



**DINORAH CECILIA
GAMBINO VEDANI**

Dra

dgambino@fq.edu.uy

Facultad de Química, General Flores 2124, CC 1157, 11800 Montevideo, Uruguay
29249739

SNI

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas
Categorización actual: Nivel II (Activo)

Fecha de publicación: 19/09/2018
Última actualización SNI: 19/09/2018

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República/ Facultad de Química - UDeLaR/ Cátedra de Química Inorgánica / Uruguay

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR / Sector Educación Superior/Público

Dirección: Departamento Estrella Campos, Cátedra de Química Inorgánica, Avenida General Flores 2124 / 11800 / Montevideo, Montevideo, Uruguay

Teléfono: (5982) 29249739

Correo electrónico/Sitio Web: dgambino@fq.edu.uy

http://dec.fq.edu.uy/ecampos/areas_qinorganica_index.html; <http://ggim.fq.edu.uy/>

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

DOCTORADO

Doctorado en Química (1996 - 2001)

Universidad de la República - Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay

Título de la disertación/tesis: Compuestos de coordinación del Renio. Estudio estructural

Tutor/es: Prof. Dr. Enrique J. Baran y Prof. Eduardo Kremer

Obtención del título: 2001

Áreas de conocimiento:

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

Doctorado en Química Farmacéutica (orientación Tecnológica, plan A) (1981 - 1986)

Universidad de la República - Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay

Título de la disertación/tesis: Doctorado en Química Farmacéutica-Trabajo de Diploma, teórico-experimental: Posibilidades de estudio por radiotrazado de formas farmacéuticas administradas por vía oral

Tutor/es: Prof. Estrella Campos

Obtención del título: 1986

Palabras Clave: tecnología farmacéutica doctorado profesional

Áreas de conocimiento:

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

GRADO

Química Farmacéutica (1976 - 1981)

Universidad de la República - Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay

Título de la disertación/tesis:

Obtención del título: 1981

Áreas de conocimiento:

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

Bachiller en Química (1976 - 1979)

Universidad de la República - Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay

Título de la disertación/tesis:

Obtención del título: 1979

Áreas de conocimiento:

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

Formación complementaria

CONCLUIDA

CURSOS DE CORTA DURACIÓN

La Química Inorgánica en el desarrollo de Fármacos (01/2012 - 01/2012)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Asunción del Paraguay, Paraguay

Desarrollo de fármacos de base metálica: Técnicas biológicas de evaluación (01/2011 - 01/2011)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Nacional Autónoma México, México
16 horas

Técnicas aplicadas al desarrollo de metalofármacos (01/2010 - 01/2010)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Federal de Santa Catarina, Brasil

Pesquisa de Novas Drogas contra Tuberculose (TB) (01/2009 - 01/2009)

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

Fármacos Inorgánicos y su mecanismo de acción (01/2009 - 01/2009)

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

Introducción al QSAR y diseño racional de comp. bioactivos (01/2006 - 01/2006)

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

Investigación en mecanismos de fármacos con acción tripanocida (01/2006 - 01/2006)

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

Metales en Sistemas Biológicos (01/2005 - 01/2005)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay
60 horas

IX Escola de Verao em Química Farmaceutica e Química Medicinal (01/2003 - 01/2003)

Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidade Federal do Rio de Janeiro, Brasil

Curso Textil para DNA (01/2002 - 01/2002)

Sector Gobierno/Público / Laboratorio Tecnológico del Uruguay / Laboratorio Tecnológico del Uruguay, Uruguay

Ino2000: Inorgánica desde el núcleo a los octaedros (01/2000 - 01/2000)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay
45 horas

Rol de la Medicina Nuclear en la detección de ganglio centinela (01/1999 - 01/1999)

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

Uruguay

Curso de Recalificación Técnica de funcionarios de la Dir. Nal. de Aduanas (01/1999 - 01/1999)

Sector Educación Superior/Privado / Universidad Católica del Uruguay Dámaso Antonio Larrañaga / UCUDAL - Facultad de Ciencias Empresariales , Uruguay
100 horas

Química y aplicaciones de los sistemas macrocíclicos (01/1998 - 01/1998)

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

Propiedades magnéticas de los complejos de metales de transición (01/1997 - 01/1997)

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

Curso de postgrado de actualización: Espectroscopía vibracional (01/1997 - 01/1997)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Nacional de La Plata , Argentina

Nuevas tendencias en el desarrollo de formas farmacéuticas (01/1996 - 01/1996)

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

Espectroscopía molecular III (01/1996 - 01/1996)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay
30 horas

Nuevos Fármacos Inorgánicos (01/1996 - 01/1996)

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

Métodos de cálculo de constantes de formación de complejos (01/1995 - 01/1995)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay
6 horas

Temas actuales de Química Inorgánica Avanzada (01/1994 - 01/1994)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay
30 horas

Metodologías para la Enseñanza Superior: reflexiones para mejorar la calida (01/1990 - 01/1990)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay
6 horas

Metales en Sistemas Biológicos (01/1990 - 01/1990)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay
10 horas

Training Workshops in Radiopharmacy (01/1988 - 01/1988)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Nottingham Univesity Hospitals , Inglaterra

Farmacocinética I y II (01/1986 - 01/1986)

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

Uruguay

Biofarmacia (01/1986 - 01/1986)

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

Jornadas científicas de Biofarmacia y Farmacocinética (01/1986 - 01/1986)

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

Actualización y aplicaciones del Radioinmunoanálisis (01/1985 - 01/1985)

Sector Organizaciones Privadas sin Fines de Lucro/Organizaciones No Gubernamentales / Organizaciones Sin Fines de Lucro / Asociación de Bioquímica del Uruguay, Uruguay

Absorción atómica (01/1985 - 01/1985)

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

Análisis de alimentos: principios generales y métodos. (01/1983 - 01/1983)

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

Formas Farmacéuticas sólidas para uso oral y creación de estructuras multicelulares para acción prolongada (01/1982 - 01/1982)

Sector Organizaciones Privadas sin Fines de Lucro/Organizaciones No Gubernamentales / Organizaciones Sin Fines de Lucro / Asociación de Química y Farmacia Del Uruguay, Uruguay

Bioinorgánica (01/1982 - 01/1982)

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

Termodinámica y Cinética aplicadas a reacciones inorgánicas (01/1979 - 01/1979)

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

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

2nd International Symposium on Functional Metal Complexes that bind to Biomolecules, 3rd Whole Action Meeting of the Cost Action CM1105 (2014)

Tipo: Simposio

Institución organizadora: European Cooperation in Science and Technology, Chemistry and Molecular Sciences and Technologies (CMST), Uruguay

12th International Symposium on Metal Ions in Biology and Medicine (2013)

Tipo: Congreso

International Conference on Bio Inorganic Chemistry ICBIC 16 (2013)

Tipo: Congreso

12th International Symposium on Applied Bioinorganic Chemistry (2013)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sun Yat-Sen University, China

XVI Brazilian Meeting on Inorganic Chemistry - II Latin American Meeting on Biological Inorganic Chemistry (2012)

Tipo: Congreso

EUROBIC 11, 11th European Biological Inorganic Chemistry Conference (2012)

Tipo: Congreso

XXV International Conference on Organometallic Chemistry (2012)

Tipo: Congreso

XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2012)

Tipo: Congreso

Chemical Interactions of Metal-related Therapeutic Drugs (Division of Inorganic Chemistry) 243rd ACS National Meeting (2012)

Tipo: Congreso

XXVI Congreso Peruano de Química (2012)

Tipo: Congreso

46 congreso Mexicano de Química (2011)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedad de Química Mexicana, México

VII Reunión Científica de Bioinorgánica Biomurcia (2011)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedad Española de Bioinorgánica, España

11th International Symposium on Applied Bioinorganic Chemistry (2011)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Universidad Autónoma Barcelona, España

8th International Congress of Pharmaceutical Sciences (2011)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, Brasil

3er. Simposio Latinoamericano de Química de Coordinación y Organometálica (2011)

Tipo: Simposio

Institución organizadora: Universidad de Chile, Chile

Segundo Encuentro Nacional de Ciencias Químicas (2011)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: PEDECIBA Química, Uruguay

The Seventh International Symposium on the Chemistry and Biological Chemistry of Vanadium (2010)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: University of Toyama, Japón

Áreas de conocimiento:

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

15th Brazilian Meeting on Inorganic Chemistry and II Latin American Meeting on Biological Inorganic Chemistry (2010)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Universidad Federal Fluminense, Brasil

10th European Bioinorganic Chemistry Conference (EUROBIC10) (2010)

Tipo: Congreso

Áreas de conocimiento:

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

Bioinorgánica

Simposio Uruguayo: A 100 años del descubrimiento de la Enfermedad de Chagas (2009)

Tipo: Simposio

Institución organizadora: Facultad de Ciencias, Uruguay

Seminario Investigación en Imagenología Molecular con emisores de positrones: integración de una red nacional (2009)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: UDELAR-CUDIM, Uruguay

2º Simposio Latinoamericano de Química de Coordinación y Organometálica (2009)

Tipo: Simposio

Institución organizadora: Universidad de Zulia, Venezuela

Centenario del Descubrimiento de la Enfermedad de Chagas (2009)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Universidad Nacional de México, México

Primer Encuentro Nacional de Ciencias Químicas (2009)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: PEDECIBA Química, Uruguay

14th Brazilian Meeting on Inorganic Chemistry- First Latin American Meeting on Bioinorganic Chemistry (2008)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedade Brasileira de Quimica, Brasil

38th International Conference on Coordination Chemistry (2008)

Tipo: Congreso

6th International Vanadium Symposium (2008)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedade Portuguesa de Quimica, Portugal

XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2007)

Tipo: Congreso

IV Reunión Nacional de Química Medicinal (2007)

Tipo: Congreso

I Reunión Latinoamericana de Química Medicinal (2007)

Tipo: Congreso

13th International Conference on Bioinorganic Chemistry (2007)

Tipo: Congreso

International Workshop on Infrared Spectroscopy Applied to Biological and Biomimetic Systems: From the Isolated Molecule to the Cell (FTIR2007) (2007)

Tipo: Congreso

1ª Jornada de Comunicación Científica en Investigación Fundamental (Fondo Profesor Clemente Estable), Dirección de Innovación, Ciencia y Tecnología para el Desarrollo, Ministerio de Educación y Cultura, (2006)

Tipo: Encuentro

Third Brazilian Symposium on Medicinal Chemistry (2006)

Tipo: Congreso

5th International Symposium on Chemistry and Biological Chemistry of Vanadium as part of the 232nd American Chemical Society National Meeting (2006)

Tipo: Congreso

X International Symposium on Bioinorganic Chemistry. Challenge for new generation (2005)

Tipo: Simposio

Primer Workshop Argentino de Bioinorgánica (2004)

Tipo: Taller

Fourth international symposium on chemistry and biological chemistry of vanadium (2004)

Tipo: Simposio

7th European Biological Inorganic Chemistry Conference (2004)

Tipo: Congreso

II Jornadas Iberoamericanas sobre Investigación, Desarrollo e Innovación de Medicamentos y Compuestos relacionados para el Tratamiento de Enfermedades Parasitarias Unicelulares (2003)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: CYTED y AECL, Bolivia

7th International Symposium on Applied Bioinorganic Chemistry (2003)

