEUR. Curso regional: Metales en Sistemas Biológicos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Metales en Biología

Teórico: N-Oxide containing heterocycles as trypanocidal drugs (2004)

CERECETTO, H.
Especialización
País: Uruguay
Idioma: Inglés
Medio divulgación: Otros
Tipo de participación: Docente
Lugar: Facultad de Medicina, UDELAR
Ciudad: Montevideo
Institución Promotora/Financiadora: Howard Hughes Medical Institute course. Curso internacional Pathogen Trypanosomes-Mammalian Host Cell Interactions: Biochemistry, Cell Biology And Prospects For Drug Development
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Enfermedades parasitarias

Teórico: Estado del arte en la producción de agentes anti-Trypanosoma cruzi (2003)

CERECETTO, H.
Especialización
País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Otros
Tipo de participación: Docente
Lugar: Facultad de Ciencias, UDELAR
Ciudad: Montevideo
Institución Promotora/Financiadora: AMSUD-PASTEUR. Curso regional: Investigación y Desarrollo de Fármacos Antiprotozoarios: Estado Actual y Nuevas Estrategias
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de fármacos antichagasicos

Teórico: Investigación y desarrollo de agentes tripanosomicidas derivados de 5-nitrofurano (2003)

CERECETTO, H.
Especialización
País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Otros
Tipo de participación: Docente
Lugar: Facultad de Ciencias, UDELAR
Ciudad: Montevideo
Institución Promotora/Financiadora: AMSUD-PASTEUR. Curso regional:
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de fármacos antichagasicos

Práctico: Síntesis y Caracterización de Nitroheterociclos con Potencial Actividad Antichagásica (con el apoyo económico de S.A.R.E.C.) (1997)

CERECETTO, H.
Especialización
País: Uruguay
Idioma: Español

Medio divulgación: Otros
Tipo de participación: Docente
Duración: 1 semanas
Lugar: Facultad de Química, UDELAR
Ciudad: Montevideo
Institución Promotora/Financiadora: SAREC: Red para Entrenamiento e Investigación de Enfermedades Parasitarias
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Enfermedades parasitarias

DESARROLLO DE MATERIAL DIDÁCTICO O DE INSTRUCCIÓN

Visualización Tridimensional de Mecanismos de Reacciones en Química Orgánica (2004)

BUCCINO, P , GONZÁLEZ, M , LÓPEZ, JL , CERECETTO, H.

País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Otros
Uso en el primer curso de grado de Química Orgánica para las Licenciaturas en Cs. Biológicas y Bioquímica de la Facultad de Ciencias
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Enseñanza de la Química Organica
Información adicional: Disponibilidad: a través de la web (organica.fcien.edu.uy, password: aporg)
Objetivo: incorporar, en un curso de grado, un material casi inexistente en la bibliografía Institución financiadora: Agencia Española de Cooperación Iberoamericana

EDICIÓN O REVISIÓN

Editor invitado para la coordinación de una edición especial de Current Topics in Medicinal Chemistry titulado Chemotherapy of Tropical Diseases, Vol. 2 (2002)

CERECETTO, H.
Otro
País: Inglaterra
Idioma: Inglés
Medio divulgación: Papel
Editorial: Bentham Science Publishers
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de farmacos antichagasicos

ORGANIZACIÓN DE EVENTOS

2a. Escuela Internacional de Química Medicinal y Farmacología (2014)

CERECETTO, H. , GONZALEZ, M. , MOREIRA LIMA, L. , BARREIRO, E.J.
Otro
Sub Tipo: Organización
Lugar: Brasil ,Brasil Río de Janeiro
Idioma: Portugués
Duración: 1 semanas
Evento itinerante: SI
Institución Promotora/Financiadora: Proyecto CAPES-UdelaR
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
Información adicional: Curso internacional donde participaron más de 300 estudiantes uruguayos y brasileros, en el formato de minicursos y conferencias dictadas por cerca de 20 docentes, uruguayos, brasileros, chilenos y españoles.

Organización y coordinación de la mesa temática: (2014)

CERECETTO, H.
Congreso
Sub Tipo: Organización
Lugar: Uruguay ,Uruguay Piriápolis
Idioma: Español

Medio divulgación: Otros
Duración: 1 semanas
Institución Promotora/Financiadora: XV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Brazilian Medicinal Chemistry 2012 (2012)

CERECETTO, H.
Congreso
Lugar: Brasil ,Brasil Canela
Idioma: Español
Medio divulgación: Otros
Web: www.ufrgs.br/brazmedchem2012
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química /
Información adicional: Comité científico del BrazMedChem 2012.

Curso Interdisciplinar PEDECIBA: Diagnóstico de cáncer. Nuevas estrategias (2012)

CERECETTO, H. , CABRAL, P.
Otro
Sub Tipo: Organización
Lugar: Uruguay ,Facultad de Ciencias Montevideo
Idioma: Español
Medio divulgación: Papel
Duración: 1 semanas
Institución Promotora/Financiadora: PEDECIBA
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

1a. Escuela Internacional de Química Medicinal y Farmacología (2011)

CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M.
Otro
Sub Tipo: Organización
Lugar: Uruguay ,Montevideo Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Papel
Duración: 1 semanas
Evento itinerante: SI
Institución Promotora/Financiadora: Proyecto CAPES-UdelaR
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
Información adicional: Curso internacional donde participaron más de 60 estudiantes uruguayos, brasileros y chileno, en el formato de minicursos y conferencias dictadas por 15 docentes, uruguayos, brasileros y español. El curso tuvo una carga horaria equivalente a 4,5 créditos.

Estudios preclínicos en el desarrollo de agentes anti-T. cruzi. Estudios de toxicidad y de modificaciones farmacéuticas (2010)

LÓPEZ DE CERAIN, A. , GIL, A.G. , ROMERO, E. , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M.
Otro
Lugar: Argentina ,Universidad de Quilmes Quilmes
Idioma: Español
Medio divulgación: Papel
Evento itinerante: SI
Institución Promotora/Financiadora: RIDIMEDCHAG-CYTED
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

INTERACOES INTERMOLECULARES POR RMN (2009)

TINOCO, L.W. , FIGUEROA, D. , GONZÁLEZ, M. , CERECETTO, H.
Otro
Lugar: Brasil ,BRASIL RÍO DE JANEIRO
Idioma: Portugués
Medio divulgación: Papel

Duración: 1 semanas
Evento itinerante: SI
Institución Promotora/Financiadora: RIDIMEDCHAG-CYTED
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Desarrollo de Fármacos

Procedimientos Biológicos para el Tamizaje de Compuestos con Potencial Actividad sobre Trypanosoma cruzi (2008)

CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M. , ROJAS DE ARIAS, A.
Otro
Lugar: Paraguay ,Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica e Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud (UNA) Asunción
Idioma: Español
Duración: 1 semanas
Institución Promotora/Financiadora: RIDIMEDCHAG-CYTED
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Ensayos biológicos

Investigación y Desarrollo de Nuevos Fármacos para el Tratamiento de la Enfermedad de Chagas (2007)

CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M.
Otro
Lugar: Uruguay ,Facultad de Ciencias Montevideo
Idioma: Español
Medio divulgación: Otros
Duración: 1 semanas
Institución Promotora/Financiadora: RIDIMEDCHAG-CYTED
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de fármacos antichagasicos

Seminario-Taller Materiales didácticos multimedia como herramienta de aprendizaje de las Químicas Orgánica y Farmacéutica (2004)

CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M.
Otro
Lugar: Uruguay ,Facultad de Química, UDELAR Montevideo
Idioma: Español
Medio divulgación: Otros
Institución Promotora/Financiadora: Comisión Sectorial de Enseñanza, UDELAR
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Enseñanza de la Química Organica

Investigación y Desarrollo de Fármacos Antiprotozoarios: Estado Actual y Nuevas Estrategias (2003)

CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M.
Otro
Lugar: Uruguay ,Facultad de Ciencias Montevideo
Idioma: Español
Medio divulgación: Otros
Duración: 2 semanas
Institución Promotora/Financiadora: Red AMSUD-Pasteur
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de fármacos antichagasicos

International Conference on Nutrition and Cancer (2002)

CERECETTO, H. , COOPES, Z.
Congreso
Lugar: Uruguay ,Montevideo
Idioma: Inglés
Medio divulgación: Otros
Institución Promotora/Financiadora: International Society of Nutrition and Cancer
Áreas de conocimiento:

Curso-Taller Desafíos y Soluciones al Descubrimiento del Medicamento en América Latina. Técnicas Computacionales en el Descubrimiento de Medicamentos (1999)

CERECETTO, H.

Otro

Lugar: Uruguay, Facultad de Química, UDELAR Montevideo

Idioma: Español

Medio divulgación: Otros

Institución Promotora/Financiadora: CYTED/Proyecto X-2

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / I + D de fármacos

Curso-seminario: Química Orgánica y Medicamentos. Aproximaciones al Diseño y Obtención de Compuestos de Interés Terapéutico. Profesor: Dr. Antonio Monge-Vega (Universidad de Navarra, España) (1995)

CERECETTO, H.

Otro

Lugar: Uruguay, Facultad de Química, UDELAR Montevideo

Idioma: Español

Medio divulgación: Otros

Institución Promotora/Financiadora: UDELAR

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de fármacos

OTRA PRODUCCIÓN TÉCNICA

MIEMBRO EDITORIAL: ChemistrySelect (2016)

CERECETTO, H.

País: Estados Unidos

Idioma: Inglés

Medio divulgación: Papel

Web: <http://onlinelibrary.wiley.com/journal/10.1002/%28ISSN%292365-6549>

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica /

Miembro Editorial: Future Science Open (2014)

CERECETTO, H.

País: Gran Bretaña

Idioma: Inglés

Medio divulgación: Internet

Web: <http://www.future-science.com/page/fso.jsp>

Editorial Advisory Board

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos

Miembro Editorial Revista: Salud Militar (2013)

CERECETTO, H.

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Fármacos

Associated Editor: Journal of Integrated OMICS (2012)

CERECETTO, H.

País: Gran Bretaña
Idioma: Inglés
Medio divulgación: Internet
Web: <http://www.jiomics.com/index.php/jio/index>

Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

MIEMBRO EDITORIAL DE: ISRN Pharmacology (2010)

CERECETTO, H.

País: Estados Unidos
Idioma: Español
Medio divulgación: Papel

Institución Promotora/Financiadora: International Scholarly Research Network
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química /

MIEMBRO EDITORIAL DE: ARKIVOC (2005)

CERECETTO, H.

País: Estados Unidos
Idioma: Español
Medio divulgación: Papel

Institución Promotora/Financiadora: ARKAT
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química /

MIEMBRO EDITORIAL DE: Medicinal Chemistry Reviews - On Line (2003)

CERECETTO, H.

País: Estados Unidos
Idioma: Español
Medio divulgación: Papel

Institución Promotora/Financiadora: Bentham Science Publishers
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química /
Información adicional: Esta publicación finalizó en 2006.

MIEMBRO EDITORIAL DE: Mini-Reviews in Medicinal Chemistry (2001)

CERECETTO, H.

País: Estados Unidos
Idioma: Inglés
Medio divulgación: Papel

Institución Promotora/Financiadora: Bentham Science Publishers
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química /

Evaluaciones

EVALUACIÓN DE PROYECTOS

COMITÉ EVALUACIÓN DE PROYECTOS

CTA Ciencias Médicas y de la Salud - Fondo Clemente Estable (2017 / 2020)

Sector Gobierno/Público / Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Fondo Clemente Estable , Uruguay
Cantidad: De 5 a 20

COLCIENCIAS (2014 / 2015)

, Colombia

Cantidad: Mas de 20

COLCIENCIAS

CONVOCATORIA PARA PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS BÁSICAS – 2014 y 2015 Evaluación on-line y participación presencial en el Panel "Síntesis"

Comité del Llamado a Equipamientos CSIC-UdelaR (2013 / 2021)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Comisión Sectorial de Investigación Científica , Uruguay

Cantidad: De 5 a 20

EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS**FONDECYT: Concurso a Proyectos Especiales - Respuesta al COVID-19 (2020)**

Perú

Cantidad: De 5 a 20

CONACYT (2014)

Paraguay

CONACYT

Cantidad: Menos de 5

Llamado a Proyectos Asociativos (Paraguay)

CONACYT (2014 / 2014)

Paraguay

CONACYT

Cantidad: Menos de 5

Llamado a Proyectos Institucionales (Paraguay)

CONACYT (2014 / 2014)

Paraguay

CONACYT

Cantidad: Menos de 5

PROGRAMAS DE POSGRADOS: "Fortalecimiento del Capital Humano I+D" (Paraguay)

COLCIENCIAS (2014 / 2015)

Colombia

COLCIENCIAS

Cantidad: Mas de 20

CONVOCATORIA PARA PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS BÁSICAS – 2014 y 2015 Evaluación on-line y participación presencial en el Panel "Síntesis"

Comisión Sectorial de Investigaciones Científicas - UdelaR (2012 / 2013)

Uruguay

Comisión Sectorial de Investigaciones Científicas - UdelaR

Cantidad: De 5 a 20

University of Camerino - University Research Projects (Year 2011-2012) (2012 / 2013)