Tipo: Simposio

35th International Conference on Coordination Chemistry (2002)

Tipo: Congreso

XI Brazilian Meeting on Inorganic Chemistry and Joint Brazilian / Italian Meeting on Inorganic Chemistry (2002)

Tipo: Congreso

XII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica (2001)

Tipo: Congreso

34th International Conference on Coordination Chemistry (2000)

Tipo: Congreso

Fifth International Symposium on Technetium in Chemistry and Nuclear Medicine (1998)

Tipo: Congreso

II Jornadas de Educación en la Facultad de Química (1998)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: UNADEQ (Unidad Académica de Educación Química), Uruguay

33th International Conference on Coordination Chemistry (1998)

Tipo: Congreso

Sensibilización nacional y fijación de prioridades sobre seguridad química (1998)

Tipo: Taller

Institución organizadora: IPCS/WHO/ILO/UNEP. PAHO/WHO. UNITAR. Organizado por OPS y OMS, Uruguay

Grupo Focal preparatorio del Foro regional UNESCO sobre "Mujeres, Ciencia y Tecnología en América Latina: Diagnóstico y Estrategias". (1998)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICYT), Uruguay

32nd International Conference on Coordination Chemistry (1997)

Tipo: Congreso

31st International Conference on Coordination Chemistry (1996)

Tipo: Congreso

XI Congreso de ALASBIMN (Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear) (1989)

Tipo: Congreso

X Congreso de la Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear (ALASBIMN) (1987)

Tipo: Congreso

III Reunión Latinoamericana de Ciencias Farmacéuticas (1986)

Tipo: Congreso

V Simposio Internacional de Radiofarmacología (1986)

Tipo: Congreso

Primeras Jornadas Nacionales sobre Aplicaciones de la Química Nuclear (1985)

Tipo: Congreso

Idiomas

Inglés

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

Alemán

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

Italiano

Entiende regular / Habla regular / Lee regular / Escribe regular

Español

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

Portugués

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

Áreas de actuación

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química de Coordinación

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Bioinorgánica

Actuación profesional

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

Facultad de Química - UDeLaR

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (07/2014 - a la fecha)

Director del Departamento Estrella Campos DEC ,4 horas semanales
Segundo periodo de dos años iniciado 15/12/2016.
Escalafón: Docente
Grado: Grado 5
Cargo: Efectivo

Otro (08/2014 - a la fecha)

Consejo Facultad de Química, suplente ,1 hora semanal
Escalafón: Docente
Grado: Grado 5
Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (11/2010 - a la fecha)

Profesor Titular de Química Inorgánica ,40 horas semanales / Dedicación total
Acceso al cargo generado en el llamado a oportunidades de ascenso LLOA (UDELAR)
Escalafón: Docente
Grado: Grado 5
Cargo: Efectivo

Otro (12/2010 - 07/2014)

Director de Departamento Suplente del DEC ,2 horas semanales
Director del Departamento Estrella Campos (DEC),suplente, Facultad de Química, UDELAR desde 17/12/2010 por 2 años. Renovada desde 20/09/2012 por 2 años (Exp. N° 101100-000351-12).
Escalafón: Docente
Grado: Grado 5
Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (04/1998 - 11/2010)

Profesor Agregado Grado 4 Efectivo ,40 horas semanales / Dedicación total
Acceso al régimen de Dedicación Total en el cargo de Prof. Agregado de Química Inorgánica, efectivo, por resolución del Consejo Directivo Central N°19 del 14 de octubre de 2008, distribuido 505/08, toma de posesión 1/1/2009.
Escalafón: Docente
Grado: Grado 4
Cargo: Efectivo

Otro (07/2006 - 07/2009)

Integrante Comisión Directiva del DEC ,2 horas semanales
Integrante (suplente) de la Comisión Directiva del Departamento Estrella Campos, Facultad de Química, 13/7/2006-13/7/2009.
Escalafón: Docente
Grado: Grado 4
Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (01/1990 - 03/1998)

Profesor Adjunto Grado 3 Efectivo ,20 horas semanales
Cátedra de Química Inorgánica. Se tuvo diferente horario semanal según los períodos.
Escalafón: Docente
Grado: Grado 3
Cargo: Efectivo

Colaborador (01/1984 - 12/1991)

Docente e Investigador
Cátedra de Radioquímica

Funcionario/Empleado (08/1981 - 12/1989)

Asistente Grado 2 Interino ,24 horas semanales
Cátedra de Química Inorgánica Se tuvo diferente horario semanal según los períodos.
Escalafón: Docente
Grado: Grado 2
Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (04/1979 - 08/1981)

Ayudante Grado 1 Interino ,24 horas semanales
Cátedra de Química Inorgánica Se tuvo diferente horario semanal en diferentes períodos.
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Interino

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

I+D de potenciales agentes terapéuticos para el cáncer y/o enfermedades parasitarias (enfermedad de Chagas y Leishmaniasis) basados en complejos metálicos de ligandos bioactivos. Estudio de su interacción con biomoléculas y su mecanismo de acción (01/1999 - a la fecha)

Se trabaja en I+D de compuestos metálicos bioactivos como potenciales agentes terapéuticos para enfermedades de alta incidencia regional como son el cáncer, la enfermedad de Chagas y la Leishmaniasis. Para esto se utiliza principalmente la inclusión en una misma molécula de un ligando orgánico bioactivo y un metal de importancia farmacológica, en busca de un mecanismo dual o múltiple que conduzca a un efecto sinérgico o al menos aditivo. También, se sintetiza compuestos metálicos de ligandos mixtos con ligandos poseedores de capacidad intercalante del ADN, potencialmente tóxicos contra parásitos tripanosomátidos y/o células tumorales. El trabajo incluye la aplicación de herramientas de la química de coordinación a la síntesis de nuevos compuestos metálicos biológicamente activos, la caracterización fisicoquímica y estructural de los mismos en estado sólido y en solución, el estudio de propiedades fisicoquímicas de interés biológico como su comportamiento electroquímico y su lipofilia, la determinación de su actividad biológica y estudios de elucidación de su probable mecanismo de acción (producción de radicales libres, inhibición de enzimas específicas, interacción con biomoléculas, particularmente ADN y proteínas).

10 horas semanales

Cátedra de Química Inorgánica , Coordinador o Responsable

Equipo:

Palabras clave: ligandos bioactivos mecanismo de acción dual o múltiples inergismo metal ligando efecto aditivo metales de importancia farmacológica

Areas de conocimiento:

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

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

Nuevos complejos de vanadio como potenciales agentes insulinoiméticos, antitumorales o antiparasitarios (01/2002 - a la fecha)

Se trabaja en I+D de nuevos compuestos de vanadio (V(IV), V(V)). El trabajo incluye síntesis, caracterización estructural y estudios biológicos relacionados con las actividades biológicas que se intenta desarrollar

10 horas semanales

Cátedra de Química Inorgánica , Coordinador o Responsable

Equipo:

Palabras clave: vanadio insulinoimético antitumoral antiparasitario

Areas de conocimiento:

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

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

Aplicación de la química supramolecular a la inclusión en ciclodextrinas de complejos metálicos con actividad anti Trypanosoma cruzi. (03/2009 - a la fecha)

Se trabaja en la formación de complejos de inclusión en ciclodextrinas de compuestos metálicos con actividad tripanosomocida a efectos de mejorar propiedades de importancia biológica de estos compuestos como ser la solubilidad en medios biológicos. Co-responsable: L. Otero. El Trabajo de tesis de posgrado del Lic. Bruno Demoro, recientemente iniciado, se enmarca en esta línea.

5 horas semanales

Cátedra de Química Inorgánica , Coordinador o Responsable

Equipo:

Areas de conocimiento:

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

Química Bioorganometálica: desarrollo de compuestos organometálicos metal - areno con potencial actividad biológica (10/2009 - a la fecha)

Se ha iniciado el trabajo con compuestos organometálicos de rutenio con aplicación biológica.

5 horas semanales

Cátedra de Química Inorgánica (DEC) , Coordinador o Responsable

Equipo:

Areas de conocimiento:

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

Aplicación de métodos de sustitución de ligandos a la síntesis de compuestos de coordinación de renio (01/1993 - 12/2001)

Se trabajó en síntesis y caracterización estructural de compuestos de coordinación de renio con potencial utilidad en Radiofarmacia. En particular, se desarrolló nuevos precursores de renio(III) para la obtención de compuestos de renio(III) de interés por sustitución de ligandos. Se realizó trabajos de síntesis, caracterización estructural y cinética de sustitución de ligandos.

12 horas semanales

Cátedra de Química Inorgánica , Coordinador o Responsable

Equipo:

Palabras clave: radiofarmacia renio precursores de renio(III)

Areas de conocimiento:

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

Complejos de renio y tecnecio con potencialidad en Radiofarmacia (01/1985 - 12/1998)

En esta línea se incluye en forma genérica diferentes líneas en las que se participó como investigador. Se trabajó en síntesis y caracterización estructural de compuestos de renio y tecnecio. En particular, se utilizó la analogía Re-Tc para el estudio de compuestos de Tc-99m a partir del análisis estructural de compuestos de renio estable.

10 horas semanales

Cátedra de Química Inorgánica , Integrante del equipo

Equipo:

Palabras clave: radiofarmacia renio tecnecio radioquímica

Areas de conocimiento:

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

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

Optimización de formas farmacéuticas por radiotrazado (01/1981 - 12/1988)

Se trabajó en la aplicación de técnicas radioquímicas para el radiotrazado de formas farmacéuticas (cápsulas, comprimidos, entre otras) con tecnecio-99m, a efectos de seguir la ruta de las mismas en el organismo por centellografía gamma. Esta técnica es actualmente aceptada por algunas farmacopeas para el estudio de formas farmacéuticas en su protocolo de presentación. Co-responsable con la Prof. E. Campos

10 horas semanales

Cátedra de Radioquímica , Coordinador o Responsable

Equipo:

Palabras clave: tecnecio-99m formas farmacéuticas radiotrazado

Areas de conocimiento:

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

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Complejos heterolépticos Metal-bisfosfonato-intercalante como potenciales agentes antichagásicos (03/2015 - a la fecha)

5 horas semanales
Cátedra de Química Inorgánica, Departamento Estrella Campos
Investigación
Integrante del Equipo
En Marcha
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: OTERO, L. (Responsable)

Metalómica, proteómica y transcriptómica de un nuevo potencial fármaco contra la enfermedad de Chagas basado en vanadio (08/2015 - a la fecha)

FMV_1_2014_1_103957
5 horas semanales
Laboratorio de Interacciones Moleculares, Facultad de Ciencias
Desarrollo
Integrante del Equipo
En Marcha
Equipo: GARAT, B. (Responsable)

Research and development of chemotherapeutic agents / red AMSUD PASTEUR (12/2002 - a la fecha)

Integrante de la Red AMSUD / Pasteur (Uruguay), red de cooperación científica entre Instituciones Académicas de Países de América del Sur y el Instituto Pasteur. Parte del programa científico en el tema indicado junto a otros investigadores siendo coordinador de este tema el Dr. Eduardo Manta.
5 horas semanales
Red AMSUD / Pasteur
Investigación
Integrante del Equipo
En Marcha
Financiación:
Institución del exterior, Otra
Equipo: MANTA, E. (Responsable)

Avaliação do potencial de complexos metálicos incorporados em sistemas nanoestruturados contra a Tuberculose (08/2013 - a la fecha)

Previamente el grupo brasileño-uruguayo desarrolló compuestos inorgánicos con actividad contra Mycobacterium tuberculosis con excelentes propiedades tanto in vitro como in vivo pero con baja biodisponibilidad oral. El objetivo del proyecto es utilizar la nanotecnología para mejorar esta propiedad biológica.
2 horas semanales
Desarrollo
Integrante del Equipo
En Marcha
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo: TORRE, M.H., GAMBINO, D., A. BATISTA, A., PAVAN F.R. (Responsable), CHORILLI, M., LEITE, CQF

Nuevos compuestos bioorganometálicos de rutenio (04/2013 - 03/2015)

Se desarrollaron nuevos compuestos organometálicos de rutenio con actividad contra Trypanosoma cruzi. CSIC I+D 800
5 horas semanales
Facultad de Química, Cátedra de Química Inorgánica
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:3
Maestría/Magister:1
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: VIEITES, M., OTERO, L., SARNIGUET, C., RODRÍGUEZ ARCE, E., SCALESE, G.