Italia

University of Camerino - University Research Projects (Year 2011-2012)

Cantidad: Menos de 5

Medical Research Council - Research Grant (2012) (2012 / 2012)

Gran Bretaña

Medical Research Council - Research Grant (2012)

Cantidad: Menos de 5

ICGEB (2011 / 2011)

Uruguay
ICGEB
Cantidad: Menos de 5
Participación como evaluador nacional

UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES - Secretaría de Ciencia y Técnica (2011 / 2011)

Argentina
UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES - Secretaría de Ciencia y Técnica
Cantidad: Menos de 5
Proyectos de Investigación Científica, de Innovación Tecnológica e Interdisciplinarios
Programación Científica 2011-2014

FONDECYT (2007 / 2012)

Chile
FONDECYT
Cantidad: De 5 a 20

Associazione Italiana per la Ricerca sul Cancro (AIRC) (2007 / 2008)

Italia
Associazione Italiana per la Ricerca sul Cancro (AIRC)
Cantidad: Menos de 5

CONICYT (2004 / 2004)

Uruguay
CONICYT
Cantidad: De 5 a 20

FONCyT (2003 / 2023)

Argentina
FONCyT
Cantidad: Mas de 20

PEDECIBA-QUIMICA (1996 / 1996)

Uruguay
PEDECIBA-QUIMICA
Cantidad: Menos de 5

EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

COMITÉ EDITORIAL

ChemistrySelect (2016 / 2019)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

International Journal of Genetics and Molecular Biology (2014 / 2014)

Cantidad: Menos de 5

PLOS ONE (2014 / 2014)

Cantidad: Menos de 5

Future Science Open Access (2014 / 2017)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Vascular Pharmacology (2013 / 2013)

Cantidad: Menos de 5

Anti Cancer Agents in Medicinal Chemistry (2013 / 2013)

Cantidad: Menos de 5

African Journal of Pharmacy and Pharmacology (2013 / 2013)

Cantidad: Menos de 5

Current Clinical Pharmacology (2013 / 2013)

Cantidad: Menos de 5

Molecular cancer therapeutics (2013 / 2013)

Cantidad: Menos de 5

RSC Advances (2013 / 2013)

Cantidad: Menos de 5

Journal of Biomolecular Structure & Dynamics (2013 / 2013)

Cantidad: Menos de 5

American Chemical Science Journal (2013 / 2013)

Cantidad: Menos de 5

Asian Journal of Organic Chemistry (2012 / 2012)

Cantidad: Menos de 5

Journal of Molecular Modeling (2012 / 2012)

Cantidad: Menos de 5

Tetrahedron Letters (2012 / 2012)

Cantidad: Menos de 5

Pharmaceuticals (2012 / 2012)

Cantidad: Menos de 5

Organic & Biomolecular Chemistry (2012 / 2014)

Cantidad: Menos de 5

BMC Complementary & Alternative Medicine (2012 / 2012)

Cantidad: Menos de 5

Memórias do Instituto Oswaldo Cruz (2012 / 2012)

Cantidad: Menos de 5

The Research and Biology of Cancer (2012 / 2012)

Cantidad: Menos de 5

Carbohydrate Research (2012 / 2012)

Cantidad: Menos de 5

Mediterranean Journal of Chemistry (2012 / 2013)

Cantidad: Menos de 5

e-Book: "Studies in Natural Products Chemistry (Bioactive Natural Products)" (2012 / 2012)

Cantidad: Menos de 5

Agrociencia (2011 / 2011)

Cantidad: Menos de 5

Chinese Journal of Chemistry (2011 / 2011)

Cantidad: Menos de 5

Chirality (2011 / 2011)

Cantidad: Menos de 5

Current Alzheimer Research (2011 / 2012)

Cantidad: Menos de 5

European Journal of Pharmacology (2011 / 2013)

Cantidad: Menos de 5

Expert Opinion on Drug Discovery (2011 / 2011)

Cantidad: Menos de 5

International Journal of Bioinformatics Research and Applications (2011 / 2011)

Cantidad: Menos de 5

Journal of Heterocyclic Chemistry (2011 / 2011)

Cantidad: Menos de 5

Journal of Inorganic Biochemistry (2011 / 2011)

Cantidad: Menos de 5

Medicinal Chemistry Communications (2011 / 2012)

Cantidad: De 5 a 20

ISRN Pharmacology (2011 / 2014)

Cantidad: Mas de 20

Journal of the Chilean Chemical Society (2011 / 2011)

Cantidad: Menos de 5

Pharmacology (2011 / 2014)

Cantidad: Menos de 5

Current Enzyme Inhibition (2011 / 2011)

Cantidad: Menos de 5

Brazilian Journal of Medical and Biological Research (2011 / 2011)

Cantidad: Menos de 5

Journal of Solution Chemistry (2010 / 2011)

Cantidad: Menos de 5

Trends in Parasitology (2010 / 2010)

Cantidad: Menos de 5

The Journal of the Physical Chemistry (2010 / 2013)

Cantidad: Menos de 5

Current Bioactive Compounds (2010 / 2010)

Cantidad: Menos de 5

Chemical Reviews (2010 / 2011)

Cantidad: Menos de 5

Phosphorus, Sulfur, and Silicon and the Related Elements (2009 / 2010)

Cantidad: Menos de 5

Anti-Infective Agents in Medicinal Chemistry (2009 / 2010)

Cantidad: Menos de 5

Acta Tropica (2009 / 2010)

Cantidad: Menos de 5

Journal of Environmental Chemistry and Ecotoxicology (2009 / 2011)

Cantidad: Menos de 5

Human & Experimental Toxicology (2009 / 2012)

Cantidad: Mas de 20

Toxicology in vitro (2009 / 2013)

Cantidad: Menos de 5

Journal of Enzyme Inhibition and Medicinal Chemistry (2009 / 2012)

Cantidad: Menos de 5

Journal of Antimicrobial Chemotherapy (2008 / 2009)

Cantidad: Menos de 5

Chemical Research in Toxicology (2008 / 2011)

Cantidad: Menos de 5

Journal of Agricultural and Food Chemistry (2008 / 2009)

Cantidad: Menos de 5

Parasitology (2008 / 2013)

Cantidad: De 5 a 20

Journal of Physical Organic Chemistry (2008 / 2010)

Cantidad: Menos de 5

QSAR and Combinatorial Science (2007 / 2010)

Cantidad: De 5 a 20

Journal of Molecular Graphics and Modelling (2007 / 2009)

Cantidad: De 5 a 20

Synlett (2007 / 2009)

Cantidad: De 5 a 20

Drug Discovery Today (2007 / 2009)

Cantidad: Menos de 5

Letters in Drug Design and Discovery (2006 / 2013)

Cantidad: De 5 a 20

Spectrochimica Acta (2006 / 2011)

Cantidad: De 5 a 20

Letters in Organic Chemistry (2006 / 2010)

Cantidad: De 5 a 20

Natural Product Communications (2006 / 2008)

Cantidad: Menos de 5

Lipids (2006 / 2008)

Cantidad: Menos de 5

Journal of Brazilian Chemical Society (2005 / 2024)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Mas de 20

Archiv der Pharmazie (2005 / 2013)

Cantidad: De 5 a 20

Pharmaceutical Research (2005 / 2011)

Cantidad: De 5 a 20

Synthesis (2004 / 2009)

Cantidad: Menos de 5

Mini Review in Medicinal Chemistry (2003 / 2013)

Cantidad: Mas de 20

Participación en el Consejo Editorial

The Lancet (2003 / 2009)

Cantidad: Menos de 5

Bioorganic and Medicinal Chemistry Letters (2002 / 2012)

Cantidad: De 5 a 20

European Journal of Medicinal Chemistry (1999 / 2019)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Mas de 20

REVISIONES

Biorganic Chemistry (2024 / 2024)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Polyhedron (2024 / 2024)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Physical Chemistry Chemical Physics (2024 / 2024)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Journal of Brazilian Chemical Society (2023 / 2025)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: De 5 a 20

ACS Omega (2023 / 2025)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Green and Sustainable Chemistry (2017)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Journal of Nuclear Medicine, Radiology and Radiation Therapy (2017)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Revista INNOTECH (2017)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Medicinal Chemistry Research (2016)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Inorganica Chimica Acta (2016)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

European Journal of Organic Chemistry (2016 / 2017)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Dalton Transactions (2015)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Pharmacological Reports (2015)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Phytomedicine (2014 / 2016)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: De 5 a 20

Arabian Journal of Chemistry (2014 / 2015)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: De 5 a 20

Chemical Biology & Drug Design (2011 / 2019)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: De 5 a 20

Future Medicinal Chemistry (2011 / 2019)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

PLoS Neglected Tropical Diseases (2011 / 2015)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Antimicrobial Agents and Chemotherapy (2010 / 2016)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: De 5 a 20

Journal of Molecular Structure (2008 / 2015)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: De 5 a 20

Synthetic Communications (2008 / 2017)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: De 5 a 20

ChemMedChem (2007 / 2017)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: De 5 a 20

Current Medicinal Chemistry (2007 / 2015)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: De 5 a 20

Bioorganic Medicinal Chemistry (2005 / 2023)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Mas de 20

ARKIVOC (2005 / 2017)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Mas de 20
Participación en el Consejo Editorial

Journal of Medicinal Chemistry (2005 / 2025)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Mas de 20

Molecules (2001 / 2023)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: De 5 a 20

EVALUACIÓN DE EVENTOS Y CONGRESOS

Jornadas Uruguayas de Química Medicinal (2024 / 2024)

Revisiones
Uruguay

6th Brazilian Symposium on Medicinal Chemistry (2012)

Brasil

II SYMPOSIUM ON DRUG DESIGN AND DEVELOPMENT FOR NEGLECTED DISEASES (2011)

Brasil

15th International Electronic Conference on Synthetic Organic Chemistry (2010)

España

PRIMER ENAQUI (2009)

Uruguay

Evaluación de los resúmenes presentados en el área Química Orgánica

IV Jornadas de Investigadores Jóvenes y/o en Formación de la AUGM (1996)

Uruguay

EVALUACIÓN DE PREMIOS

Premio en Ciencias Químicas 2023. Dr. Washington Diano (2023 / 2023)

Comité de asignación de premios y concursos
Uruguay

Cantidad: Menos de 5
PEDECIBA QUÍMICA

Candidates for election into TWAS membership (2009 / 2009)

Italia

Cantidad: Menos de 5
The Academy of Sciences for the Developing World

EVALUACIÓN DE CONVOCATORIAS CONCURSABLES

Becas posdoctorales ANII (2022 / 2024)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Mas de 20
ANII

Llamado a Profesor Titular de Química Orgánica (2015)

Comité evaluador
Argentina
Cantidad: Menos de 5
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - UBA

Llamado a Profesor Adjunto de Química Orgánica (2015)

Comité evaluador
Argentina
Cantidad: De 5 a 20
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - UBA

Fomento del Equipamiento para la Investigación (2013 / 2025)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Mas de 20
Comisión Sectorial de Investigación Científica-UdelaR

Investigador asistente (2011 / 2011)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5
Institut Pasteur de Montevideo

Investigador Asociado al IIBCE (2011 / 2011)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5
Instituto de Investigaciones Biológica Clemente Estable

PRONII (2011 / 2023)

Comité evaluador
Paraguay
Cantidad: Menos de 5
CONACYT

Formación de RRHH

TUTORÍAS CONCLUIDAS

POSGRADO

Especificaciones de una bebida vegetal analcohólica producida con arroz y un sucedáneo de café de un fruto autóctono del chaco paraguayo; el Mistol - Sarcomphalus mistol (griseb.) Hauenschild. Valor agregado de un fruto nativo del chaco paraguayo (2022 - 2024)

Tesis de maestría
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Nacional de Asunción , Paraguay
Programa: Maestría en Elaboración, Gestión y Evaluación de Proyectos de Investigación Científica
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad (CERECETTO, H.)
Nombre del orientado: Jorge Adán Belotto
País: Paraguay

Inducción farmacológica de la dilatación cervical de ovejas (2019 - 2024)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria /
Programa de Posgrado , Uruguay
Programa: Maestría en Producción Animal
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad (CERECETTO, H.)
Nombre del orientado: Gonzalo García
País: Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Reproducción Animal

Síntesis de nuevos derivados de [1,2,4,5]-tetrazina con aplicación en imagen molecular (2019 - 2023)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Instituto
de Química Biológica-Centro de Investigaciones Nucleares, Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Maestría en Química
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad (CERECETTO, H.)
Nombre del orientado: Gonzalo Rodríguez
País: Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de agentes
imagenológicos

Aptámeros como sonda para imagen multimodal y terapia en cáncer (2015 - 2023)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: PEDECIBA Biología
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad (CERECETTO, H.)
Nombre del orientado: Estefanía Sicco
País: Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de agentes teragnósticos

Vehiculización del aptámero Sgc8c utilizando materiales nanoestructurados para su aplicación en imagenología molecular (2017 - 2021)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Maestría en Biotecnología
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad (CERECETTO, H.)
Nombre del orientado: Romina Castelli
País: Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud /
Nanovehiculización de biofármacos

Estudio de la dosis depositada por radiaciones ionizantes de tomografías computarizadas en pacientes pediátricos

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Marcel Frederico
País: Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por
Imágenes / Radioprotección

Evaluación de la técnica de filtrado Walevet en imágenes planares estáticas de medicina nuclear contaminadas con ruido de Poisson

Tesis de maestría

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Asunción / Maestría en Elaboración, Gestión y Evaluación de Proyectos de Investigación Científica, Paraguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Benicio Grossling

País: Paraguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Imagenología

Diseño, síntesis y evaluación biológica de nuevos organoboranos con uso en terapia antitumoral de glioblastoma por captura neutrónica de boro (10B)

Tesis de doctorado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química, Uruguay

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Marcos Couto

País: Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos

Determinación de la importancia del uso de imágenes híbridas SPECT/CT para el diagnóstico por medicina nuclear de enfermedades prevalentes en el Paraguay

Tesis de maestría

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Nacional de Asunción / Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: María Gloria Pedrozo

País: Paraguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Gestión de la Ciencia

Efecto del Programa Nacional de Control de la Enfermedad de Chagas en la seroprevalencia de la enfermedad en embarazadas de 15 años después de la implementación del control prenatal en el departamento de Cordillera. Período 2010-2016

Tesis de maestría

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Nacional de Asunción / Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Graciela Meza Acosta

País: Paraguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Gestión de la Ciencia

Evaluación del impacto del programa de Jóvenes Investigadores de la AUGM en los participantes de la Universidad Nacional de Asunción en el período 2007 al 2016

Tesis de maestría

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Nacional de Asunción / Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Soledad Meza Vera

País: Paraguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Gestión de la Ciencia

Evaluación de la producción de investigadores del PRONII-CONACYT en el período 2011-2016

Tesis de maestría

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Nacional de Asunción / Facultad de Ciencias

Exactas y Naturales , Paraguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Alma Flecha Rivas

País: Paraguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Gestión de la Ciencia

Estudio de reacciones bio-ortogonales con aplicación en el diagnóstico de cáncer

Tesis de doctorado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Fernanda García Melián

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Desarrollo y evaluación de nuevos ^{99m}Tc -análogos de la hormona melanocito estimulante (alfa-MSH) como agentes de imagenología molecular de melanoma

Tesis de doctorado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay

Programa: Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA)

Tipo de orientación: Asesor

Nombre del orientado: Vania Teixeira

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Búsqueda de actividad anti-*Trypanosoma cruzi* en plantas del Uruguay

Tesis de doctorado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay

Programa: Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA)

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Javier Varela

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Nuevas estrategias de imagenología molecular en cáncer

Tesis de doctorado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay

Programa: Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA)

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Victoria Calzada

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / agentes de diagnóstico

Desarrollo y evaluación de potenciales radiotrazadores de ^{11}C y ^{18}F para imagenología molecular de enfermedades neurodegenerativas mediante Tomografía por Emisión de Positrones

Tesis de doctorado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay

Programa: Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA)

Nombre del orientado: Soledad Fernández

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / agentes de diagnóstico

Investigación y desarrollo de agentes anti-*T. cruzi* con moderados efectos tóxicos y dirigidos a múltiples dianas

Tesis de doctorado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay

Programa: Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA)

Nombre del orientado: Guzmán Álvarez
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Síntesis y evaluación biológica

Flavonoides y Análogos como Moduladores de Enzimas Detoxificantes de Xenobióticos. Potenciales Agentes Quimiopreventivos para el Cáncer

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA)
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Mauricio Cabrera
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Desarrollo y evaluación de complejos de metales de transición y ligandos nitroimidazólicos con potencial aplicación en Medicina Nuclear

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA)
Nombre del orientado: Soledad Fernández
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Desarrollo de radiofármacos
Co-dirigido por la Dra. Ana Rey

Investigación y Desarrollo de Nuevas N-Acildiazonas Bioactivas

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA)
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Paola Hernández
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

N-Óxido de Heterociclos Aromáticos con Actividad sobre Trypanosoma cruzi: Aproximación al Tipo de Muerte Celular y Mecanismo de Acción

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA)
Nombre del orientado: Diego Benitez
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Diseño, síntesis y evaluación de complejos de Tc y Re conteniendo ligandos nitroimidazólicos, como potenciales radiofármacos con selectividad hacia tejido hipóxico

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA)
Nombre del orientado: Javier Giglio
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Médica

Investigación y Desarrollo de Nuevos Fármacos Anti-T. Cruzi: Inhibidores de Cruzaína Derivados del Sistema Benzofuroxano y 1,3-Dióxido de Benzimidazol

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay

Programa: Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA)
Nombre del orientado: Alicia Merlino
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Hipoxia como diana terapéutica para el tratamiento de tumores sólidos: desarrollo de profármacos selectivos de N,N'- dióxido de fenazina

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA)
Nombre del orientado: M^a Laura Lavaggi
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica
La estudiante fue becaria de PEDECIBA/ANII. Surgiendo 7 publicaciones en revistas referadas, 13 presentaciones en eventos.

Análisis de las Relaciones entre Proceso Motivacional, Estrategias de Aprendizaje y Rendimiento Académico en Estudiantes de Primer Año de las Facultades de Química, Ciencias e Ingeniería de la Universidad de la República

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Doctorado en Química (orientación Educación en Química)
Nombre del orientado: Marina Míguez
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Educación
Surgiendo 3 publicaciones en revistas referadas y 5 presentaciones en eventos.

Investigación y Desarrollo de Nuevos Agentes Anti-Protozoarios con Mecanismo de Acción Dual. Efecto en la Biosíntesis de Esteroles de Tripanosoma cruzi

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA)
Nombre del orientado: Alejandra Gerpe
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica
La estudiante fue becaria de PEDECIBA/ANII. Surgiendo 2 publicaciones en revistas referadas y 4 presentaciones en eventos.

Investigación y desarrollo de nitronas como agentes moduladores del estrés oxidativo

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA)
Nombre del orientado: Williams Porcal
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica
El estudiante fue becario de PEDECIBA. Surgiendo 5 publicaciones en revistas referadas y 7 presentaciones en eventos.

Caracterización estructural y propiedades biológicas de aductos lipoproteicos y nitrolípidos en LDL humana y modelos animales de stress oxidativo

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA)
Nombre del orientado: Andrés Trostchansky
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Química Médica
El estudiante fue becario de PEDECIBA. Surgiendo 2 publicaciones en revistas referadas y 5

presentaciones en eventos.

Diseño, síntesis y evaluación biológica de tocoferol-miméticos liberadores de óxido nítrico

Tesis de doctorado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay

Programa: Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA)

Nombre del orientado: Virginia López

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

La estudiante fue becaria interdisciplinaria de PEDECIBA. Surgiendo 3 publicaciones en revistas referadas, 12 presentaciones en eventos y un depósito de patente de invención.

Complejos Metal – Compuestos Bioactivos frente a T. cruzi. Síntesis, Caracterización y Evaluación Biológica

Tesis de doctorado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay

Programa: Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA)

Nombre del orientado: Lucía Otero

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Médica

La estudiante fue becaria de PEDECIBA. Surgiendo 9 publicaciones en revistas referadas, 8 presentaciones en eventos y un depósito de patente de invención.

Síntesis y Caracterización Biológica de N-Óxido de Heterociclos Aromáticos: N-Óxido de Imidazol y N-Óxido de Indazol

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay

Programa: Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA)

Nombre del orientado: Alejandra Gerpe

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Surgiendo 11 publicaciones en revistas referadas y 11 presentaciones en eventos.

Síntesis de Derivados de N-Óxido de Benzo[1,2-d]imidazol. Estudio Químico y Biológico

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay

Programa: Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA)

Nombre del orientado: Mariana Boiani

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

La estudiante fue becaria de PEDECIBA. Surgiendo 4 publicaciones en revistas referadas, 13 presentaciones en eventos y un depósito de patente de invención.

Diseño y Síntesis de Derivados de N-óxido de Benzo[1,2-c]1,2,5-oxadiazol como Potenciales Compuestos Antichagásicos

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay

Programa: Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA)

Nombre del orientado: Williams Porcal

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Surgiendo 12 publicaciones en revistas referadas, 19 presentaciones en eventos y un depósito de patente de invención.

Síntesis y Reactividad de N-óxido y N,N'-Dióxido de 1,2,4-Triazinas. Estudio de la Actividad Biológica de Derivados y su Relación con la Estructura

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay

Programa: Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA)

Nombre del orientado: Patricia Saenz

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

La estudiante fue becaria de PEDECIBA. Surgiendo 3 publicaciones en revistas referadas y 14 presentaciones en eventos.

Síntesis de Posibles Fármacos Antichagásicos

Tesis de doctorado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay

Programa: Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA)

Nombre del orientado: Rossanna Di Maio

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Surgiendo 13 publicaciones en revista referada y 31 presentaciones en eventos.

GRADO

Desarrollo de Biofármacos derivados de Oligonucleótidos

Docente adscriptor/Practicando

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Lucía Almeida

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos

Investigación y desarrollo de radiofármacos para imágenes cardíacas

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Licenciatura en Bioquímica

Nombre del orientado: Joel González

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Co-tutoreado junto con la MSc Victoria Calzada

Estrategias de imagenología fluorescente en el desarrollo de agentes anti-T. cruzi

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Licenciatura en Bioquímica

Nombre del orientado: Gonzalo Rodríguez

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Co-tutoreado junto con el Dr. Carlos Osorio

Pefil metabólico y toxicológico de un flavonoide para el tratamiento de ELA

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas

Nombre del orientado: Nadia Presa

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Co-tutoreado con la Dra. Mercedes González

Síntesis y evaluación biológica de productos activos frente a Trypanosoma cruzi con capacidad de inhibición de TcTIM

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Licenciatura en Bioquímica
Nombre del orientado: Elena Aguilera
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos
Co-tutorado con el Dr. Guzmán Álvarez

Síntesis y evaluación biológica de compuestos híbridos(ditioltiona-flavonoide) como agentes inductores de Quinona-Reductasa en quimioprevención de cáncer

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Licenciatura en Bioquímica
Nombre del orientado: Marcos Couto
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Agentes Quimiopreventivos

Identificación de nuevas entidades farmacofóricas como moduladores de enzimas detoxificantes de xenobióticos. Potenciales agentes quimiopreventivos para el cáncer

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Licenciatura en Bioquímica
Nombre del orientado: Stefani de Ovalle
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos
Co-tutorada con el Dr. Mauricio Cabrera

Bis-tiadiazoles como agentes disruptores de la interfase de Triosafofato Isomerasa: potenciales agentes anti-T. cruzi sin efectos mutagénicos

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Licenciatura en Bioquímica
Nombre del orientado: Jennyfer Martínez
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Agentes anti-T. cruzi

Biotransformaciones anaeróbicas por fluido ruminal de plaguicidas derivados de N-nitroiminas

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Química
Nombre del orientado: Alfonso Rodríguez
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Agroquímicos

Bio-remediación de plaguicidas por fluido ruminal

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Química
Nombre del orientado: Ignacio Irazoqui
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Agroquímicos

Fraccionamiento bioguiado del extracto etanólico de Aristeguetia glutinosa (‘Matico’) y elucidación estructural del principio activo anti-T.cruzi

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Licenciatura en Bioquímica
Nombre del orientado: Javier Varela
País: Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Desarrollo de Fármacos

Derivados de N,N'-dióxido de fenazina como agentes bio-reducibles en hipoxia que interaccionan con ADN

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Licenciatura en Bioquímica

Nombre del orientado: Marcos Nieves

País: Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos

Actúa también como tutora la Dra. Ma. Laura Lavaggi

Estudios QSAR de citotoxinas selectivas en hipoxia derivadas de dióxido de fenazinas

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay

Programa: Licenciatura en Química

Nombre del orientado: Jonathan Da Cunha

País: Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Co-dirigido con la Dra. Mercedes González

Tesis de graduación: Nuevos Inhibidores de la Biosíntesis de Esteroles de Membrana de Trypanosoma cruzi

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Licenciatura en Bioquímica

Nombre del orientado: Guzman Alvarez

País: Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos

antichagasicos

TRABAJO II: Evaluación de la modulación de enzimas detoxificante de xenobióticos por análogos sintéticos de flavonoides naturales: Potenciales agentes quimiopreventivos para el cáncer

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Licenciatura en Bioquímica

Nombre del orientado: Mauricio Cabrera

País: Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

TRABAJO II: Modificaciones estructurales de dióxido de benzimidazol con actividad anti-T. cruzi

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Licenciatura en Bioquímica

Nombre del orientado: Alicia Merlino

País: Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

TRABAJO I: Inductores de glutatión S-transferasas como agentes quimiopreventivos para el cáncer

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Licenciatura en Bioquímica

Nombre del orientado: Mauricio Cabrera

País: Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

TRABAJO II: Modificaciones estructurales de benzofuroxanos con actividad anti-T. cruzi

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Licenciatura en Bioquímica

Nombre del orientado: Paola Hernández

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

TRABAJO I: Nuevas Dianas Terapéuticas para el Desarrollo de Fármacos Antichagásicos:**Acidocalcisomas y Transialidasas**

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Licenciatura en Bioquímica

Nombre del orientado: Alicia Merlino

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

TRABAJO II: Dióxido de Fenazinas como Agentes Citotóxicos Selectivos en Hipoxia

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Licenciatura en Bioquímica

Nombre del orientado: M^a Laura Lavaggi

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Estudio electroquímico y de resonancia paramagnética nuclear de compuestos con actividad tripanosomicida

Tesis/Monografía de grado

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Univ de Chile , Chile

Programa: Licenciado en Química

Nombre del orientado: Carolina Rigol

País: Chile

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica / Electroquímica y espectroscopía

TRABAJO I: Inhibidores de ADN-Topoisomerasas

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Licenciatura en Bioquímica

Nombre del orientado: M^a Laura Lavaggi

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

TRABAJO II: Síntesis y Caracterización Físicoquímica y Estructural de Derivados de N-óxido de 1,2,5-oxadiazol como Posibles Agentes Antitumorales en Condiciones de Hipoxia

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Licenciatura en Bioquímica

Nombre del orientado: Mariana Boiani

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Evaluación Biológica de Potenciales Herbicidas

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía ,

Uruguay

Programa: Ingeniería Agronómica

Nombre del orientado: Marisa Lema
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Herbicidas

OTRAS

Estadía posdoctoral: Investigación y desarrollo de nuevos sistemas heterocíclicos con actividad anti-leishmania (2019 - 2021)

Orientación de posdoctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Laboratorio de Química Orgánica Medicinal, Instituto de Química Biológica, Uruguay
Programa: Posdoctorado ANII
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad (CERECETTO, H.)
Nombre del orientado: Ángel Romero
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de fármacos
Co-tutorado junto al Dr. Javier Varela

Estadía posdoctoral: Investigación y desarrollo de sondas híbridas para estudios in vitro e in vivo: Uso de fluoróforos y radionucleidos

Orientación de posdoctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias, Uruguay
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Carlos Osorio
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos
Co-tutorado junto con la Dra. Mercedes González. El Dr. Carlos Osorio es becario ANII (en el segundo llamado a becas posdoctorales).