1,3,5-Triaza-7-fosfaadamantano (PTA) como co-ligando de complejos metálicos con potencial actividad antichagásica (03/2013 - 02/2015)

5 horas semanales
Facultad de Química , Cátedra de Química Inorgánica, DEC
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Equipo: OTERO, L. (Responsable) , CIPRIANI, M.
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal

Sistemas metal-bisfosfonato con actividad antichagásica: inclusión de co-ligandos para mejorar su biodisponibilidad (03/2011 - 02/2013)

ANII, PR_FCE_2009_1_2401 Responsable: Bruno Demoro (parte del trabajo de tesis en desarrollo con la co-tutoría de la Dra. Lucía Otero)

5 horas semanales
Cátedra de Química Inorgánica/ investigador
Investigación
Integrante del Equipo
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Doctorado:1
Equipo: OTERO, L. , D. GAMBINO , B. DEMORO (Responsable)

Sistemas metal-bisfosfonato: estrategias para modular su biodisponibilidad y actividad antichagásica (03/2011 - 02/2013)

CSIC ID 621
5 horas semanales
Facultad de Química , Cátedra de Química Inorgánica/ investigador
Investigación
Integrante del Equipo
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Doctorado:1
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: OTERO, L. (Responsable) , D. GAMBINO , B. DEMORO

Red Iberoamericana de Investigación y Desarrollo de fármacos basados en compuestos metálicos (01/2009 - 12/2012)

Integrada por 11 grupos de España, Portugal, México, Argentina, Brasil, Venezuela, Paraguay y Uruguay
5 horas semanales
Desarrollo
Coordinador o Responsable
Concluido
Financiación:
Institución del exterior, Cooperación
Equipo:

Diseño racional de complejos de rutenio con tiosemicarbazonas derivadas de 5-nitro-2-furaldehído bioactivas frente a T. cruzi. (03/2009 - 02/2011)

ANII, Proyecto Fondo Clemente Estable 188
5 horas semanales
Cátedra de Química Inorgánica / investigador
Investigación
Integrante del Equipo
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:1
Doctorado:1
Equipo: OTERO, L. (Responsable) , B. DEMORO , SARNIGUET, C.
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal

Investigación y desarrollo de fármacos metálicos de potencial aplicación en medicina humana. Estudio de su mecanismo de acción (10/2007 - 11/2009)

Proyecto FRP/BI/73/01 PDT (Programa de Desarrollo Tecnológico, PDT, DINACYT, Ministerio de Educación y Cultura, subprograma III: cooperación internacional participación de grupos de investigación en programas y proyectos regionales e internacionales. cooperación bilateral con Brasil). Participan investigadores y estudiantes de los diferentes centros. Apoyo para intercambio de investigadores. Financiación PDT (Uruguay) - CNPq (Brasil)

5 horas semanales

Cátedra de Química Inorgánica, UDELAR-UFSC/ PDT/ responsable

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Doctorado:1

Financiación:

Institución del exterior, Cooperación

Equipo: GARAT, B. , A. NEVES , H. TEREZI (Responsable) , D. GAMBINO (Responsable)

Desenvolvimento de Protótipos de Fármacos através da Química Medicinal Orgânica e Inorgânica (II)/ CNPq (11/2007 - 10/2009)

Proyecto Prosul-CNPq Proc. 490.600/2007-8. Programa Sul-Americano de Apoio às Atividades de Cooperação em Ciência e Tecnologia, ASCIN/CNPq, PROGRAMAS MULTILATERAIS, instituciones participantes: Facultad de Química (Uruguay), Universidad Federal de Minas Gerais, Belo Horizonte y Universidad Federal de Rio de Janeiro (Brasil) y CEQUINOR, UNLP, La Plata y UBA (Argentina). Responsables científicos: Profs. D. Gambino (UDELAR), H. Cerecetto (UDELAR), H. Beraldo (UFMG), E. Barreiro (UFRJ), E. J. Baran (UNLP) y A. Bruno y A. Moglioni (UBA). Apoyo para formación e intercambio. Participan investigadores y estudiantes de los diferentes grupos

5 horas semanales

UDELAR/UBA/UFRJ/UFMG Prosul CNPq/ responsable

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Financiación:

Institución del exterior, Cooperación

Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico/DF, Brasil, Cooperación

Equipo: CERECETTO, H. (Responsable) , BERALDO, H. (Responsable) , BARREIRO, E. (Responsable) , BARAN, E.J. (Responsable) , BRUNO, A. (Responsable) , D. GAMBINO (Responsable) , A. MOGLIONI (Responsable)

Complejos metálicos con ligandos bifosfonato como potenciales agentes antichagásicos (03/2007 - 03/2009)

Proyecto CSIC 352/06. Responsables científicos: L. Otero, D. Gambino

5 horas semanales

Cátedra de Química Inorgánica/CSIC/ responsable

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:2

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: OTERO, L. (Responsable) , SANTOS, D. , DEMORO, B. , D. GAMBINO (Responsable)

Complejos de platino con ligandos bioactivos frente a Trypanosoma cruzi: síntesis, caracterización, evaluación biológica e interacción con ADN (03/2007 - 02/2009)

Proyecto 364/2006 Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC, Udelar) Iniciación Modalidad I. Investigador responsable: M. Vieites. Tutor: D. Gambino

5 horas semanales

Cátedra de Química Inorgánica / CSIC/ tutor

Investigación

Otros

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Doctorado:1

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: VIEITES, M. (Responsable)
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Bioinorgánica

Platinum group metal complexes with aromatic amine N-oxides bearing biological activity (12/2006 - 06/2008)

Grant de la Third World Academy of Sciences TWAS (M. Vieites). TWAS 05-312 RG/CHE/LA.
Supervisor inmediato: D. Gambino.
4 horas semanales
Cátedra de Química Inorgánica / TWAS/ investigador supervisor
Investigación
Otros
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Doctorado:1
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo: VIEITES, M. (Responsable)

Desenvolvimento de Protótipos de Fármacos através da Química Medicinal Orgânica e Inorgânica (11/2005 - 11/2007)

Proyecto PROSUL-CNPq 490209/2005-0, Programa Sul-Americano de Apoio às Atividades de Cooperação em Ciência e Tecnologia, ASSESSORIA DE COOPERAÇÃO INTERNACIONAL - ASCIN/CNPq, PROGRAMAS MULTILATERAIS Edital CNPq. Participantes: Universidad Federal de Minas Gerais, Belo Horizonte y Universidad Federal de Rio de Janeiro (Brasil) y CEQUINOR, UNLP, La Plata y UBA (Argentina) Responsables científicos: Profs. Dinorah Gambino (UDELAR), Hugo Cerecetto (UDELAR), Heloisa Beraldo (UFMG), Eliezer Barreiro (UFRJ), Enrique J. Baran (UNLP) y Ana Bruno (UBA). Participó un grupo de investigadores y estudiantes de los diferentes centros
5 horas semanales
UDELAR/UBA/UFRJ/UFMG/ Prosul-CNPq/ responsable
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Financiación:
Institución del exterior, Cooperación
Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico/DF, Brasil, Cooperación
Equipo: CERECETTO, H. (Responsable), BERALDO, H. (Responsable), BARREIRO, E. (Responsable), BARAN, E.J. (Responsable), BRUNO, A. (Responsable), D. GAMBINO (Responsable)

Nuevos metalofármacos de paladio con tiosemicarbazonas bioactivas y su interacción con biomoléculas (11/2005 - 11/2007)

Proyecto N° 10002/2004 FCE (FONDO CLEMENTE ESTABLE, DINACYT)
10 horas semanales
Cátedra de Química Inorgánica/FCE/ responsable
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:1
Maestría/Magister:1
Doctorado:1
Equipo: VIEITES, M., OTERO, L., GARAT, B., SMIRCICH, P., SANTOS, D., PAGANO, M.

I +D en terapia biorreductiva del cáncer: síntesis, caracterización y evaluación bioquímica y biológica in vitro de complejos metálicos bioactivos (03/2005 - 03/2007)

Financiador CHLCC (Comisión Honoraria de Lucha contra el Cáncer) Fundación Manuel Pérez.
Proyecto CHLCCFMP20042. Co-responsable: María H. Torre
5 horas semanales
Cátedra de Química Inorgánica /CHLCC/ responsable
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:2

Equipo: VIEITES, M. , TORRE, M.H. (Responsable) , URQUIOLA, C. , TARALLO, M.B. , D. GAMBINO (Responsable)

Nuevos complejos de Cu y V, potenciales agentes para terapia biorreductiva del cancer: síntesis, caracterización y evaluación biológica in vitro (03/2005 - 03/2007)

CSIC, I+D, Proyecto 293/2004. Co-responsable: María H. Torre

5 horas semanales

Cátedra de Química Inorgánica /CSIC/ responsable

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:2

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: TORRE, M.H. (Responsable) , URQUIOLA, C. , TARALLO, M.B. , D. GAMBINO (Responsable)

Desarrollo de nuevos complejos metálicos con actividad antitumoral con semicarbazonas y tiosemicarbazonas tridentadas como ligandos (03/2005 - 03/2007)

Tutor: D. Gambino. Proyecto de Iniciación CSIC 321/2004 (M. Vieites)

5 horas semanales

Cátedra de Química Inorgánica /CSIC/ tutor

Investigación

Otros

Concluido

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: VIEITES, M. (Responsable)

Nuevos complejos de paladio con potencial actividad antichagásica (03/2005 - 03/2007)

CSIC, I+D, Proyecto 297/2004.

5 horas semanales

Cátedra de Química Inorgánica /CSIC/ investigador

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: VIEITES, M. , OTERO, L. (Responsable) , PAGANO, M.

Research and development of palladium thiosemicarbazone complexes active against Chagas disease. (06/2005 - 06/2006)

Grant de la Third World Academy of Sciences (TWAS). TWAS 04-205 RG/CHE/LA. Supervisor inmediato: D. Gambino.

5 horas semanales

Cátedra de Química Inorgánica/TWAS/investigador

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Doctorado:1

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: VIEITES, M. , OTERO, L. (Responsable)

RIDEST, Red Iberoamericana de Determinación Estructural de Moléculas Bioactivas / CYTED (01/2002 - 01/2006)

Integrante de la Red CYTED, Subprograma X, Química Fina Farmacéutica

2 horas semanales

Subprograma X, Química Fina Farmacéutica , CYTED

Investigación

Otros

Concluido

Financiación:

Institución del exterior, Otra
Equipo: A. G. RAVELO (Responsable)

New metal complexes with thiosemicarbazones and semicarbazones, potentially bioactive against cancer and/or Chagas diseases (01/2003 - 12/2004)

Grant de la Third World Academy of Sciences TWAS. TWAS RGA 02-036. Co-responsible: L. Otero
5 horas semanales
Cátedra de Química Inorgánica/TWAS/ responsable
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:2
Doctorado:1
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo: VIEITES, M. , OTERO, L. (Responsable) , NOBLÍA, P. , D. GAMBINO (Responsable)

Síntesis y caracterización de nuevos metalofármacos de interés en medicina humana y veterinaria (01/2003 - 12/2004)

Proyecto FPR/F/BI/26/01. Co-responsible: E. Baran (Argentina) Financiador: PDT (DINACYT, Ministerio de Educación y Cultura, MEC, Uruguay) y SECYT (Argentina) PDT Subprograma III: Fortalecimiento institucional, componente: cooperación internacional, Participación de grupos de investigación en programas y proyectos regionales e internacionales. Cooperación bilateral con Argentina. Participó un amplio grupo de investigadores y estudiantes de los centros uruguayo y argentino.
5 horas semanales
C. Química Inorgánica UDELAR-CEQUINOR UNLP Argentina/ PDT/ responsable
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Doctorado:3
Financiación:
Institución del exterior, Cooperación
Equipo: BARAN, E.J. (Responsable) , D. GAMBINO (Responsable)

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 (01/2002 - 12/2003)

Proyecto Comisión Honoraria de Lucha Contra el Cáncer (CHLCC) financiado durante 2002. Co-responsables: M.H. Torre, H. Cerecetto, M. González
5 horas semanales
Cátedras de Química Inorgánica y Orgánica/CHLCC/ responsable
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:1
Equipo: CERECETTO, H. (Responsable) , TORRE, M.H. (Responsable) , GONZÁLEZ, M. (Responsable) , ARAUJO, J. , D. GAMBINO (Responsable)

Desarrollo de nuevos agentes insulinomiméticos basados en complejos de vanadio con semicarbazonas tridentadas (01/2003 - 12/2003)

Tutor: D. Gambino. Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC, Udelar) Programa de Apoyo a jóvenes con propuestas de investigación 2002
5 horas semanales
Cátedra de Química Inorgánica/CSIC/tutor
Investigación
Otros
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Doctorado:1
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Remuneración

Equipo: NOBLÍA, P. (Responsable)

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

Fondo Clemente Estable, Apoyo a jóvenes investigadores, CONICYT. Proyecto Proyecto 6045. Involucró el Trabajo de Tesis de Doctorado en Química de L. Otero, dirigido por D. Gambino y H. Cerecetto.

5 horas semanales

Cátedra de Química Inorgánica/ CONICYT / investigador

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Doctorado:1

Equipo: OTERO, L. (Responsable) , CERECETTO, H.

Química Orgánica y Bioinorgánica Medicinal (01/2003 - 12/2003)

Proyecto de cooperación bilateral Uruguay Brasil Prosul, CNPq, Brasil. Proyecto AC-46.

Instituciones participantes: Facultad de Química, Universidad Federal de Minas Gerais, Belo Horizonte y Universidad Federal de Rio de Janeiro. Participaron investigadores y estudiantes de los diferentes centros. Responsables científicos: Profs. Dinorah Gambino (UDELAR), H. Cerecetto (UDELAR), H. Beraldo (UFMG), E. Barreiro (UFRJ).

5 horas semanales

UDELAR/UFMG/UFRJ Prosul-CNPq/ responsable

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Financiación:

Institución del exterior, Cooperación

Equipo: CERECETTO, H. (Responsable) , BERALDO, H. (Responsable) , BARREIRO, E. (Responsable) , D. GAMBINO (Responsable)

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

Grant de la Third World Academy of Sciences. TWAS 99-093 RG/CHE/LA. Co-responsable: H. Cerecetto.

10 horas semanales

Cátedras de Química Inorgánica y Orgánica/TWAS/ responsable

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:2

Doctorado:1

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: OTERO, L. , CERECETTO, H. (Responsable) , BENÍTEZ, J. , NOBLÍA, P. , D. GAMBINO (Responsable)

Estudio comparativo de los compuestos [ReCl₃(NCCH₃)(PPh₃)₂] y [Re(tiourea)₆]Cl₃ como precursores de complejos de Re(III) (01/1998 - 12/1999)

CSIC. Proyecto de iniciación a la investigación de Lucía Otero.Tutor: D. Gambino

10 horas semanales

Cátedra de Química Inorgánica/CSIC/tutor

Desarrollo

Otros

Concluido

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: OTERO, L. (Responsable)

Aplicación de métodos de sustitución de ligandos a la síntesis de compuestos de coordinación de Renio. Estudio estructural de los complejos obtenidos (01/1995 - 12/1998)

Proyecto CONICYT 06/94.

10 horas semanales

Cátedra de Química Inorgánica /CONICYT/ responsable

Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:2
Equipo: OTERO, L. , BENÍTEZ, J. , DE ANGELIS, S.

New Re(III) complexes with sulphur containing ligands (01/1997 - 12/1998)

Grant de la Third World Academy of Sciences (TWAS)
10 horas semanales
Cátedra de Química Inorgánica / TWAS/ responsable
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:2
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo: OTERO, L. , BENÍTEZ, J.

Caracterización de radiofármacos como modelos para estudios centellográficos de formulaciones farmacéuticas (01/1997 - 12/1998)

No se participó todo el periodo.
2 horas semanales
Cátedra de Radioquímica/ CSIC/ investigador
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: SAVIO, E. (Responsable) , LEÓN, A. , FRIER, M. , TERÁN, M.

Infoquim para la innovación en la enseñanza de grado (01/1997 - 12/1997)

Comisión Sectorial de Enseñanza, CSE, UdeLaR. Proyecto incluido dentro del programa: Innovación en la enseñanza de grado. Equipo integrado por un grupo de docentes de la cátedra de Química Inorgánica, Facultad de Química
2 horas semanales
Cátedra de Química Inorgánica /participante
Otra
Integrante del Equipo
Concluido
Equipo: KREMER, E. (Responsable)

Radiofármacos para diagnóstico: síntesis de precursores inactivos, marcado, control y estudios radiofarmacológicos (01/1989 - 12/1996)

Participaron diferentes investigadores de las siguientes instituciones: Cátedras de Radioquímica, Química Farmacéutica y Química Inorgánica de la Facultad de Química y el área de Radiofarmacia del Centro de Investigaciones Nucleares (CIN). Se trabajó, sólo parte del período, en la Cátedra de Q. Inorgánica en la síntesis y caracterización estructural de los complejos Cu(I)-isonitrilo, intermediarios en la síntesis de complejos ^{99m}Tc-isonitrilo con acción farmacológica.
5 horas semanales
Cátedra de Radioquímica / investigador
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Equipo: LEÓN, A. (Responsable)

Síntesis, caracterización y evaluación biológica de complejos catiónicos de Tc y Re con orto-fenantrolina (06/1993 - 06/1995)

5 horas semanales
Cátedra de Química Inorgánica / CSIC/ investigador
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: KREMER, E. (Responsable), KREMER, C., CERDÁ, F.

Compuestos de coordinación de Tc para uso en centellografía de miocardio (01/1990 - 12/1994)

Cooperación realizada en el marco del Memorandum de entendimiento entre la Dirección Nacional de Tecnología Nuclear (Uruguay) y el Centro de investigaciones nucleares de Jülich (Alemania).

15 horas semanales

Cát. Química Inorgánica/Centro investigaciones nucleares Jülich/investigador

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Financiación:

Institución del exterior, Otra

Equipo: KREMER, E. (Responsable), KREMER, C., CERDÁ, F., SCHWOCHAU, K.

Síntesis, caracterización y evaluación biológica de compuestos de coordinación de ^{99m}Tc con nucleósidos y nucleótidos (10/1990 - 10/1993)

No se participó durante todo el período. Participaron estudiantes e investigadores de las cátedras de Radioquímica y Química Inorgánica.

5 horas semanales

Cátedras de Radioquímica y Química Inorgánica / CSIC/ investigador

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: CAMPOS, E. (Responsable), LEÓN, A. (Responsable), KREMER, E. (Responsable)

Optimización de formas farmacéuticas por radiotrazado (01/1985 - 12/1989)

Como parte del Programa de Asistencia Técnica URU/6/013. Organismo Internacional de Energía Atómica. Co-responsables científicos: D. Gambino, E. Campos

10 horas semanales

Cátedra de Radioquímica /OIEA URU/6/013 /responsable

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Doctorado:1

Financiación:

International Atomic Energy Agency, Austria, Apoyo financiero

Equipo: CAMPOS, E. (Responsable), FRIER, M., D. GAMBINO (Responsable)

Nuevos radiofármacos para la localización de abscesos (09/1987 - 11/1987)

Participaron otros investigadores de Radioquímica.

10 horas semanales

Cátedra de Radioquímica / ISODERM España-investigador

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: CAMPOS, E. (Responsable)

DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN

Co-encargada, dirección, coordinación y supervisión (01/2002 - a la fecha)

Departamento Estrella Campos, Curso de Química Bioinorgánica, Cátedra de Química Inorgánica

2 horas semanales

Dirección, organización y supervisión (07/2003 - a la fecha)

Departamento Estrella Campos, Cátedra de Química Inorgánica, Cursos de Química General I y II
10 horas semanales

Organización y supervisión (01/2003 - a la fecha)

Departamento Estrella Campos, Cátedra de Química Inorgánica, Principios de Química para Ingeniería Civil, Facultad de Ingeniería
2 horas semanales

(03/2014 - a la fecha)

CUT Tacuarembó, carrera de Ingeniería Forestal
3 horas semanales

DOCENCIA**Ingeniería Forestal (02/2014 - a la fecha)**

Grado
Responsable
Asignaturas:
Principios de Química, 2 horas, Teórico

Química (01/2002 - a la fecha)

Grado
Organizador/Coordinador
Asignaturas:
Química Bioinorgánica (plan 2000) para las carreras de Química Farmacéutica, Ingeniero Químico, Bioquímico Clínico, Químico (codictado), 5 horas, Teórico-Práctico

Química (01/2000 - a la fecha)

Grado

Asignaturas:
Principios de Química, dictado por la cátedra de Química Inorgánica en Facultad de Ingeniería para la carrera de Ingeniería Civil, horas

Química (03/2004 - a la fecha)

Grado

Asignaturas:
Química General I (plan 2000) para las carreras de Químico Farmacéutico, Bioquímico Clínico, Ingeniero Químico, Ingeniero de Alimentos, Licenciado en Química, Químico (codictado), 2 horas, Teórico

(01/2011 - a la fecha)

Grado
Responsable
Asignaturas:
Química General I y II, 10 horas, Teórico-Práctico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica

Educación Permanente (11/2013 - 03/2014)

Perfeccionamiento
Responsable
Asignaturas:
Curso-taller de profundización y actualización disciplinar de química para educadores, 6 horas, Teórico