Ensayos preclínicos de agentes anti-T. cruzi: estudios de estabilidad y metabolismo

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias, Uruguay
Nombre del orientado: Pablo Márquez
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Fraccionamiento bioguiado de Baccharis trimera en búsqueda de agentes anti-T. cruzi

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias, Uruguay
Nombre del orientado: Estefanía Birriel
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Aislamiento de Productos Bioactivos
Co-tutorado por la Dra. Mercedes González

Investigación y desarrollo de inhibidores irreversibles de enzimas de T. cruzi

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias, Uruguay
Nombre del orientado: Lucía Minini
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Agentes anti-T. cruzi

Actividad Post-doctoral: Modificaciones farmacotécnicas de potenciales agentes anti-T. cruzi y su efecto en la actividad biológica

Orientación de posdoctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química, Uruguay
Nombre del orientado: Marlus Chorilli (UNESP)

País: Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Nuevas formulaciones
Becario post-doctoral AUGM.

Síntesis y evaluación biológica de 1,2,6-tiadiazinas como agentes inhibidores de TIM de T. cruzi

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Nombre del orientado: Sheila Marisol Martínez (Universidad Autónoma de Tamaulipas)

País: Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Agentes anti-T. cruzi

Pasante de la Universidad Autónoma de Tamaulipas, México

Actividad post-doctoral: I+D de fármacos

Orientación de posdoctorado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Rossanna Di Maio

País: Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Desarrollo de Fármacos

Síntesis de nitrocompuestos con actividad tripanosomicida

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Nombre del orientado: María de los Ángeles Aravena (Universidad de Chile)

País: Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Síntesis

Becaria chilena

Actividad Post-doctoral: Desarrollo de modelos CoMFA para dióxido de fenazinas con actividad bio-reducible en hipoxia

Orientación de posdoctorado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Nombre del orientado: Inés Abásolo (UBA)

País: Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / QSAR

Becaria argentina. Estadía posdoctoral.

Actividad Post-doctoral: Desarrollo de modelos CoMFA para dióxido de fenazinas con actividad bio-reducible en hipoxia

Orientación de posdoctorado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Inés Abásolo (UBA)

País: Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Becaria argentina. Estadía posdoctoral.

Síntesis de nitronas de interés biológico

Iniciación a la investigación

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay

Programa: Síntesis orgánica moderna

Nombre del orientado: Natalia Ríos

País: Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Síntesis de nuevas nitronas como spin trapping

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Síntesis orgánica moderna
Nombre del orientado: Germán Barriga (Universidad de Chile)
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis
Becario chileno

Evaluación biológica de compuestos orgánicos/inorgánicos frente a T. cruzi. 2000 -

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Evaluación biológica
Nombre del orientado: Gabriela Aguirre
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Evaluación biológica

Estudios de metabolización de productos de síntesis

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Biofarmacia
Nombre del orientado: Aline G.M. Fraga (UFRJ, Brasil)
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Medicinal
Actividad enmarcada en proyecto PROSUL-CNPq

Desarrollo de derivados de furoxano como bloques liberadores de NO en fármacos

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Síntesis orgánica moderna
Nombre del orientado: Jean Leandro Dos Santos (UNESP, Brasil)
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis química
Pasante del programa CNPq

Estudio químico y biológico con compuestos orgánicos con potencial uso como fármacos. 2004 -

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: • Investigación y desarrollo de nuevos fármacos para el tratamiento de la enfermedad de Chagas
Nombre del orientado: Fiorela Croce
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de fármacos

Síntesis de nuevos compuestos biológicamente activos

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Trabajo Final Licenciatura en Bioquímica
Nombre del orientado: Marcos Nieves
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de fármacos

Evaluación Biológica de Extractos de Matico frente T. cruzi

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Evaluación biológica
Nombre del orientado: Patricio E. Miño (Universidad Central de Quito, Ecuador)
País: Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Evaluación biológica in vitro
Pasante del programa RIDIMEDCHAG-CYTED

Síntesis de Quinoxalinas como Ligandos para Metalofármacos

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química, Uruguay

Programa: Síntesis de Fármacos

Nombre del orientado: Belén Tarallo

País: Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de ligandos

Síntesis de 5-nitroindazoles inhibidores del crecimiento de T. cruzi

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química, Uruguay

Programa: Síntesis orgánica moderna

Nombre del orientado: Jorge Rodríguez (Universidad de Chile, Chile)

País: Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Pasante del programa RESEARCH AND TRAINING IN PARASITIC DISEASES NETWORK

Síntesis de patrones y estándares para HPLC/MS. 2004 -

Iniciación a la investigación

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química, Uruguay

Programa: Síntesis orgánica moderna

Nombre del orientado: Diego Castro

País: Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis

Evaluación anti-T. cruzi de nuevos sistemas heterocíclicos

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química, Uruguay

Programa: Evaluación biológica

Nombre del orientado: Mariela Bollini (Universidad de Buenos Aires, Argentina)

País: Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Evaluación anti-T. cruzi

Pasante del programa CNPq-PROSUL.

Nuevo desarrollo sintético de alilaminas

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química, Uruguay

Programa: Síntesis orgánica moderna

Nombre del orientado: Mariela Bollini (Universidad de Buenos Aires, Argentina)

País: Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis

Pasante del programa RESEARCH AND TRAINING IN PARASITIC DISEASES NETWORK.

Desarrollo de visualizaciones tridimensionales para enseñanza de la Química Orgánica. 2001 -

Iniciación a la investigación

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química, Uruguay

Programa: Calidad en la Educación Universitaria. Aplicación del Modelo de Mejora Continua

Nombre del orientado: Pablo Buccino

País: Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Enseñanza

Síntesis de Semicarbazonas como Ligandos para Metalofármacos

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Síntesis de Fármacos
Nombre del orientado: Marisol Vieites
País: Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de ligandos

Síntesis de Chalconas como Agentes Quimiopreventivos para el Cáncer

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Síntesis de Fármacos
Nombre del orientado: Gabriela Falchi
País: Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de fármacos antitumorales

Síntesis de benzofuroxanos con potencial actividad tripanosomicida

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Síntesis orgánica moderna
Nombre del orientado: Rafael Alvis (Universidad Mayor de San Marcos-Lima, Perú)
País: Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica
Pasante del programa RESEARCH AND TRAINING IN PARASITIC DISEASES NETWORK. Rafael Alvis (Universidad Mayor de San Marcos-Lima, Perú)

Síntesis de Flavonoides como Agentes Quimiopreventivos para el Cáncer. 2001-

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Síntesis de Fármacos
Nombre del orientado: Macarena Simoens
País: Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de fármacos antitumorales

Síntesis de derivados de 5-nitrofurano con potencial actividad anti-T. cruzi. 2000 -

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Síntesis de Fármacos
Nombre del orientado: Eliana Cabrera
País: Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de agentes biológicamente activos

Síntesis de compuestos orgánicos biológicamente activos. 2002 -

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Síntesis de Fármacos
Nombre del orientado: Patricia Draper
País: Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Bioorganica

Síntesis de nuevos derivados de N-óxido con actividad biológica. 1996 -

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Síntesis de Fármacos
Nombre del orientado: Mariela Risso
País: Uruguay

Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Bioorgánica

Síntesis de compuestos orgánicos biológicamente activos. 1996 -

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química, Uruguay
Programa: Síntesis de Fármacos
Nombre del orientado: Sivia Onetto
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Bioorgánica

Estudios de procesos de fragmentaciones en espectrometría de masas. 1999 -

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química, Uruguay
Programa: Espectrometría de Masa
Nombre del orientado: Carola Stanko
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Espectroscopía

Síntesis de tiosemicarbazonas derivadas de 5-nitrofurfural, potenciales antiparasitarios

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química, Uruguay
Programa: Síntesis de Fármacos
Nombre del orientado: Carolina Rigol (Universidad de Chile, Chile)
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de fármacos
Pasante del programa RELACQ-UNESCO

Desarrollo de nuevas metodologías sintéticas para la obtención N-óxido de imidazoles

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química, Uruguay
Programa: Síntesis orgánica moderna
Nombre del orientado: Yolanda Fernández Sainz (Universidad de Burgos, España)
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis
Pasante del programa INTERCAMPUS-AECI

Síntesis de potenciales agentes herbicidas. 1996 -

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química, Uruguay
Programa: Bioorgánica
Nombre del orientado: Sandra Pacce
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Bioorgánica

Síntesis de potenciales agentes herbicidas. 1996 -

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química, Uruguay
Programa: Bioorgánica
Nombre del orientado: Silvia Lodeiro
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Bioorgánica

Síntesis de agentes potencialmente herbicidas. 1996 -

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química, Uruguay
Programa: Síntesis de Fármacos

Nombre del orientado: Eduardo Días
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis Orgánica

Evaluación biológica in vivo

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química, Uruguay
Programa: Evaluación biológica
Nombre del orientado: Marcelo Fernández
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de fármacos

TUTORÍAS EN MARCHA

POSGRADO

Desarrollo de métricas computacionales para optimizar la calidad de la imagen clínica en fluoroscopia y la adquisición en aplicaciones cardiovasculares (2022)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina, Uruguay
Programa: PROINBIO
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad (CERECETTO, H.)
Nombre del orientado: Marcel Frederico
País/Idioma: Uruguay, Español

Aplicación de la tecnología de Tomografía por Emisión de Positrones acoplada a Tomografía computarizada (PET-/CT) en la identificación de procesos malignos de pacientes que acuden al Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud IICS-UNA (2022)

Tesis de maestría
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Programa: Maestría en Elaboración, Gestión y Evaluación de Proyectos de Investigación Científica
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Graciela Giménez Ortigoza
País/Idioma: Paraguay,

Reposicionamiento de fármacos para la Enfermedad de Chagas (2021)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química, Uruguay
Programa: Postgrado en Química
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad (CERECETTO, H. , Aguilera, E.)
Nombre del orientado: Claudia Veira
País/Idioma: Uruguay,

Estudios preclínicos de entidades con alto contenido en boro para su potencial aplicación en biomedicina (2020)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química, Uruguay
Programa: Doctorado en Química
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad (CERECETTO, H. , M. COUTO)
Nombre del orientado: Belén Dávila
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: I+D de fármacos BNCT clústeres de boro

Desarrollo de membranas poliméricas para la liberación controlada de activos (2019)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias, Uruguay
Programa: Maestría en Biotecnología
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad (CERECETTO, H. , LOPRETTI, M.)
Nombre del orientado: Gabriela Lluberás
País/Idioma: Uruguay, Español

Reconstrucción tomográfica mediante fuentes de Braquiterapia (2018)

Tesis de doctorado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina /

PROINBIO , Uruguay

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Yolma Banguero

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Imagenología

Otros datos relevantes

PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

Ranking nacional y mundial entre los investigadores de mayor impacto en el mundo (2020)

(Internacional)

PLoS Biol

Lugar 12 en investigadores nacionales y 151.393 a nivel mundial entre los investigadores de mayor impacto en el mundo según la publicación "Updated science-wide author databases of standardized citation indicators" J.P.A. Ioannidis, K.W. Boyack, J. Baas, PLoS Biol. 2020, 18, e3000918

Artículo destacado (seleccionado por los revisores del manuscrito), seleccionado como "Hot Paper" y para ser parte de la portada de la revista en el volumen 24, número 13, 2018 (2018)