Maestría y Diploma en Didáctica para la Enseñanza Media en Química (ANEP) (02/2011 - 02/2011)

Maestría
Organizador/Coordinador
Asignaturas:
"Sustancias y reacciones Químicas.", coorganizado con M. Giles y J. Torres, 13 horas, Teórico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química

Química (06/2002 - 06/2003)

Grado

Asignaturas:
Encargada de los cursos de Química General I y II (También para las carreras de Ingeniero Químico, Ingeniero de Alimentos, Químico (plan 2000)), horas

Química (01/1979 - 12/2000)

Grado

Asignaturas:
cursos teóricos y prácticos de Química General e Inorgánica I y II (plan 1980), cursos comunes a las carreras de Química Farmacéutica, Ingeniería Química y Químico. Participación en su organización, coordinación y evaluación, 2 horas, Teórico-Práctico

Química (01/1999 - 12/2000)

Grado

Asignaturas:
Encargada de la organización y elaboración del nuevo curso de Laboratorio de Química General II (plan 2000), horas

Química (01/1999 - 12/2000)

Grado

Asignaturas:
Participación en la estructuración de los nuevos cursos de Química General I y II correspondientes al plan de estudios 2000, horas

Química (01/1999 - 12/2000)

Grado

Asignaturas:
Curso de Educación a Distancia de Química General (Regional Norte, Salto, UDELAR), participación en la organización y coordinación iniciales, 5 horas, Teórico-Práctico

Química (01/1997 - 12/1998)

Grado

Asignaturas:
Dictado de los cursos teóricos de Facultad de Ciencias (Química I y II y Química General) dictados por la Cátedra de Química Inorgánica para las licenciaturas de Bioquímica, Biología y Geociencias, horas

Química (01/1997 - 12/1997)

Grado

Asignaturas:
Co-encargada (con M. H. Torre) de los cursos teóricos y prácticos de Facultad de Ciencias (Química I y II y Química General) dictados por la Cátedra de Química Inorgánica para las licenciaturas de Bioquímica, Biología y Geociencias, horas

cursos de posgrado (06/1997 - 07/1997)

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Química de los Radiofármacos de ^{99m}Tc ., tema dictado: Síntesis de compuestos de coordinación., 3 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

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

Química (01/1996 - 12/1996)

Grado

Asignaturas:

Participación en el dictado del curso de Química (Licenciatura en Biología, Facultad de Ciencias) dictado por la cátedra de Química Inorgánica, horas

cursos de posgrado (07/1996 - 07/1996)

Maestría

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Nuevas tendencias en el desarrollo de formas farmacéuticas., co-organizado por E. Savio y A. León, 10 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

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

cursos de posgrado (11/1993 - 12/1993)

Maestría

Responsable

Asignaturas:

"Química de Coordinación de Tecnecio: aplicación al diseño de Radiofármacos.", temas dictados: Espectroscopía UV/vis y Espectroscopía IR y discusión práctico, 3 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

cursos de posgrado (11/1993 - 12/1993)

Maestría

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Química de Coordinación de Tecnecio: aplicación al diseño de Radiofármacos., co-organizado con C. Kremer y E. Kremer, 10 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

Química (01/1986 - 12/1991)

Maestría

Asignaturas:

Actividad docente en la cátedra de Radioquímica. Participación en el dictado de los cursos de Radioquímica aplicada y Radioquímica extracurricular para estudiantes de Doctorado y Maestría, horas

Química (01/1990 - 12/1991)

Grado

Asignaturas:

Participación en el dictado de cursos de Facultad de Ciencias, por la cátedra de Química Inorgánica: Química II (Licenciatura en Geología), horas

Doctorado en Química Farmacéutica (orientación Tecnológica, plan A) (08/1986 - 08/1991)

Doctorado

Invitado

Asignaturas:

Radioquímica Aplicada, tema dictado: Aplicación de métodos centellográficos al estudio de formas farmacéuticas., 2 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

Química (04/1979 - 12/1989)

Grado

Asignaturas:

Química General e Inorgánica I y II (plan 1980), cursos comunes a las carreras de Química Farmacéutica, Ingeniería Química y Químico, 8 horas, Práctico

Química (01/1983 - 01/1989)

Grado

Asignaturas:

Química General e Inorgánica I y II (plan 1980), cursos comunes a las carreras de Química Farmacéutica, Ingeniería Química y Químico (codictado), 2 horas, Teórico

Doctorado en Química Farmacéutica (Orientación Bioquímica, Plan B) (09/1986 - 09/1986)

Doctorado

Responsable

Asignaturas:

Radioquímica Aplicada, tema dictado: Anticuerpos monoclonales marcados, su importancia en Radiofarmacia y Medicina Nuclear (junto a H. Balter), 2 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

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

EXTENSIÓN

Integrante de la Comisión mixta (Facultad de Química- PEDECIBA Química) coordinadora de las actividades y festejos en el marco del Año Internacional de la Química (resolución del CFQ de fecha 3 de marzo de 2011). (03/2011 - a la fecha)

Facultad de Química

2 horas

Integrante de Comisión mixta expandida (Facultad de Química- PEDECIBA Química) coordinadora de actividades y festejos (03/2012 - a la fecha)

Facultad de Química

2 horas

Charla para docentes y estudiantes: Metales y Química Medicinal (10/2011 - 10/2011)

Facultad de Química

1 horas

Áreas de conocimiento:

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

Charla para docentes y estudiantes: Metales y Química Medicinal (09/2011 - 09/2011)

Liceo Departamental Durazno

1 horas

Áreas de conocimiento:

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

Charla para docentes y estudiantes: Metales y Química Medicinal (07/2011 - 07/2011)

Liceo departamental Juan Lacaze

1 horas

Áreas de conocimiento:

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

Curso Sustancias y reacciones químicas. Posgrado Didáctica para la Enseñanza Media en Química (02/2011 - 02/2011)

Administración Nacional de Educación Pública, Instituto de perfeccionamiento y Estudios Superiores
10 horas

Administración del Analizador Elemental Carlo Erba EA 1108 equipo que realiza determinaciones (C, H, N y S) para grupos de investigación y asesoramientos (01/1995 - 12/2001)

Facultad de Química
2 horas

CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTOS DICTADOS

Cátedra de Química Inorgánica (01/2004 - 12/2004)

Dirección de trabajo de Aspirante a Ayudante Honorario de Química Inorgánica de Martín Martínez

Cátedra de Química Inorgánica (01/1996 - 12/1996)

Dirección de trabajo de Aspirante a Ayudante Honorario de Química Inorgánica de Julio Benítez

Cátedra de Química Inorgánica (01/1990 - 12/1990)

Dirección de trabajo de Aspirante a Ayudante Honorario de Química Inorgánica de Julia Torres

PASANTÍAS

(11/2011 - 12/2011)

Universidad de Barcelona, Departamento de Química Inorgánica
40 horas semanales

(06/2010 - 06/2010)

Departamento de Química Inorgánica, Universidad de Barcelona
40 horas semanales

(05/2009 - 05/2009)

Universidad de Barcelona, Departamento de Química Inorgánica
40 horas semanales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica

(04/2009 - 04/2009)

Centro de Química Estructural, Instituto Superior Técnico, Lisboa
40 horas semanales

(11/2008 - 11/2008)

Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Riberão Preto y São Carlos, Departamentos de Química, Universidad de San Pablo, Brasil
40 horas semanales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal

(11/2007 - 11/2007)

Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas, Caracas, Venezuela, Centro de Química (Laboratorio de Bioinorgánica)
40 horas semanales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Bioinorgánica

(07/2007 - 07/2007)

Westfälische Wilhelms-Universität Münster, Alemania, Institut für Anorganische und Analytische Chemie

40 horas semanales

Areas de conocimiento:

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

(09/2006 - 09/2006)

Brooklyn College, CUNY, y Vassar College, N Y, USA, Chemistry Departments

40 horas semanales

Areas de conocimiento:

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

(03/2006 - 03/2006)

Instituto de Física, Universidad de San Pablo, San Carlos, Brasil

40 horas semanales

Areas de conocimiento:

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

(11/2004 - 11/2004)

Universidad Federal de Santa Catarina, Florianópolis, Brasil, Depto. de Bioquímica, Centro de Ciencias Biológicas

40 horas semanales

Areas de conocimiento:

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

(11/2003 - 11/2003)

Facultad de Ciencias Exactas, Universidad Nacional de la Plata, Argentina, CEQUINOR

40 horas semanales

Areas de conocimiento:

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

(02/2003 - 02/2003)

Facultad de Farmacia, Universidad Federal de Río de Janeiro, Brasil, Laboratorio de evaluación y síntesis de sustancias bioactivas

40 horas semanales

Areas de conocimiento:

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

(09/2002 - 09/2002)

Universidad Federal de Minas Gerais, Belo Horizonte, Brasil, Departamento de Química

40 horas semanales

Areas de conocimiento:

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

(07/2002 - 07/2002)

Freie Universität Berlin, Alemania, Institut für Chemie, Anorganische und Analytische Chemie

40 horas semanales

Areas de conocimiento:

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

(12/2001 - 12/2001)

Universidad Federal de Minas Gerais, Belo Horizonte, Brasil, Departamento de Química
40 horas semanales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica

OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE

Participante de Red AMSUD / Pasteur (Uruguay). Research and development of chemotherapeutic agents for parasitic diseases. Production of agents for prevention, diagnosis and therapy of cancer (12/2002 - a la fecha)

Integrante titular de la Comisión de Investigación Científica, Facultad de Química, exp N° 101900-000333-06, resolución del Consejo de Facultad de Química (08/2006 - a la fecha)

Inclusión en el registro de integrantes del Tribunal evaluador para pasaje a Doctorado, establecido en el Art. 27 del Reglamento de las Carreras de Posgrado, FQ, Udelar (exp. N° 101400-005368-06, resol. del CFQ, sesión 15/2/07). (02/2007 - a la fecha)

Facultad de Química
1 hora semanal

Tutor de las actividades de investigación de la Asistente de Q. Inorgánica Lucía Otero en el marco del régimen de dedicación total. Tema: Complejos metálicos de moléculas bioactivas frente a T. cruzi. Síntesis, caracterización y evaluación biológica (01/2003 - 08/2008)

Cátedra de Química Inorgánica
5 horas semanales

GESTIÓN ACADÉMICA

Integrante de la Comisión de Enseñanza de Facultad de Química (02/2014 - a la fecha)

Facultad de Química
Gestión de la Enseñanza

Delegada (suplente) por Facultad de Química designada por el Consejo de Facultad de Química (orden docente) (12/2013 - a la fecha)

Comisión Coordinadora Área Tecnologías y Ciencias Naturales y el Habitat
Participación en consejos y comisiones

Integrante titular de la Comisión de Investigación Científica (06/2006 - a la fecha)

Facultad de Química, UDELAR
Gestión de la Investigación

Comisión encargada de convenio con la Dirección Nacional de Aduanas. Integrantes: Mauricio De Rosa (Asistente Académico del Rector Arocena, Daniel Meerhoff (F. Ingeniería), Antonio Fraga (F. Ciencias Económicas), Dinorah Gambino (F. Química) (08/2013 - a la fecha)

Rectorado
Participación en consejos y comisiones

Integrante del Consejo de Facultad de Química (orden docente) suplente (07/2014 - a la fecha)