(Internacional)

Chemistry - A European Journal

"Discovery of potent EGFR inhibitors through the incorporation of a 3D-aromatic-boron-rich-cluster into the 4-anilinoquinazoline scaffold: Potential drugs for glioma treatment". Chem. Eur. J. 2018, 24, 3122

Artículo destacado. Seleccionado por el editor Joseph D. Unsay (sitio web de ChemistryViews, agosto de 2017) (2017)

(Internacional)

ChemistryViews

Artículo "Small-molecule kinase-inhibitors-loaded boron clusters as hybrid agents for glioma-cell-targeting therapy". Chem. Eur. J. 2017, 23, 9233

Artículo destacado (seleccionado por los revisores del manuscrito) y seleccionado como "Hot Paper" y para ser parte de la "Frontispiece Gallery" de la revista (2017)

(Internacional)

Chemistry - A European Journal

Artículo: "Small-molecule kinase-inhibitors-loaded boro clusters as hybrid materials for glioma-cell-targeting Therapy". Chem. Eur. J. 2017, 23, 9233

Investigador Nivel III, Sistema Nacional de Investigadores (2012)

(Nacional)

ANII

Premio Scopus 2010 (2010)

(Nacional)

Editorial Elsevier-ANII

Premio por la investigación en la I+D de nuevos fármacos

Investigador Nivel II, Sistema Nacional de Investigadores (2009)

ANII

J. Am. Chem. Soc.; 2008; 130, 6299 - 6300: Selección del libro "Bioactive Heterocycles IV. Topics in Heterocyclic Chemistry, 10" y destaque del capítulo "Benzofuroxan and Furoxan. Chemistry and

Biology" (Cerecetto, Gonzalez) (2008)

J. Am. Chem. Soc.: Book Review by Gordon Gribble

Most cited paper 2003-2006 award Bioorganic & Medicinal Chemistry para Bioorg. Med. Chem. 12 (18) (2004) 4885-4893: In Vitro Activity and Mechanism of Action against the Protozoan Parasite Trypanosoma cruzi of 5-Nitrofuryl containing Thiosemicarbazones (2007)

Journal Bioorganic & Medicinal Chemistry

Investigador Nivel II, Fondo Nacional de Investigadores (2004)

Ministerio de Educación y Cultura

Platinum Metals Review 47(2),2003,87: selección y destaque por el editor del trabajo Synthesis and characterization of new ruthenium complexes with active ligands against Chagas' disease. H. Cerecetto* et al. Inorg.Chim.Acta 344 (2003)85 (2003)

Platinum Metals Review, Johnson Matthey

Investigador Nivel I, Fondo Nacional de Investigadores (2001)

Ministerio de Educación y Cultura

Mención Especial, premio Caldeyro Barcia, en el llamado Premio a Investigadores en Ciencias Interdisciplinarias (2000)

PEDECIBA

PRESENTACIONES EN EVENTOS

IX ENAQUI (2025)

Congreso

Conferencia: Desarrollo de Agentes Híbridos para el Tratamiento de Glioblastoma

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 5

Nombre de la institución promotora: PEDECIBA QUÍMICA

Alcance geográfico: Internacional

Congreso Internacional: 90 Años de Transformación por el Control del Cáncer (2025)

Congreso

Mesa: La utilización política de la ciencia: Evolución de los aspectos técnicos y científicos para ampliar la disponibilidad de biosimilares

Colombia

Tipo de participación: Panelista

Nombre de la institución promotora: Instituto Nacional de Cancerología

Workshop Una Salud en Paraguay. Integrando Ciencia e Innovación por la Salud Global (2025)

Otra

Conferencia: Desarrollo de Fármacos en el Contexto de Una Salud

Paraguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 5

Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Asunción

Aportes desde la Imagenología Molecular para la salud de los pacientes. Experiencias en Radiofarmacia Traslacional (2023)

Seminario

Presentación oral: Radiobiofármacos. Nuestra experiencia en el CIN

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 5
Nombre de la institución promotora: CUDIM-Facultad de Química-Facultad de Ciencias
Alcance geográfico: Internacional

VII Latin American Meeting on Biological Inorganic Chemistry (2021)

Congreso
Inorganic-organic hybrids, decorating boron clusters with tyrosine kinase receptors inhibitors scaffolds, developed as potential BNCT agents
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 5

Día del Investigador Paraguayo (2020)

Otra
La carrera del investigador y el Sistema Nacional de Investigadores del Paraguay
Paraguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 5
Nombre de la institución promotora: CONACYT

XXVI Escola de Verao em Química Farmaceutica Medicinal (2020)

Otra
Development of hybrids Erlotinib-Carborane with excellent in vitro and in vivo anti-tumoral behavior
Brasil
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 3
Nombre de la institución promotora: Universidad Federal de Río de Janeiro

48th Brazilian Congress of Pharmacology and Experimental Therapeutics (2016)

Congreso
CONFERENCIA: Translational approach in the development of new anti-T. cruzi drugs: Trying to surpass the "Hit-to-Lead" phase
Brasil
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 60
Nombre de la institución promotora: Sociedad Brasileira de Farmacología y Terapéutica
Experimental Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

The 8th Brazilian Symposium on Medicinal Chemistry 2016 (2016)

Congreso
CONFERENCIA: Looking for hybrid agents with potential use in BNCT of glioblastoma multiforme: Tyrosine kinase inhibitors hybridized with boron clusters
Brasil
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 60
Nombre de la institución promotora: Sociedad Brasileira de Química
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Jornada de Actualización de Leishmaniasis (2015)

Taller
CONFERENCIA: Leishmaniasis: Fármacos actuales y nuevos desarrollos
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 4
Nombre de la institución promotora: Dirección Nacional de Sanidad de las Fuerzas Armadas
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Encuentro Regional para la integración de agendas de investigación y acciones para el combate de la enfermedad del mal de Chagas, e incorporación de los efectos del cambio climático en su propagación

(2014)

Simposio

CONFERENCIA: Trabajando en Red: La experiencia generada en la RIDIMEDCHAG-CYTED

El Salvador

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 20

Nombre de la institución promotora: CYTED IBEROEKA Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

4th Zing Drug Discovery Conference 2014 (2014)

Congreso

CONFERENCIA: Looking for New Anti-T. cruzi Drugs: Surpassing the "Hit-To-Lead" Phase

España

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 30

Nombre de la institución promotora: Zing Conferences Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Programa de Pos-Grado en Farmacología e Química Medicinal (2013)

Otra

CONFERENCIA: Design and development of new chemopreventive agents: From natural products to synthetic hybrid compounds

Brasil

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 3

Nombre de la institución promotora: Universidad Federal de Rio de Janeiro Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

8th Congress of Pharmaceutical Sciences (2011)

Congreso

CONFERENCIA PLENARIA: Studying the mechanisms of action of new anti-trypanosomatid agents

Brasil

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 1 Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

III Congreso de Ciencias Farmacéuticas (2011)

Congreso

CONFERENCIA: Medicamentos para la enfermedad de Chagas. Intentando superar la fase "Hit-To-Lead"

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 1 Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

II International Symposium on Drug Discovery (2011)

Simposio

CONFERENCIA: Novel compounds to combat trypanosomatid infections: A medicinal chemical perspective

Brasil

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 1 Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Lanzamiento del año internacional de la Química (2011)

Simposio

CONFERENCIA: La Química en el desarrollo de medicamentos eficaces

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: PEDECIBA-Facultad de Química Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

XIII JORNADAS CIENTÍFICAS-Dr. Stephen Tillett DE LA FACULTAD DE FARMACIA (2010)

Congreso
CONFERENCIA: Investigación y desarrollo de nuevos agentes anti-T. cruzi
Venezuela
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 5
Nombre de la institución promotora: UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Desarrollo de Fármacos

II Annual Meeting of Programa de Posgrado (2010)

Congreso
CONFERENCIA PLENARIA: Phenazine N,N'-dioxides as new selective hypoxic cytotoxins
Brasil
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: Universidade Federal do Rio Grande do Sul Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

MINI-FORO INTERNACIONAL: INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA DE LA ENFERMEDAD DE CHAGAS (2010)

Simposio
CONFERENCIA: Investigación y desarrollo de nuevos agentes antichagásicos
El Salvador
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 10
Nombre de la institución promotora: MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DEL SALVADOR Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Desarrollo de Fármacos

XVI ESCOLA DE VERAO EM QUÍMICA FARMACÉUTICA E MEDICINAL (2010)

Otra
CONFERENCIA: Pesquisa e Desenvolvimento de agentes antitumorais efetivos em tecidos com baixo conteúdo de oxigênio
Brasil
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 5
Nombre de la institución promotora: LASSBio-UFRJ Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Agentes anti-tumorales

(2010)

Seminario
CONFERENCIA: Investigación y desarrollo de agentes antichagásicos
Colombia
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 5
Nombre de la institución promotora: Universidad Industrial de Santander Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Agentes anti-T. cruzi

XVI SEMANA CIENTÍFICA FARMACÉUTICA (2009)

Congreso
CONFERENCIA: Identificación de nuevos hits moleculares como agentes anti-tripanosomatídeos
Brasil
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 5
Nombre de la institución promotora: Facultad de Farmacia, Universidad de Goias Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Agentes anti-T. cruzi

CENTENARIO DEL DESCUBRIMIENTO DE LA ENFERMEDAD DE CHAGAS (2009)

Congreso
CONFERENCIA: Agentes multifuncionales como nuevos fármacos para la enfermedad de Chagas

México

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 30

Nombre de la institución promotora: UNAM Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Agentes anti-T. cruzi

XIX CONGRESO LATINOAMERICANO DE PARASITOLOGÍA. Simposio: (2009)

Simposio

CONFERENCIA: Química médica en la enfermedad de Chagas

Paraguay

Tipo de participación: Panelista

Carga horaria: 5

Nombre de la institución promotora: FLAP Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Agentes anti-T. cruzi

Planejamiento e desenvolvimento de fármacos para doenças negligenciadas (2009)

Simposio

CONFERENCIA: Búsqueda de inhibidores de la biosíntesis de esteroides de membrana de T. cruzi: desarrollo de análogos de alilaminas antifúngicas con un mecanismo de acción dual

Brasil

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 10

Nombre de la institución promotora: Universidad de Sao Paulo Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Agentes anti-T. cruzi

III Congreso Norte-Nordeste de Multirresistencia Bacteriana / II Workshop Sul-Americano de Ciencia e Tecnologia Farmaceuticas (2008)

Congreso

CONFERENCIA: Novos Compostos Potencialmente Anti-T. cruzi

Brasil

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: Universidade Federal de Pernambuco Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I + D de farmacos antichagasicos

11TH NUCLEAR MAGNETIC RESONANCE USERS MEETING (2007)

Congreso

CONFERENCIA: Mode of Action of New Anti-Parasite Agents. 1H NMR Studies

Brasil

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 1 Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Joint Meeting on Medicinal Chemistry (2007)

Congreso

PRESENTACIÓN ORAL: Ethenylbenzofuroxans actives against T. cruzi: in vitro and in vivo studies

Italia

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1 Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

XXIX CONGRESO ANUAL DE LA SOCIEDAD FARMACOLOGÍA DE CHILE (2007)

Congreso

CONFERENCIA PLENARIA: Estudio Farmacológico de 5-Etenilbenzofuroxanos como Agentes Antichagásicos

Chile

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 1 Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

1eras. JORNADAS DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN EDUCATIVA DEL LITORAL (2007)

Congreso

CONFERENCIA: Uso de visualizaciones tridimensionales en formato electrónico para el aprendizaje de la Química Orgánica
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 1 Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Enseñanza de la Química

INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON DRUG DISCOVERY AND IX NATIONAL MEETING OF MEDICINAL CHEMISTRY PROFESSORS (2006)

Congreso
CONFERENCIA: Research and Development of New Trypanocidal Agents
Brasil
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 1 Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

XXI Annual Meeting of The Brazilian Society of Protozoology – XXXII Annual Meeting on Basic Research in Chagas' Disease (2005)

Congreso
CONFERENCIA: N-Oxide Containing Heterocycles as Trypanocidal Drugs
Brasil
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 1 Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

XI Escola de Verao em Química Farmaceutica Medicinal (2005)

Taller
CONFERENCIA: Investigación y Desarrollo de Derivados de N,N'-Dióxido de Fenazina como Agentes Citotóxicos Selectivos en Hipoxia
Brasil
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: LASSBio - Faculdade de Farmacia - UFRJ Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

VII CONGRESO ARGENTINO DE PROTOZOLOGÍA (2005)

Congreso
CONFERENCIA PLENARIA: Investigación y Desarrollo de Compuestos con Actividad Tripanosomicida: N-Óxido como Farmacóforo
Argentina
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 1 Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

II BRAZILIAN SYMPOSIUM ON MEDICINAL CHEMISTRY (2004)

Congreso
PRESENTACIÓN ORAL: N-Oxide Containing Heterocycles as Trypanocidal Drugs
Brasil
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 1 Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

XIV SIMPOSIO NACIONAL DE QUÍMICA ORGÁNICA (2003)

Congreso
CONFERENCIA PLENARIA: Investigación y Desarrollo de Compuestos con Actividad Tripanosomicida: Derivados de Nitrofurano
Argentina
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 1 Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