Facultad de Química / Consejo de Facultad de Química
Participación en cogobierno

Director del Departamento Estrella Campos (08/2014 - a la fecha)

Departamento Estrella Campos / Facultad de Química
Participación en cogobierno

Director del Departamento Estrella Campos (suplente) (12/2010 - 07/2014)

Departamento Estrella Campos
Otros

Integrante del Consejo de Facultad de Química (orden docente) asistiendo a la mayoría de las sesiones (08/2010 - 07/2014)

Facultad de Química, Consejo de Facultad de Química
Participación en cogobierno

Integrante de la Mesa del Consejo por el orden docente (rotativo) (03/2013 - 07/2014)

Facultad de Química, Consejo de Facultad de Química
Participación en cogobierno

Comisión Coordinadora del Plan de Estudios 2000. Titular (10/2010 - 02/2014)

Comisión
Participación en consejos y comisiones

Grupo de Trabajo encargado de la elaboración de un Plan de Metas 2013 de la Facultad de Química (02/2013 - 12/2013)

Consejo de Facultad de Química
Participación en cogobierno

Integrante del Grupo de Trabajo para realizar un Informe de opinión sobre : "The San Francisco Declaration on Research Assessment" (DORA) a solicitud del Consejo de Facultad de Química (08/2013 - 08/2013)

Comisión de Investigación Científica de Facultad de Química
Gestión de la Investigación

Grupo de Trabajo encargado de confeccionar un informe de opinión de la Declaración de acceso abierto, adhesión de la referencia a la declaración de acceso abierto de Berlín (05/2013 - 05/2013)

Consejo de Facultad de Química
Gestión de la Investigación

Integrante de subcomisión asesora del Consejo de Facultad de Química para elaborar una propuesta relativa al porcentaje a adjudicar a la entrevista en los llamados a grado 1 (04/2013 - 04/2013)

Consejo de Facultad de Química
Participación en consejos y comisiones

Claustrista Suplente por el Orden Docente (01/2005 - 01/2010)

Asamblea General del Claustro de Facultad de Química
Participación en cogobierno

Representante de los docentes grados 3, 4 y 5 en la Comisión Directiva del Departamento Estrella Campos (Integrante Suplente) (08/2006 - 07/2009)

Departamento Estrella Campos, Catedra de Química Inorganica
Participación en cogobierno

Integrante de Comisiones asesoras y Tribunales de concurso en llamados a Ayudante, Asistente y Profesor Adjunto (01/1989 - 12/2006)

Cátedra de Química Inorgánica
Gestión de la Enseñanza

Claustrista Titular por el Orden Docente (01/1997 - 12/2005)

Asamblea General del Claustro de Facultad de Química

Integrante del Grupo de Trabajo Nuevos Planes de Estudio (03/2001 - 03/2001)

Comisión del Claustro
Gestión de la Enseñanza

Integrante del grupo de trabajo para el análisis del plan de estudios de la carrera Químico Farmacéutico. Delegada del Claustro por el orden docente (01/2000 - 12/2000)

Consejo-Claustro de Facultad

Integrante de la Comisión (suplente con participación activa) (11/1999 - 12/2000)

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

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (02/2010 - a la fecha)

Investigador grado 5, área Química, 40 horas semanales
Como resultado de la evaluación externa del área, aprobado por el Consejo Científico de Área en mayo de 2010 y por el Consejo Central de PEDECIBA con posterioridad

Otro (02/2015 - a la fecha)

Consejo Científico del Área Química, suplente, 1 hora semanal
Primer suplente

Otro (03/2007 - 02/2011)

Consejo Científico del Área Química, 2 horas semanales
Miembro electo (Titular) durante 2 periodos consecutivos

Otro (01/1997 - 02/2010)

Área Química, Investigador Grado 4, 40 horas semanales

Otro (03/1999 - 03/2005)

Consejo Científico del Área Química, 2 horas semanales
Miembro electo (Titular) durante 3 periodos consecutivos

Otro (03/1997 - 03/1999)

Consejo científico del Área Química
Miembro electo (Primer Suplente)

Otro (02/1993 - 01/1997)

Área Química, Investigador Grado 3

Otro (07/1988 - 04/1992)

Investigador en proyecto, 10 horas semanales
Becario de investigación, Contrato de investigación, Tema: "Síntesis y estudio de complejos catiónicos de Tc." Investigador responsable: I.Q. Eduardo Kremer. Cátedra de Química Inorgánica.

Otro (06/1989 - 04/1990)

Investigador en proyecto, 5 horas semanales
Tema: Complejos de Tc-99m de bases nitrogenadas de ADN y ARN, para diagnóstico de tumores.
Investigador responsable: Prof. Estrella Campos. Cátedra de Radioquímica.

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Química Inorgánica Medicinal: desarrollo de potenciales fármacos inorgánicos (01/2000 - a la fecha)

Se trabaja en investigación y desarrollo de compuestos metálicos con potencial actividad biológica. Incluye los siguientes tópicos: -potenciales agentes terapéuticos para enfermedades parasitarias (principalmente enfermedad de Chagas y Leishmaniasis) basados en complejos metálicos de ligandos bioactivos -compuestos metálicos de ligandos mixtos con ligandos poseedores de capacidad intercalante del ADN, potencialmente tóxicos contra parásitos tripanosomátidos y/o células tumorales -compuestos de vanadio con potencialidad biológica -compuestos metálicos como potenciales fármacos para terapia biorreductiva del cáncer -compuestos metálicos con actividad antituberculosa -aplicación de la química supramolecular al desarrollo de complejos de inclusión de compuestos metálicos bioactivos en ciclodextrinas

10 horas semanales , Coordinador o Responsable

Equipo:

Areas de conocimiento:

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

Aplicación de métodos de sustitución de ligandos a la síntesis de compuestos de renio (01/1993 - 01/2003)

5 horas semanales , Coordinador o Responsable

Equipo:

Areas de conocimiento:

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

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Proyecto ANII Vinculación con científicos y tecnólogos uruguayos residentes en el exterior (convocatoria 2009). (12/2009 - 12/2009)

Responsables: Silvana Tarlera, Dinorah Gambino (como parte del comité organizador del Primer Encuentro Nacional de Ciencias Químicas (ENAQUI)). Proyecto elaborado con el respaldo de PEDECIBA Química a efectos de financiar la participación de los Dres. Fernando Bozoglian y Hector Castro en el Primer ENAQUI organizado por esa institución. (12/2009). Financiado.

1 horas semanales

Otra

Coordinador o Responsable

Concluido

Equipo: GAMBINO, D. (Responsable) , BOZOGLIÁN, F. , TARLERA, S (Responsable) , CASTRO, H.

Síntesis y estudio de complejos catiónicos de Tc (07/1988 - 04/1995)

10 horas semanales

Cátedra de Química Inorgánica, Facultad de Química

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Equipo: KREMER, C. , KREMER, E. (Responsable)

Complejos de Tc-99m de bases nitrogenadas de ADN y ARN, para diagnóstico de tumores (06/1989 - 03/1990)

Cátedra de Radioquímica. Se participó junto a otros investigadores.

5 horas semanales

Cátedra de Radioquímica, Facultad de Química

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Equipo: CAMPOS, E. (Responsable)

DOCENCIA

(08/2013 - 12/2013)

Doctorado

Invitado

Asignaturas:

Curso Química Inorgánica Avanzada. Temas dictados (2): Química Bioorganometálica. Interacción de iones metálicos con biomoléculas, 3 horas, Teórico-Práctico

(09/2012 - 10/2012)

Especialización

Invitado

Asignaturas:

Diagnóstico de cáncer. Nuevas estrategias, 24 horas, Teórico

(08/2011 - 12/2011)

Doctorado

Invitado

Asignaturas:

Curso Química Inorgánica Avanzada. Temas dictados (2): Química Bioorganometálica. Interacción de iones metálicos con biomoléculas, 3 horas, Teórico-Práctico

(08/2011 - 11/2011)

Especialización

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Tópicos actuales de Química Bioinorgánica III, 1 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

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

(08/2011 - 11/2011)

Especialización

Responsable

Asignaturas:

Tópicos actuales de Química Bioinorgánica III. Tema dictado Compuestos metálicos con actividad antiparasitaria: acción sobre enzimas y procesos clave del Trypanosoma cruzi, agente etiológico de la enfermedad de Chagas, 1 horas, Teórico

(08/2011 - 11/2011)

Especialización

Responsable

Asignaturas:

Tópicos actuales de Química Bioinorgánica III. Tema dictado: Compuestos de antimonio utilizados en clínica como agentes leishmanicidas., 1 horas, Teórico

(08/2008 - 11/2008)

Especialización

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Sistemas enzimáticos metalo-dependientes: una visión bioinorgánica., co-organizado con M. H. Torre, 1 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

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

(08/2008 - 11/2008)

Especialización

Responsable

Asignaturas:

Sistemas enzimáticos metalo-dependientes: una visión bioinorgánica., tema dictado: Estudio de enzimas dependientes de vanadio presentes en plantas, hongos y bacterias., 1 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

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

(09/2007 - 12/2007)

Especialización

Asignaturas:

Tópicos actuales de la Química Bioinorgánica II., tema dictado: Tumores sólidos: compuestos antitumorales metálicos con citotoxicidad selectiva en células tumorales hipóxicas., 1 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

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

(09/2007 - 12/2007)

Especialización

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Tópicos actuales de la Química Bioinorgánica II., co-organizado con M. H. Torre, 2 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

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

(09/2004 - 12/2004)

Especialización

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Tópicos actuales de la Química Bioinorgánica. I co-organizado con M.H.Torre, 2 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

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

(09/2004 - 12/2004)

Especialización

Responsable

Asignaturas:

Tópicos actuales de la Química Bioinorgánica. I, tema dictado: Compuestos metálicos con actividad antiparasitaria o antitumoral, 1 hora, Teórico

Áreas de conocimiento:

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

(10/2001 - 11/2001)

Especialización

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Electroquímica Aplicada a la Química Inorgánica y Orgánica., co-organizado con M. González, 20 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

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

EXTENSIÓN

Integrante de comisión mixta PEDECIBA-Facultad de Química-ANEP que organiza actividades (charlas en Montevideo y el interior y visitas para docentes y estudiantes de ANEP (01/2011 - a la fecha)

1 hora

(03/2010 - 12/2011)

1 hora

Proyecto DAR (Docentes aprendiendo en red) PEDECIBA-UNESCO. Libro Aportes de la Química al mejoramiento de la calidad de vida. Título del capítulo: La Química Médica y su relevancia en la salud. Co-Orientador: H. Cerecetto. Autores: A. Lahore, M. Salvaray (07/2011 - 11/2011)

Facultad de Química

2 horas

Participación en el Programa de Pasantías PEDECIBA/Unesco, Programa de apoyo al cuerpo docente de Enseñanza Media que funcionó hasta 2006 con el objetivo de ofrecer experiencia de trabajo en investigación a docentes de Física, Química y otras áreas (04/2003 - 06/2004)

CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTOS DICTADOS

(08/2013 - 12/2013)

Curso de posgrado PEDECIBA Química Inorgánica Avanzada. Dictado de 3 horas teórico y atención de 1 trabajo de investigación de laboratorio

2 horas semanales

(08/2011 - 12/2011)