INTERNATIONAL CONFERENCE ON NUTRITION AND CANCER (2002)

Congreso
CONFERENCIA PLENARIA: Bioreductive Therapy in Cancer Treatment
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 1 Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

CICLO DE SEMINARIOS DEL INSTITUTO DE QUÍMICA BIOLÓGICA (2002)

Seminario
SEMINARIO DEL INSTITUTO DE QUÍMICA BIOLÓGICA. Investigación y Desarrollo de Agentes Antitumorales
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

SEMIQO (2002)

Seminario
SEMINARIO DEL DEPARTAMENTO DE QUÍMICA ORGÁNICA. Diseño, Síntesis y Evaluación Biológica de Agentes Quimioterápicos
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: Dpto. Química Orgánica Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

XV CONGRESO NACIONAL E INTERNACIONAL DE PROFESORES DE QUÍMICA (2001)

Congreso
CONFERENCIA PLENARIA: Búsqueda de Fármacos Antichagásicos
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 1 Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Taller Internacional: LIDERAZGO DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN EN EL DESCUBRIMIENTO DE MEDICAMENTOS (2000)

Taller
CONFERENCIA: Planteamiento y Desarrollo de un Proyecto Monocéntrico vs. un Proyecto Multicéntrico
Perú
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional Mayor de San Marcos Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

SEMIQO (2000)

Seminario
SEMINARIO DEL DEPARTAMENTO DE QUÍMICA ORGÁNICA: Desarrollo de Compuestos Deuterados como Herramienta en Estudios de Fragmentación en Espectrometría de Masas
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: Dep. Química Orgánica Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

QUÍMICA INVITA (1994)

Seminario
CICLO DE CHARLAS. Diseño y Síntesis de Agonistas Beta3-adrenérgicos Potenciales. Derivados Cíclicos del Farmacóforo Etanolamina
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: PEDECIBA-QUÍMICA Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS

Diseño, síntesis y evaluación biológica de compuestos orgánicos con calcógenos frente a enfermedades tropicales desatendidas (2025)

Candidato: Mercedes Rubio Hernández

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

CERECETTO, H.

Doctorado en Ciencias Farmacéuticas / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad de Navarra / España

País: España

Idioma: Español

Curcumina como modulador de la proteostasis y su impacto terapéutico en Trembler-J, modelo murino de CMT1E (2024)

Candidato: Lucía Vázquez Alberdi

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

CERECETTO, H.

BIOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR / Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Área Biología (PEDECIBA) / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Estudios para a Descoberta de Novos Inibidores Duais Pan-PI3K/mTOR (2023)

Candidato: Cristiane Aparecida E Silva

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

CERECETTO, H.

Programa de Pós-Graduação em Farmacologia e Química Medicinal / Sector

Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Federal de Río de Janeiro / Brasil

País: Brasil

Idioma: Portugués

Nuevos Compuestos Heterolépticos de Vanadio, Potenciales Agentes Antiparasitarios (2023)

Candidato: Gonzalo Daniel Scalese Barreto

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

CERECETTO, H.

Doctor en Química / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Diseño, síntesis y evaluación biológica de nuevos derivados de bases de Mannich imidazólicos como potenciales agentes para el tratamiento de la enfermedad de Chagas (2022)

Candidato: Iván Beltrán Hortelano

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

CERECETTO, H.

Doctorado en Ciencias Farmacéuticas / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad de Navarra / España

País: España

Idioma: Español

Modulación de la neurodegeneración con nuevas aproximaciones multidiana: Diseño y síntesis de compuestos innovadores (2022)

Candidato: Vanesa Nozal García

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

CERECETTO, H.

Doctorado en Química / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Complutense de Madrid / España

País: España

Idioma: Español

EVALUACIÓN DE AGENTES MARCADORES DE CÁNCER POR IMAGENOLÓGÍA MOLECULAR EN MODELOS MURINOS (2021)

Candidato: ANA PAULA AREVALO

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

CERECETTO, H. , GAMBINI, JP , LAGO, N.

PROINBIO / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

IDENTIFICACIÓN DE POTENCIALES RECEPTORES DE DERIVADOS DE PURINA 2,6,9-TRISUSTITUIDAS CON ACTIVIDAD ANTITUMORAL, UTILIZANDO REVERSE VIRTUAL SCREENING (2021)

Candidato: Diana Carolina Ruiz Poso

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

CERECETTO, H.

Maestría en Ciencias - Química / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad de los Andes / Colombia

País: Colombia

Idioma: Español

Cinética preestacionaria de modificaciones oxidativas de ácidos nucleicos (2020)

Candidato: Ana Gabriela Sánchez Reolon

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

CERECETTO, H. , RADI, R

Maestría en Biología / Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Área Biología (PEDECIBA) / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Enseñanza renovada de la química del agua y su relevancia para los sistemas vivos, dirigida a la educación media (2019)

Candidato: Javier Texeira

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

CERECETTO, H.

Doctorado en Química (orientación Educación en Química) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

ESTUDIO DE LA DINÁMICA ESCOLAR EXISTENTE EN EL MUNICIPIO DE CAPIATA, DEPARTAMENTO CENTRAL (2019)

Candidato: LIZ PAOLA LUGO BENÍTEZ

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

CERECETTO, H.

Maestría en Elaboración, Gestión y Evaluación de Proyectos de Investigación Científica / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Nacional de Asunción / Paraguay

País: Paraguay

Idioma: Español

MAPA DE RIESGO DE RADIACIONES IONIZANTES EN EL PARAGUAY (2019)

Candidato: MARÍA LAURA VÁZQUEZ GONZALEZ

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

CERECETTO, H.

Maestría en Elaboración, Gestión y Evaluación de Proyectos de Investigación Científica / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Nacional de Asunción / Paraguay

País: Paraguay

Idioma: Español

ESTUDIO DE EXPECTATIVA Y PROYECCIÓN LABORAL DE JÓVENES ESTUDIANTES DE VILLA OLIVA Y DE ALBERDI (2019)

Candidato: CRISTINO INSAURRALDE PINEDA

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

CERECETTO, H.

Maestría en Elaboración, Gestión y Evaluación de Proyectos de Investigación Científica / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Nacional de Asunción / Paraguay

País: Paraguay

Idioma: Español

EFFECTO ANTIMUTAGÉNICO DEL EXTRACTO ETANÓLICO DE *Bauhinia forficata* EVALUADA EN *Drosophila melanogaster* MEDIANTE EL ENSAYO DE MUTACIÓN Y RECOMBINACIÓN SOMÁTICA (SMART) (2019)

Candidato: LUIS FRANCISCO MARÍN INSRFRÁN

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

CERECETTO, H.

Maestría en Elaboración, Gestión y Evaluación de Proyectos de Investigación Científica / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Nacional de Asunción / Paraguay

País: Paraguay

Idioma: Español

ESTUDIO DE METALES PESADOS (Cr, Hg, Pb, Zn, Mn, Cu y Fe) EN LOS SEDIMENTOS Y AGUA DEL CAUCE DEL ARROYO SAN LORENZO (DPTO. CENTRAL, PARAGUAY, 2018) (2019)

Candidato: NÉSTOR DAMIAN SALINAS FRANCO

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

CERECETTO, H.

Maestría en Elaboración, Gestión y Evaluación de Proyectos de Investigación Científica / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Nacional de Asunción / Paraguay

País: Paraguay

Idioma: Español

Desarrollo y validación de un método analítico para la determinación y cuantificación de di(2-etilhexil) adipato en aguas superficiales del lago Ypacaraí (2019)

Candidato: SERGIO GABRIEL RODRÍGUEZ BONET

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

CERECETTO, H.

Maestría en Elaboración, Gestión y Evaluación de Proyectos de Investigación Científica / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Nacional de Asunción / Paraguay

País: Paraguay

Idioma: Español

Síntesis y caracterización de electrodos de baterías recargables de NiMH (2019)

Candidato: Joaquín Díez

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

CERECETTO, H.

Maestría en Ingeniería Química / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ingeniería / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD ANTIBACTERIANA DE LAS HOJAS DE *Solanum granuloso-leprosum* Dunal (2018)

Candidato: SARA ELENA AGUILAR CORONEL

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

CERECETTO, H.

Maestría en Elaboración, Gestión y Evaluación de Proyectos de Investigación Científica / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Nacional de Asunción / Paraguay

País: Paraguay

Idioma: Español

ESTUDIO, VALORACIÓN Y COMPARACIÓN DE LA CONCENTRACIÓN DE COMPONENTES IÓNICOS EN AGUAS DEL EMBALSE DE YACYRETÁ MEDIANTE TÉCNICAS DE ANÁLISIS DE DATOS MULTIVARIADOS (2018)

Candidato: JUAN IGNACIO MERELES AQUINO

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

CERECETTO, H.

Maestría en Elaboración, Gestión y Evaluación de Proyectos de Investigación Científica / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Nacional de Asunción / Paraguay

País: Paraguay

Idioma: Español

EVALUACIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS NUTRICIONALES DE LOS MENÚS PLANIFICADOS PARA EL ALMUERZO ESCOLAR EN LAS ESCUELAS PÚBLICAS Y SUBVENCIONADAS DE LA CIUDAD DE ASUNCIÓN DURANTE EL PERIODO 2010-2016 (2018)

Candidato: PAMELA GISELE BALMORI

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

CERECETTO, H.

Maestría en Elaboración, Gestión y Evaluación de Proyectos de Investigación Científica / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Nacional de Asunción / Paraguay

País: Paraguay

Idioma: Español

CARACTERIZACIÓN DE LAS HERRAMIENTAS ESTADÍSTICAS EMPLEADAS EN LAS TESIS DE GRADO EN EL ÁREA DE LA ZOOTECNIA (2018)

Candidato: LIZ MARIELA CENTURIÓN INSAURRALDE

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

CERECETTO, H.

Maestría en Elaboración, Gestión y Evaluación de Proyectos de Investigación Científica / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Nacional de Asunción / Paraguay

País: Paraguay

Idioma: Español

Desarrollo y evaluación de un nuevo agente para imagen de Linfoma no Hodgkin basado en la marcación de Rituximab o fragmentos derivados de éste con ^{99m}Tc (2018)

Candidato: Agustina Banchemo

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

CERECETTO, H.

Maestría de PROINBIO / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

ENSEÑANZA RENOVADA DE LA QUÍMICA DEL AGUA Y SU RELEVANCIA PARA LOS SISTEMAS VIVOS, DIRIGIDA A LA EDUCACIÓN MEDIA (2018)

Candidato: JAVIER TEXEIRA PANIZZA

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

CERECETTO, H.

Doctorado en Química (orientación Educación en Química) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Optimización y caracterización de un modelo murino de tumorigénesis cerebral de usopotencial en la investigación diagnóstica y terapéutica (2017)

Candidato: Ignacio Mastandrea

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

CERECETTO, H.

Maestría en Biología / Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias

Básicas / Área Biología (PEDECIBA) / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Anteproyecto de tesis doctoral: Estudio de la actividad antichagásica de nuevos complejos metálicos con derivados de cumarinas y tiosemicarbazonas y su posible mecanismo de acción (2016)

Candidato: Alejandra Herrera Morales
Tipo Jurado: Otras
SPODINE, E., ALIAGA, C., DÍAZ, C., CERECETTO, H.
Doctorado en Química / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Univ de Chile / Chile
País: Chile
Idioma: Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / I+D de farmacos

Identificación de los blancos de acción molecular de flavonoides mediante tamizaje virtual en librerías de estructura tridimensional de proteínas (2016)

Candidato: Diego Carvalho Álvarez
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
IRIBARNE, F., PANTANO, S., CERECETTO, H.
Maestría en Bioinformática (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica / Estudios de relación estructura-actividad

Desarrollo de nuevos complejos metálicos con potencial actividad anti-Trypanosoma cruzi (2016)

Candidato: Bruno Demoro
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
OLEA-AZAR, C., CHIOZZONE, R., CERECETTO, H.
Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Desarrollo de fármacos

Relación estructura-actividad de polifenoles: Desarrollo y aplicación de técnicas de farmacología molecular y estudios de unión a blancos involucrados en los mecanismos de acción (2016)

Candidato: Elena Alvareda
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
VÁZQUEZ, M., IRIBARNE, F., CERECETTO, H.
Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica / Estudios de relación estructura-actividad

Síntesis de sulfamidas con acción anticonvulsiva (2016)

Candidato: María Luisa Villalba
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
LABADIE, G., RODRIGUEZ, J. B., CERECETTO, H.
Doctorado de Facultad de Ciencias Exactas / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Nacional de La Plata / Argentina
País: Argentina
Idioma: Español
Areas de conocimiento:

Carcinoma Tiroideo en Caninos Mecanismos Moleculares y Tratamiento (2015)

Candidato: Paula Pessina

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

GARÓFALO, E., CERECETTO, H.

Doctorado en Salud Animal / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Salud Animal

Síntesis, caracterización y evaluación biológica de nanosistemas dendriméricos para el tratamiento del cáncer de mama (2015)

Candidato: Natalia Oddone

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

CERECETTO, H.

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / I+D de agentes terapéuticos

Desarrollo de nuevas nanopartículas doblemente marcadas para ganglio centinela (2015)

Candidato: Cecilia Bentancourt

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

CERECETTO, H.

Medicina / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / I+D de agentes terapéuticos

Maestría PROINBIO

Radiofármaco para imagen molecular en melanoma (2014)

Candidato: Flavia Pebet

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

CERECETTO, H.

Medicina / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Maestría PROINBIO

EVALUACIÓN DE ESTUDIANTE DE DOCTORADO y DEL PROYECTO DE TESIS (2014)

Candidato: Ana Paula Pessina Sordio

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

VERDES, J.M., GARÓFALO, E., CERECETTO, H.

Doctorado en Salud Animal / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Salud Animal

Influencia del sexo en la respuesta farmacocinética de los medicamentos (2014)

Candidato: Manuel Ibarra

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

CERECETTO, H.

Doctorado en Química / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Farmacocinética

Desarrollo, caracterización y estudio de nanosistemas dendrímeros como posibles radiofármacos para el tratamiento del cáncer (2014)

Candidato: Marcos Tassano

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

CERECETTO, H.

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / I+D de agentes terapéuticos

Modelado y estudio de complejos de Ciclosporina A y compuestos relacionados con una ciclofilina de Trypanosoma cruzi (2013)

Candidato: Roberto Ariel Carraro Pacheco

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

CERECETTO, H.

Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Efecto de compuestos naturales obtenidos de plantas de la zona Cuyo sobre diferentes formas de Trypanosoma cruzi: estudio del mecanismo de acción (2013)

Candidato: Esteban Sebastián Lozano

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

CERECETTO, H.

Doctorado en Ciencias Biológicas / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Doctorado en Ciencias Biológicas-Universidad Nacional de Cuyo / Argentina

País: Argentina

Idioma: Español

Angiogénesis Tumoral: Desarrollo de radiofármacos para terapia y diagnóstico (2013)

Candidato: Ximena Camacho

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

CERECETTO, H.

Programa de Investigación Biomédica (Pro.In.Bio) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Escuela de Graduados de la Facultad de Medicina / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Síntesis de ligandos heterocíclicos como agentes bifuncionales para la marcación con ^{99m}Tc de péptidos para imagen molecular de la expresión del receptor de alfa-MSH (2012)

Candidato: Fernanda García

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

CERECETTO, H.

Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Presentación intermedia del trabajo de maestría en Química (2012)

Candidato: Fernanda García

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

CERECETTO, H.

Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Examen de suficiencia para continuar estudios de Doctorado (2012)

Candidato: Manuel Ibarra

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

CERECETTO, H.

Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palinología y geoquímica de las formaciones Frayle Muerto, Mangrullo y Paso Aguiar y su relación con los procesos climáticos ocurridos durante el pérmico en Gondwana Occidental (2012)

Candidato: Ximena Martínez

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

CERECETTO, H.

Doctorado en Biología / Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Integración de la Comisión de Admisión y Seguimiento

Flavonoides y análogos como moduladores de enzimas detoxificantes de xenobióticos. Potenciales agentes quimiopreventivos para el cáncer (2012)

Candidato: Mauricio Cabrera

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

CERECETTO, H.

Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Marcación de péptidos y anticuerpos contra distintos receptores de factores de crecimiento epidérmico humano con diferentes radionucleidos y su evaluación química y biológica (2011)

Candidato: Victoria Calzada

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

CERECETTO, H.

Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / agentes de diagnóstico

Desarrollo y evaluación de complejos de metales de transición y ligandos nitroimidazólicos con potencial aplicación en Medicina Nuclear (2011)

Candidato: Soledad Fernández

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

CERECETTO, H.

Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / agentes de diagnóstico

Diseño y evaluación química y biológica de sistemas nanoestructurados como agentes para centellografía (2011)

Candidato: Mirel Cabrera

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

CERECETTO, H.

Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / agentes de diagnóstico

Examen de suficiencia para continuar estudios de Doctorado (2010)

Candidato: Andrés Pérez

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

CERECETTO, H.

Doctorado en Química / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Química Analítica

Diseño, síntesis y evaluación de complejos de Tc conteniendo ligandos nitroimidazólicos, como potenciales radiofármacos con selectividad hacia tejido hipóxico (2010)

Candidato: Javier Giglio

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

CERECETTO, H.

Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / agentes de diagnóstico

Diagnóstico y terapia de tumores mediante radiofármacos biológicamente específicos (2010)

Candidato: Pablo Cabral

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

CERECETTO, H.

Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / agentes de diagnóstico

Investigación y desarrollo de nuevos fármacos anti-T. cruzi: Inhibidores de cruzipaina derivados del sistema benzofuroxano y 1,3-dióxido de benzimidazol (2010)

Candidato: Alicia Merlino

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

CERECETTO, H.

Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Desarrollo de Fármacos

Examen de suficiencia para continuar estudios de Doctorado (2010)

Candidato: Fiorentina Bottinelli

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

CERECETTO, H.

Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica / Química Teórica

Estudio de Derivados N-Fenilpiperazínicos Candidatos a Protótipos de Fármacos Antipsicóticos de Segunda Generación (2009)

Candidato: Gilda Angela Neves

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

CERECETTO, H.

Ciências Farmacêuticas / Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidade Federal do Rio Grande do Sul / Universidade Federal do Rio Grande do Sul / Brasil

País: Brasil

Idioma: Portugués

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Hipoxia como diana terapéutica para el tratamiento de tumores sólidos: desarrollo de profármacos selectivos de N,N'- dióxido de fenazina (2009)

Candidato: María Laura Lavaggi

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

CERECETTO, H.

Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Marcación y evaluación biológica de un anticuerpo anti-EGFR con ^{99m}Tc como potencial radiofármaco de diagnóstico (2009)

Candidato: Fernanda García

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

CERECETTO, H.

Licenciatura en Bioquímica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / agentes de diagnóstico

Examen de suficiencia para continuar estudios de Doctorado (2009)

Candidato: Beatriz Vega

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

CERECETTO, H.

Doctorado en Química / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Farmacognosia

Modelado de las características estructurales y mecanismo de acción molecular de compuestos de Pt(II) y Pd(II) con potencial acción antineoplásica (2008)

Candidato: Pablo Dans

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

CERECETTO, H.

Doctorado en Química / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros,

Examen de suficiencia para continuar estudios de Doctorado (2008)

Candidato: Livia Arizaga

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

CERECETTO, H.

Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química de Compuestos de Coordinación

Defensa Tesis Doctoral (2008)

Candidato: Alejandra Gerpe

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

CERECETTO, H.

Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Examen de suficiencia para continuar estudios de Doctorado (2007)

Candidato: Verónica Demichelli

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

CERECETTO, H.

Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Defensa Tesis Doctoral (2007)

Candidato: Andrés Trostchansky

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

CERECETTO, H.

Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Defensa Tesis Doctoral (2007)

Candidato: Williams Porcal

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

CERECETTO, H.

Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Trabajo Final I: Citocromo P450: Bioindicador de Contaminación por Hidrocarburos en Peces (2006)

Candidato: Marcela Ojeda

Tipo Jurado: Pregrado

CERECETTO, H.

Licenciatura en Bioquímica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República /

Facultad de Ciencias / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

Presentación intermedia de trabajo de Magíster en Química (2006)

Candidato: Javier Giglio
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
CERECETTO, H.
Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Médica

Defensa Tesis de Magíster (2006)

Candidato: Javier Giglio
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
CERECETTO, H.
Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Médica

Defensa Tesis Doctoral (2006)

Candidato: Patricia Sáenz
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
CERECETTO, H.
Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Sintética

Defensa Tesis Doctoral (2006)

Candidato: Virginia López
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
CERECETTO, H.
Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Defensa Tesis Doctoral (2006)

Candidato: Déborah Faoro
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
CERECETTO, H.
Química Orgánica / Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidade Federal do Rio de Janeiro / Universidade Federal do Rio de Janeiro / Brasil
País: Brasil
Idioma: Portugués
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Defensa Tesis Doctoral (2005)

Candidato: Federico Iribarne

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

CERECETTO, H.

Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica / Química Médica

Defensa Tesis Doctoral (2004)

Candidato: Lucía Otero

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

CERECETTO, H.

Doctorado en Química / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Médica

Presentación intermedia de trabajo de Magíster en Química (2003)

Candidato: Alejandra Gerpe

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

CERECETTO, H.

Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Presentación intermedia de trabajo de Magíster en Química (2003)

Candidato: Mariana Boiani

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

CERECETTO, H.

Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Presentación intermedia de trabajo de Magíster en Química (2003)

Candidato: Pablo Dans

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

CERECETTO, H.

Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica / Química Teórica

Defensa Tesis de Magíster (2003)

Candidato: Andrés Trostchansky

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

CERECETTO, H.

Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Defensa Tesis de Magíster (2003)

Candidato: Mariana Boiani
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
CERECETTO, H.
Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Defensa Tesis de Magíster (2003)

Candidato: Alejandra Gerpe
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
CERECETTO, H.
Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Defensa Tesis de Magíster (2003)

Candidato: Williams Porcal
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
CERECETTO, H.
Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Defensa Tesis Doctoral (2002)

Candidato: Graciela Mahler
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
CERECETTO, H.
Doctorado en Química / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Presentación intermedia de trabajo de Magíster en Química (2002)

Candidato: Williams Porcal
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
CERECETTO, H.
Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Trabajo Final I: Desprotección y clivaje en la síntesis química de péptidos en fase sólida (2001)

Candidato: Julio Bervejillo
Tipo Jurado: Pregrado
CERECETTO, H.
Licenciatura en Bioquímica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República /

Facultad de Ciencias / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Sintética

Presentación intermedia de trabajo de Magíster en Química (2000)

Candidato: Patricia Sáenz
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
CERECETTO, H.
Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Defensa Tesis de Magíster (2000)

Candidato: Patricia Sáenz
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
CERECETTO, H.
Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

Trabajo final (2000)

Candidato: Marisa Lema
Tipo Jurado: Pregrado
CERECETTO, H.
Ingeniería Agronómica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Presentación intermedia de trabajo de Magíster en Química (1998)

Candidato: Mario Rivero
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
CERECETTO, H.
Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica

Defensa Tesis Doctoral (1998)

Candidato: Rossanna Di Maio
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
CERECETTO, H.
Doctorado en Química / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Médica

CONSTRUCCIÓN INSTITUCIONAL

Generación y consolidación de un grupo dedicado a la Química Medicinal en el ámbito de la UdelAR. Promoviendo la formación de RRHH (cerca de 100 estudiantes de iniciación a la investigación, pasantes

nacionales y extranjeros, trabajos de grado, trabajos de maestría, trabajos de doctorado y posdoctorados dirigidos en la temática), que actualmente repican el tópico, en forma independiente, en la UdelaR (F. Química, F. Ciencias, F. Medicina, F. Veterinaria, CUR, CURE), en el IIBCE, en el CUDIM y en el IPMont, además del ámbito público/privado.

Desde el año 2013, en ciertos períodos como Director del Centro de Investigaciones Nucleares de la Facultad de Ciencias (CIN-FCien), como responsable del Área de Radiofarmacia del CIN-FCien continuó con la construcción Institucional en la temática, promoviendo la investigación, docencia, extensión y gestión académica.

Información adicional

Índices y métricas

Google Academic

h index: 62

Citations: 12673

i10-index: 240

Research.com (Discipline: Chemistry)

D-index: 59

Citations: 9939

World ranking: 8504

National ranking: 3

Web of Science

h index: 51

Citing articles: 8574

Scopus

h index: 53

Publications in

PUBMED: 227

Web of Science: 288

Scopus: 288

Research.com: 316

Colaboración Científica con Otros Investigadores

Alemania:

1- Dra. Luise Krauth-Siegel. Biochemie-Zentrum Heidelberg, Ruprecht-Karls-Universität, Im Neuenheimer Feld, Heidelberg.

Argentina:

2- Dr. Andrés O.M. Stoppani, Bioenergetic Centre, Universidad de Buenos Aires.

3- Dra. Norma D'Accorso, Departamento de Química Orgánica, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires.

4- Dra. Beatriz García, UBA, Buenos Aires.

5- Dr. Miguel Angel Basombrío, Laboratorio de Patología Experimental, Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad de Salta.

6- Dr. Oscar Piro, Departamento de Física, Facultad de Ciencias Exactas, Universidad Nacional de La Plata. En Colaboración.

7- Dr. Juan José Cazzulo, Instituto de Investigaciones Biotecnológicas. Universidad Nacional de General San Martín.

8- Dra. Rosa Cattana, Facultad de Ciencias Exactas Físico-Químicas y Naturales, Universidad Nacional de Río Cuarto.

9- Dra. Ana María Bruno, Centro de Síntesis y Estudio de Nuevos Compuestos Antineoplásicos, Facultad de Farmacia y Bioquímica, Universidad de Buenos Aires.

10- Dra. Isabel Perillo, Cátedra de Química Orgánica, Facultad de Farmacia y Bioquímica, Universidad de Buenos Aires.

11- Dra. Albertina Moglioni, Cátedra de Química Medicinal, Facultad de Farmacia y Bioquímica, Universidad de Buenos Aires.

12- Dra. Susana Zacchino, Area de Farmacognosia, Universidad Nacional de Rosario.