Curso de posgrado PEDECIBA Química Inorgánica Avanzada. Dictado de 3 horas teórico y atención de 1 trabajo de investigación de laboratorio
2 horas semanales

Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química inorgánica

Área Química Subárea Inorgánica Analítica, Química Inorgánica (08/2008 - 11/2008)

Curso de profundización PEDECIBA: Sistemas enzimáticos metalo-dependientes: una visión bioinorgánica., co-organización con M.H. Torre y co-dictado
2 horas semanales

Área Química Subárea Inorgánica Analítica, Química Inorgánica (09/2007 - 12/2007)

Curso de profundización PEDECIBA: Tópicos actuales de la Química Bioinorgánica(II), co-organización con M.H. Torre y co-dictado

Área Química Subárea Inorgánica Analítica, Química Inorgánica (09/2004 - 12/2004)

Curso de profundización PEDECIBA: Tópicos actuales de la Química Bioinorgánica., co-organización con M.H. Torre y co-dictado

PASANTÍAS

(05/1997 - 05/1997)

Departamento de Química Inorgánica (CEQUINOR), Facultad de Ciencias Exactas, Universidad Nacional de La Plata, Argentina
40 horas semanales

OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE

Integrante del Comité Organizador del Segundo Encuentro Nacional de Ciencias Químicas a realizarse 24 y 26 de octubre de 2011 en Montevideo (10/2010 - 10/2011)

PEDECIBA, Área Química
3 horas semanales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química

Integrante del Comité Organizador del Primer Encuentro Nacional de Ciencias Químicas a realizarse 3 y 4 de diciembre de 2009 en Montevideo (09/2008 - 12/2009)

Área Química
3 horas semanales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química

Responsable Proyecto ANII Vinculación con científicos y tecnólogos uruguayos residentes en el exterior para apoyo a investigadores uruguayos participantes del ENAQUI 2009 (Dres. Bozoglián y Castro) junto a la Dra. S. Tarlera (12/2009 - 12/2009)

1 horas semanales

Evaluación del avance de Tesis de Doctorado y Maestría en Química de estudiantes con becas remuneradas (01/2003 - 12/2007)

Área Química

Co-organización del Encuentro de Investigadores de PEDECIBA QUIMICA. Diciembre de 1998, Montevideo. Comisión organizadora de este evento científico: H. Cerecetto, C. Etchebere, D. Gambino (12/1998 - 12/1998)

Área Química

GESTIÓN ACADÉMICA

Coordinador de relacionamiento con Red de Investigación Suramericana de Diagnóstico, Tratamiento y Control de Enfermedades Transmitidas por Vectores (RISET), auspiciada por UNASUR (04/2015 - a la fecha)

PEDECIBA Central
Gestión de la Investigación
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear /

Integrante primer suplente del Consejo Científico de PEDECIBA Química (02/2015 - a la fecha)

Consejo Científico de PEDECIBA Área Química
Participación en consejos y comisiones
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear /

Integrante del Consejo Científico de PEDECIBA Química (03/2007 - 02/2011)

Consejo Científico de PEDECIBA Área Química
Gestión de la Investigación

Integrante de la Comisión de adquisición de equipos y repuestos, por designación del Consejo Científico de PEDECIBA Química (03/2006 - 08/2010)

Área Química/Comisión de equipos y repuestos
Gestión de la Investigación

Integrante de la Comisión de Posgrado (01/2002 - 06/2005)

PEDECIBA Química / Comisión de posgrado

Integrante del Consejo Científico de PEDECIBA Química (03/1999 - 03/2005)

Consejo Científico de PEDECIBA Química
Gestión de la Investigación

Integrante de la subcomisión que elaboró una versión primaria del nuevo reglamento de posgrado del Área (01/2003 - 12/2004)

PEDECIBA Química, Comisión Reglamento de posgrado del área
Gestión de la Investigación

Evaluación de Postulaciones en el concurso por Becas remuneradas de Maestría y Doctorado (01/2001 - 03/2001)

Área Química, Comisión Asesora para la Evaluación de Postulaciones a Becas

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ARGENTINA

Universidad Nacional de La Plata

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (01/1996 - a la fecha)

Profesor visitante ,1 hora semanal
Se ha trabajado en proyectos conjuntos con el Dr. Enrique J. Baran de la Facultad de Ciencias Exactas (CEQUINOR) (cotutor de la tesis de doctorado de quien suscribe) y su grupo, desde el año 1996. Se ha codirigido proyectos regionales PDT y Prosul/CNPq, se codirige una tesis de maestría y se han concretado intercambios de investigadores entre ambas Facultades en el marco de AUGM, proyectos PDT y Prosul/CNPq y CYTED. Se trabaja con especial énfasis con miembros de su grupo (Dras. Susana Etcheverry y Beatriz Parajón) en el marco de proyectos Prosul/CNPq y CYTED. Por ejemplo, recientemente se ha invitado a los Pros. Baran, Parajón-Costa y González-Baró a Montevideo en el marco de la red CYTED que coordiné. El Prof. Baran participa anualmente de actividades de enseñanza e investigación en Montevideo.

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Química Inorgánica medicinal (01/1996 - a la fecha)

Se ha trabajado en proyectos conjuntos con el Dr. Enrique J. Baran de la Facultad de Ciencias

Exactas (CEQUINOR) (cotutor de la tesis de doctorado de quien suscribe) y su grupo, desde el año 1996. Se ha codirigido proyectos regionales PDT y Prosul/CNPq, se codirige una tesis de maestría y se han concretado intercambios de investigadores entre ambas Facultades en el marco de AUGM, proyectos PDT y Prosul/CNPq y CYTED. Se trabaja con especial énfasis con miembros de su grupo (Dras. Susana Etcheverry y Beatriz Parajón) en el marco de proyectos Prosul/CNPq y CYTED. Por ejemplo, recientemente se ha invitado a los Pros. Baran, Parajón-Costa y González-Baró a Montevideo en el marco de la red CYTED que coordino.

1 horas semanales , Coordinador o Responsable

Equipo:

Areas de conocimiento:

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

DOCENCIA

Química (05/2016 - 05/2016)

Doctorado

Invitado

Asignaturas:

Metales en medicina y sistemas biológicos: técnicas, usos y aplicaciones terapéuticas en cáncer, diabetes y enfermedades parasitarias, 8 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

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

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - CHILE

Universidad de Concepción

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (07/2017 - a la fecha)

Profesor visitante ,1 hora semanal

ACTIVIDADES

DOCENCIA

Doctorado en Ciencias (07/2017 - 07/2017)

Doctorado

Responsable

Asignaturas:

Tópicos actuales de Química Inorgánica Medicinal, 20 horas, Teórico

SECTOR ORGANIZACIONES PRIVADAS SIN FINES DE LUCRO/ORGANIZACIONES NO GUBERNAMENTALES - ORGANIZACIONES SIN FINES DE LUCRO - URUGUAY

Fundación para el Progreso de la Química

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (07/2012 - 07/2014)

Tesorera y representante docente ,1 hora semanal

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - BRASIL

Universidad Federal de Santa Catarina

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (11/2004 - 12/2012)

Profesor visitante ,1 hora semanal

Se ha visitado el Depto. de Bioquímica, Centro de Ciencias Biológicas, Universidad Federal de Santa Catarina, Florianópolis, Brasil por invitación de los Dres. Hernán Terenzi (Depto. de Bioquímica) y Ademir Neves (Laboratorio de Bioinorgánica y Cristalografía) con apoyo económico de AUGM. También, se ha visitado el Centro de Química de la misma Universidad. En el marco de trabajos de investigación conjunta se ha realizado intercambio de investigadores jóvenes de los grupos por periodos cercanos a 1 mes en varias oportunidades. También han participado del intercambio investigadores senior. Se ha participado de proyectos de cooperación bilateral PDT-CNPq y actualmente el Profesor Neves participa de la red temática CYTED que la suscrita coordina

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ESPAÑA

Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (01/2009 - 12/2012)

Coordinador de Red temática 209RT0380 ,5 horas semanales
Coordinadora de la Red Iberoamericana de Investigación y Desarrollo de Fármacos basados en Compuestos Metálicos. red temática 209RT0380, que involucra a investigadores de 8 países latinoamericanos, Convocatoria 2008, aprobada en la reunión del Consejo Directivo del Programa CYTED, 4/12/2008. (2009-2012)

Otro (08/2007 - 12/2010)

Integrante de la red tematica RIDIMEDCHAG ,5 horas semanales
Participante de la red tematica RIDIMEDCHAG, Red Iberoamericana de Investigación, Desarrollo e Innovación de Medicamentos anti-Chagas, CYTED, Coordinador: Dr.Hugo Cerecetto

Otro (01/2002 - 01/2006)

Participante de la red RIDEST ,1 hora semanal
Red Iberoamericana de Determinación Estructural de Moléculas Bioactivas (RIDEST), Subprograma X, Química Fina Farmacéutica

Otro (01/2000 - 01/2002)

Participante de la red RIIDDMED ,1 hora semanal
Red Iberoamericana para la Investigación, Diseño y Desarrollo de Medicamentos (RIIDDMED), Subprograma X, Química Fina Farmacéutica, Red Temática XE, Subprograma X, Química Fina Farmacéutica

ACTIVIDADES

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Red Iberoamericana de Investigación y Desarrollo de Fármacos basados en Compuestos Metálicos, RIIDFCM (CYTED Red temática 209RT0380) (01/2009 - 12/2012)

Se trata de una red de cooperación internacional para el desarrollo de compuestos inorgánicos como potenciales fármacos para diferentes enfermedades parasitarias, bacterianas, virales y cáncer, entre otras. Involucra grupos de 8 países (Argentina, Brasil, España, Méjico, Paraguay, Portugal, Uruguay, Venezuela) . (2009-2012)

3 horas semanales

Coordinador

Desarrollo

Coordinador o Responsable

En Marcha

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: TORRE, M.H. , NAVARRO, M. , SUSANA ETCHEVERRY , ADEMIR NEVES , ALZIR AZEVEDO BATISTA , CLARICE QUEICO LEITE , VIRTUDES MORENO , LENA RUÍZ AZUARA , CARLOS ZÁRATE , JOAO COSTA PESSOA

Palabras clave: fármacos inorgánicos

Areas de conocimiento:

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

Red Iberoamericana de Investigación, Desarrollo e Innovación de Medicamentos anti-Chagas, RIDIMEDCHAG (CYTED) (08/2007 - 12/2010)

RIDIMEDCHAG, Red Iberoamericana de Investigación, Desarrollo e Innovación de Medicamentos anti-Chagas, Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo, CYTED (2007-2010). Integrantes de 9 países. Coordinador: Hugo Cerecetto. Participante activo de la primera reunión en Montevideo, del primer Curso en Montevideo y de las actividades de colaboración con integrantes de otros países en el marco de la red.

4 horas semanales

Facultad de Química, UDELAR / participante, Cátedra de Química Inorgánica

Desarrollo

Integrante del Equipo

En Marcha

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: CERECETTO, H. (Responsable)

Red Iberoamericana para la Investigación, Diseño y Desarrollo de Medicamentos, Subprograma X, Química Fina Farmacéutica, Red Temática XE (01/2000 - 12/2003)

Se trata de una red de cooperación entre países latinoamericanos. No se participó desde su formación. Coordinador Dr. Antonio Monge Vega

1 hora semanal

Facultad de Química, Cátedra de Química Inorgánica

Desarrollo

Otros

Concluido

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: MONGE VEGA, A. (Responsable)

DOCENCIA

(06/2012 - 06/2012)

Especialización

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

La Química Inorgánica en el desarrollo de Fármacos, 28 horas, Teórico-Práctico

(06/2012 - 06/2012)

Especialización

Responsable

Asignaturas:

La Química Inorgánica en el desarrollo de Fármacos: Generalidades de metalofármacos.