13- Dra. Romina Glisoni, BIONIMED, Departamento de Tecnología Farmacéutica, Facultad de Bioquímica y Farmacia, UBA. En Colaboración.

14- Dra. Alejandra Dragosa, Comisión Nacional de Energía Atómica, Buenos Aires. En

Colaboración.

Brasil:

- 15- Dr. Eliezer Barreiro, LASSBIO, Facultad de Farmacia, Universidad Federal de Río de Janeiro.
- 16- Dra. Lidia Moreira Lima, LASSBIO, Rio de Janeiro. En Colaboración.
- 17- Luzineide Tinoco, UFRJ, Rio de Janeiro.
- 18- Dra. Heloisa Beraldo, Facultad de Química, Universidad Federal de Belo Horizonte.
- 19- Dr. Daniel Figueroa, Instituto Militar de Ingeniería, Río de Janeiro.
- 20- Dra. Man Chin Chung, Lapdesf-Laboratório de Pesquisa e Desenvolvimento de Fármacos, Departamento de Fármacos e Medicamentos, Faculdade de Ciências Farmacéuticas, UNESP, Araraquara. En Colaboración.
- 21- Dr. Jean Leandro Santos, Lapdesf-Laboratório de Pesquisa e Desenvolvimento de Fármacos, Departamento de Fármacos e Medicamentos, Faculdade de Ciências Farmacéuticas, UNESP, Araraquara. En Colaboración.
- 22- Dr. Alejandro Ayala, Departamento de Física, Universidade Federal do Ceará.
- 23- Dr. Javier Ellena, Instituto de Física de São Carlos, Universidade de São Paulo.
- 24- Dra. Vera Eifler-Lima, Universidade de Rio Grande do Sul. En Colaboración.
- 25- Dr. Marlus Chorilli, Facultad de Ciencias Farmacéuticas, Universidad Estadual Paulista "Julio de Mesquita Filho".
- 26- Dr. Ralph Santos-Oliveria, Asociación Brasileira de Radiofarmacia. En Colaboración.
- 27- Dr. Emerson Soares Bernardes, IPEN.

Chile:

- 28- Dr. Claudio Olea-Azar, Cátedra de Química Inorgánica y Analítica, Facultad de Ciencias Químicas y Farmacéuticas, Universidad de Chile, Santiago.
- 29- Dr. Antonio Morello, Departamento de Farmacología Clínica Molecular. Facultad de Medicina, Universidad de Chile, Santiago.
- 30- Dr. Juan Diego Maya, Departamento de Farmacología Clínica Molecular. Facultad de Medicina, Universidad de Chile, Santiago.
- 31- Dr. Cristian Salas, Pontificia Universidad Católica de Chile. En Colaboración.

Colombia:

- 32- Dra. Patricia Escobar, Laboratorio de Quimioterapia del Centro de Investigaciones de Enfermedades Tropicales, Universidad Industrial de Santander, Bucaramanga, Colombia.

Ecuador:

- 33- Dra. Ximena Chiriboga, Universidad Central de Ecuador, Quito.

EEUU:

- 34- Dr. Julio F. Turrens, Department of Biomedical Sciences, University of South Alabama.
- 35- Dr. Dario Ramirez, Free Radical Biology and Aging Research Program, Oklahoma Medical Research Foundation, Oklahoma City, Oklahoma.

España:

- 36- Dra. Carmen Ochoa de Ocariz, Instituto de Química Médica, Consejo Superior de Investigaciones Científicas, Madrid.
- 37- Dr. José Luis López Pérez, Universidad de Salamanca, Salamanca.
- 38- Dra. Ana Castro, Instituto de Química Médica, Consejo Superior de Investigaciones Científicas, Madrid.
- 39- Dr. Víctor Martínez-Merino, Departamento de Química Aplicada, Universidad Pública de Navarra.
- 40- Dra. Alicia Gómez-Barrío, Dpto. de Parasitología, Universidad Complutense, Madrid.
- 41- Dr. Antonio Monge Vega, Centro de Investigaciones en Farmacobiología Aplicada, Universidad de Navarra.
- 42- Dra. Adela López de Cerain, Centro de Investigaciones en Farmacobiología Aplicada, Universidad de Navarra.
- 43- Dr. Vicente Arán, Instituto de Química Médica, Consejo Superior de Investigaciones Científicas, Madrid.
- 44- Dra. Nuria Campillo, IQM-CSIC, Madrid.
- 45- Dr. Juan Antonio Paez, IQM-CSIC, Madrid. En Colaboración.
- 46- Dra. Ana Martínez Gil, IQM-CSIC, Madrid. En Colaboración.
- 47- Dra. Carmen Gil, IQM-CSIC, Madrid.
- 48- Dra. Clara Viñas, CSIC, Barcelona. En Colaboración.
- 49- Dr. Francesc Teixidor, CSIC, Barcelona. En Colaboración.

Israel:

- 50- Dr. Moshe Gavish, Technion Institute of Technology.
- 51- Dr. Martín Gabay, Technion Institute of Technology.

Italia:

- 52- Dr. Alberto Gasco, Instituto del Fármaco, Universidad de Torino, Torino.

México:

- 53- Dr. Ruy Pérez-Montfort, Instituto de Fisiología Celular, U.N.A.M.
- 54- Dr. Armando Gómez-Puyou, Instituto de Fisiología Celular, U.N.A.M.
- 55- Dr. Gildardo Rivera, Universidad Autónoma de Tamaulipas. En Colaboración.
- Paraguay:
- 56- Dra. Antonieta Rojas, IDICFundación Moises Bertoni/Laboratorio Díaz Gill, Asunción.
- 57- Lic. Gloria Yaluff, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Dpto. de Medicina Tropical, Universidad Nacional de Asunción, Asunción. En Colaboración.
- Perú:
- 58- Dra. María Elena Montoya Alfaro, Laboratorio de Investigación, Desarrollo y Patentes, Facultad de Farmacia y Bioquímica, Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Lima.
- 59- Dra. Rosario Rojas, Universidad Peruana Cayetano Heredia, Lima.
- Venezuela:
- 60- Dr. Roberto Sánchez Delgado, Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas, Caracas.
- 61- Dr. Julio Urbina, Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas, Caracas.
- 62- Dr. Jaime Charris, Universidad Central de Venezuela, Caracas.
- Rusia:
- 63- Dra. Elena Chugunova, Arbuzov Institute of Organic and Physical Chemistry, Kazan State Technological University. En Colaboración.
- UK:
- 64- Dr. Shane Wilkinson, University of London.
- Uruguay:
- 65- Ms. Sc. Grisel Fernández, Cátedra de Cereales y Cultivos Industriales, Facultad de Agronomía, UdelaR.
- 66- Ing. Agrónoma Juana Villalba, Cátedra de Cereales y Cultivos Industriales, Facultad de Agronomía, UdelaR.
- 67- Dr. Gustavo Seoane, Dpto. de Química Orgánica, FQ, UdelaR.
- 68- Dr. Álvaro Mombrú, Laboratorio de Cristalografía, FQ, UdelaR.
- 69- Dr. Fernando Zinola, Laboratorio de Electroquímica Fundamental, FC, UdelaR.
- 70- Dr. Carlos Carmona, Departamento de Parasitología, Facultad de Medicina, UdelaR.
- 71- Dr. Homero Rubbo, Departamento de Bioquímica, Facultad de Medicina, UdelaR.
- 72- Dr. Rafael Radi, Departamento de Bioquímica, Facultad de Medicina, UdelaR.
- 73- Dra. Margot Paulino, Departamento de Químico ? Física y Matemáticas, FQ, UdelaR. En Colaboración.
- 74- Dra. Ana Denicola, Laboratorio de Físicoquímica Biológica, FC, UdelaR.
- 75- Dra. Beatriz Garat, Laboratorio de Interacciones Biomoleculares, FC, UdelaR.
- 76- Dr. Pietro Fagiolino, Departamento de Farmacia, FQ, UdelaR.
- 77- Dra. Raquel Rosa, Cátedra de Parasitología, Facultad de Medicina, UdelaR.
- 78- Dra. Ana Ferreira, Cátedra de Inmunología, FQ, UdelaR.
- 79- Dra. Florencia Irigoín, Departamento de Bioquímica, Facultad de Medicina, UdelaR.
- 80- Dra. Leonor Thomson, Laboratorio de Enzimología, FC, UdelaR.
- 81- Dra. Ana Rey, Laboratorio de Radioquímica ? Dpto. de Química Inorgánica, FQ, UdelaR.
- 82- Dra. Dinorah Gambino, Dpto. de Química Inorgánica, FQ, UdelaR. En Colaboración.
- 83- Dra. Mariela Torre, Dpto. de Química Inorgánica, FQ, UdelaR.
- 84- Dra. Lucia Otero, Dpto. de Química Inorgánica, FQ, UdelaR. En Colaboración.
- 85- Dra. Stella Raymondo, Cátedra de Análisis Clínicos, FQ, UdelaR.
- 86- Dr. Gustavo Salinas, Cátedra de Inmunología, FQ, UdelaR.
- 87- Dr. José Pacheco, Cátedra de Anatomía Patológica, Facultad de Veterinaria, UdelaR.
- 88- Dra. Alejandra Rodríguez, Polo Tecnológico de Pando. En Colaboración.
- 89- Dra. Cecilia Cajarville, Departamento de Nutrición, Facultad de Veterinaria, UdelaR.
- 90- Dr. José Luis Repetto, Departamento de Bovinos, Facultad de Veterinaria, UdelaR.
- 91- Dra. Mariela Bollati-Fogolín, Cell Biology Unit, Institut Pasteur de Montevideo, Uruguay.
- 92- Dr. Carlos Batthyány, Institut Pasteur de Montevideo, Uruguay.
- 93- Dra. Elia Nunez, FMed, UdelaR.
- 94- Dra. Virginia López, DQO, FQ, UdelaR.
- 95- Dra. María Laura Lavaggi, Laboratorio de Química Orgánica, FC, UdelaR.
- 96- Dr. Williams Porcal, DQO, FQ, UdelaR.
- 97- Dra. Alicia Merlino, Laboratorio de Química Teórica, FC, UdelaR.
- 98- Dr. Pablo Cabral, CIN, FC, UdelaR. En Colaboración.
- 99- Dr. Juan Claudio Benech, IIBCE.
- 100- Dr. Mauricio Cabrera, CUP. En Colaboración.
- 101- Dr. Guzmán Álvarez, CUP. En Colaboración.
- 102- Dr. Javier Giglio, CUDIM. En Colaboración.
- 103- Dra. María Moreno, Instituto de Higiene. En Colaboración.
- 104- Lic. Gabriela Casanova, Facultad de Ciencias. En Colaboración.

- 105- Dra. Mirel Cabrera, Facultad de Ciencias. En Colaboración.
 106- Dra. Victoria Calzada, Facultad de Ciencias. En Colaboración.
 107- Dra. Mercedes González, Laboratorio de Química Orgánica, FC, Udelar.
 108- Dra. Mary Lopretti, Facultad de Ciencias. En Colaboración.
 109- Dra. Nicole Lecot, Facultad de Ciencias. En Colaboración.
 110- Dr. Leopoldo Suescun, Facultad de Química. En Colaboración.
 111- Dr. Marcelo Comini, Institut Pasteur de Montevideo, Uruguay. En Colaboración.
 112- Dr. Luis Barbeito, Institut Pasteur de Montevideo, Uruguay.
 113- Dr. Emiliano Trias, Institut Pasteur de Montevideo, Uruguay.
 114- Dra. Fernanda García, Facultad de Ciencias. En Colaboración.
 115- Dr. Ximena Camacho, Facultad de Ciencias. En Colaboración.
 116- Dr. Marcos Couto, Facultad de Ciencias. En Colaboración.
 117- Dra. Elena Aguilera, Facultad de Ciencias. En Colaboración.
 118- Dr. Angel Romero, Facultad de Ciencias. En Colaboración.
 119- Dr. Marcelo Rodríguez Piñón, Facultad de Veterinaria. En Colaboración.
 120- Ing. Alimento Natalia Baccino. MGAP. En Colaboración.

Indicadores de producción

ACTIVIDADES	212
Líneas de investigación	6
Proyectos Investigación Desarrollo	89
Docencia	47
Extensión	20
Gestión Académica	16
Dirección Administración	4
Capacitación Entrenamiento	5
Servicio Técnico Especializado	14
Otra Actividad Técnica	11
PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	759
Artículos publicados en revistas científicas	322
Completo	322
Trabajos en eventos	407
Libros y Capítulos	25
Libro publicado	3
Capítulos de libro publicado	22
Textos en periódicos	5
Revistas	5
PRODUCCIÓN TÉCNICA	43
Productos tecnológicos	9
Con registro o patente	9
Otros tipos	34
EVALUACIONES	130

Evaluación de proyectos	18
Evaluación de eventos	6
Evaluación de publicaciones	99
Evaluación de convocatorias concursables	7
FORMACIÓN RRHH	106
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	100
Tesis de doctorado	20
Tesis de maestría	16
Tesis/Monografía de grado	23
Iniciación a la investigación	16
Otras tutorías/orientaciones	18
Orientación de posdoctorado	6
Docente adscriptor/Practicantado	1
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha	6
Tesis de doctorado	3
Tesis de maestría	3