Compuestos metálicos en uso clínico o en fase clínica, 2 horas, Teórico

(09/2011 - 09/2011)

Especialización

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Desarrollo de fármacos de base metálica: Técnicas biológicas de evaluación, 24 horas, Teórico-Práctico

(09/2011 - 09/2011)

Especialización

Asignaturas:

co-dictado del curso Desarrollo de fármacos de base metálica: Técnicas biológicas de evaluación.

Tema dictado: Estudio de la interacción de compuestos metálicos con ADN por técnicas de electroforesis en gel, 1 hora, Teórico-Práctico

(07/2010 - 07/2010)

Especialización

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Organizador del curso CYTED Técnicas aplicadas al desarrollo de metalofármacos (Florianópolis) / Teórico-Práctico, 20 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

(07/2010 - 07/2010)

Especialización

Asignaturas:

co-dictado del curso Técnicas aplicadas al desarrollo de metalofármacos (Florianópolis), 1 hora, Teórico

Áreas de conocimiento:

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

(12/2009 - 12/2009)

Especialización

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Organizador curso CYTED Fármacos inorgánicos y su mecanismo de acción (Montevideo), 30 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

(12/2009 - 12/2009)

Especialización

Asignaturas:

Co-dictado curso CYTED Fármacos inorgánicos y su mecanismo de acción (Montevideo), 2 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

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

(07/2009 - 07/2009)

Especialización

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Organizadora del curso CYTED Pesquisa de Novas Drogas contra Tuberculose (dictado por la Prof. Clarice Queico Leite, UNESP, Brasil) (Montevideo) / 8 hs sem. / Teórico-Práctico, 8 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

PASANTÍAS

(09/2012 - 09/2012)

Faculdade de Ciências, Universidade de Lisboa, Portugal, Centro de Ciências Moleculares e Materiais

40 horas semanales

(12/2011 - 12/2011)

Universitat Barcelona, España, Química Bioinorgánica

40 horas semanales

OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE

Evaluador de propuestas de redes temáticas (6 hasta el momento) (04/2004 - a la fecha)

1 hora semanales

Estadía de investigación de la Prof. Isabel Tomaz, Universidad de Lisboa, 10 días en Montevideo (11/2011 - 11/2011)

Facultad de Química, Química Inorgánica
40 horas semanales

Participación en el Seminario Perspectivas de la Ciencia y la tecnología para América Latina. 24-26 de noviembre, Playa del Carmen, México (11/2010 - 11/2010)

Programa CYTED-FIBECYT
20 horas semanales

Co-organización del curso Actualización de técnicas para el estudio estructural de moléculas (RIDEST) (10/2003 - 10/2003)

Facultad de Química, Cátedra de Química Inorgánica
5 horas semanales

II Jornadas Iberoamericanas sobre I+D+I de Medicamentos y Compuestos relacionados para el Tratamiento de Enfermedades Parasitarias Unicelulares. Santa Cruz de La Sierra, Bolivia. Beca CYTED-AECI (09/2003 - 09/2003)

40 horas semanales

GESTIÓN ACADÉMICA

Planificación de actividades de la red temática tanto en investigación como en docencia (01/2009 - 12/2012)

Gestión de la Investigación
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ESPAÑA

Universidad de Barcelona

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (04/2009 - 12/2012)

Profesor visitante, 1 hora semanal
Se ha visitado la UB en 2009, 2010 y 2011 por 10 días cada vez. Se realiza trabajos de investigación en colaboración con el grupo de la Dra. Virtudes Moreno desde 2008 y más recientemente con el grupo del Dr. Patrick Gamez. La colaboración se ha incentivado por la participación de la Dra. Moreno en la red temática CYTED 209RT0380 que la suscrita coordina. La Dra. Moreno ha recibido a una investigadora integrante del grupo. También se ha recibido a una integrante joven de su grupo y en dos oportunidades a la Dra. Moreno en Montevideo.

ACTIVIDADES

OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE

Estancia de 9 días en el marco de la red RIIDFCM CYTED. (11/2011 - 12/2011)

Departamento de Química Inorgánica, Grupo de Bioinorgánica (Prof. Virtudes Moreno)
40 horas semanales

Estancia de 10 días en el marco de programa de maestrías Erasmus Mundus-EMQCAL con apoyo de CYTED. (06/2010 - 06/2010)

Departamento de Química Inorgánica, Grupo de Bioinorgánica (Prof. Virtudes Moreno)
40 horas semanales

Estancia de 10 días en el marco de programa de maestrías Erasmus Mundus-EMQCAL (04/2009 - 05/2009)

Departamento de Química Inorgánica, Grupo de Bioinorgánica (Prof. Virtudes Moreno)
40 horas semanales

Dictado de conferencia en el marco del programa de posgrados (05/2009 - 05/2009)

1 horas semanales

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/ENSEÑANZA SUPERIOR - PERÚ

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (10/2012 - 10/2012)

,24 horas semanales

ACTIVIDADES

DOCENCIA

(10/2012 - 10/2012)

Especialización

Invitado

Asignaturas:

Primer curso internacional: Aplicación de Metales en la Medicina, 24 horas, Teórico

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/ENSEÑANZA SUPERIOR - VENEZUELA

Univ. de los Andes

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (10/2009 - 10/2010)

Profesor visitante ,1 hora semanal

Invitada por el Posgrado en Química Aplicada, Universidad de Los Andes, Mérida, Venezuela para una visita corta en octubre de 2009 (carga horaria 10 horas) para establecer las bases para dictar un curso de Química Bioinorgánica y codirigir estudiantes de posgrado del área. Se establecieron las bases con el director de posgrado Prof. Ricardo Contreras, doctorado en el área Química Inorgánica, para desarrollar el área de Química Bioinorgánica, inexistente en la institución, con el asesoramiento y apoyo científico y docente de la suscrita. En octubre de 2010 se recibió un estudiante (Germán Papparoni) que realizó una pasantía de 15 días en el marco de esta colaboración. Se ha planificado dictar un curso del tema en esta Universidad.

ACTIVIDADES

EXTENSIÓN

Entrevista de divulgación realizada por la radio y la TV de la ULA relativa a la utilización y desarrollo de fármacos metálicos para el tratamiento de enfermedades parasitarias. (10/2009 - 10/2009)

1 horas

CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTOS DICTADOS

Universidad de Los Andes, Mérida, Postgrado Interdisciplinario en Química Aplicada de Facultad de Ciencias (10/2009 - 10/2009)

Investigación en Química Inorgánica Medicinal: nuevos complejos metálicos con actividad antiparasitaria o antitumoral. Conferencia invitada

2 horas semanales

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - PORTUGAL

Erasmus Mundus-Comisión Europea

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (04/2009 - 06/2010)

Profesor programa de maestrías ,40 horas semanales

Participación, como profesor visitante, del programa de maestrías Joint Master in Quality in

Analytical Laboratories (EMQAL), del que participan las universidades de Algarve (Portugal), Barcelona y Cádiz (España), Bergen (Noruega) y Gdansk (Polonia). Se participó como docente de un curso modular de 10 horas (DEVELOPMENT OF METAL COMPOUNDS FOR INORGANIC MEDICINAL CHEMISTRY PURPOSES). Éste fue dictado en la Universidad de Algarve, Faro, Portugal (abril 2009) y en la Universidad de Gdansk (junio 2010). Como parte de la actividad solventada por Erasmus Mundus se realizaron actividades de investigación en la Universidad de Barcelona (Departamento de Química Inorgánica).

ACTIVIDADES

DOCENCIA

(06/2010 - 06/2010)

Maestría

Responsable

Asignaturas:

DEVELOPMENT OF METAL COMPOUNDS FOR INORGANIC MEDICINAL CHEMISTRY PURPOSES, 10 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

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

(04/2009 - 04/2009)

Maestría

Asignaturas:

DEVELOPMENT OF METAL COMPOUNDS FOR INORGANIC MEDICINAL CHEMISTRY PURPOSES, 10 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

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

OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE

Investigación con la Prof. Virtudes Moreno (UB) en el marco de Erasmus Mundus (10 días) (05/2009 - 05/2009)

Departamento de Química Inorgánica, Universidad de Barcelona

40 horas semanales

Areas de conocimiento:

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

Visita científica por temas de investigación conjunta con el Prof. Joao Costa Pessoa. Duración 3 días (04/2009 - 04/2009)

Instituto Superior Técnico (Lisboa), Centro Química Estructural

40 horas semanales

Areas de conocimiento:

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

SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS - URUGUAY

Dirección Nacional de Aduanas

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (03/1983 - 12/2008)

Asesor Químico, 40 horas semanales

Laboratorio de Técnica. Asesor Químico, escalafón A, grado 12.

ACTIVIDADES

DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN

Suplencia en la Dirección del Laboratorio en diferentes períodos (01/2005 - 12/2008)

CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTOS DICTADOS

Laboratorio de Técnica (División Análisis) (08/2004 - 12/2006)

Dirección del trabajo y capacitación de 3 becarios Químico Farmacéuticos e Ingenieros Químicos, por proyecto URU/01/026, financiado por proyecto BID 1337/OC/UR-2. Tareas analíticas y de clasificación arancelaria

Laboratorio de Técnica (División Análisis) (03/1998 - 11/2003)

Capacitación y dirección del trabajo de 17 becarios, estudiantes de Química Farmacéutica e Ingeniería Química, por proyecto PNUD. Tareas analíticas y de clasificación arancelaria

OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE

Estudio analítico-arancelario de mercaderías importadas (03/1983 - 12/2008)

Depto. Técnica, Laboratorio de Análisis
20 horas semanales

GESTIÓN ACADÉMICA

Representante de la DNA (MEF) (Presidencia de La República) (10/1997 - 12/2008)

Junta Nacional Prevención Represión Tráfico Ilícito y Uso Abusivo Drogas, Comité Asesor Precusores, Productos Químicos y Análisis de Drogas Abuso
Participación en consejos y comisiones

Representante DNA: Taller: Sensibilización nacional y fijación de prioridades sobre seguridad química (06/1998 - 06/1998)

IPCS/WHO/ILO/UNEP. PAHO/WHO. UNITAR., Organizado por OPS, OMS, Montevideo

Representante de Uruguay. Elaboración del Reglamento de CICAD sobre precursores y productos químicos (05/1998 - 05/1998)

CICAD (Comité interamericano para el control del abuso de drogas), Reunión del Comité Asesor, Washington, USA

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/ENSEÑANZA SUPERIOR - BRASIL

Universidade Federal de Minas Gerais

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (12/2001 - 12/2007)

Profesor visitante ,1 hora semanal

Se ha visitado el Departamento de Química (UFMG) en Belo Horizonte por invitación de la Prof. H. Beraldo en varias oportunidades dictando conferencias de la especialidad para el programa de posgrados e investigadores, se ha integrado el Tribunal de Defensa de Trabajo de Tesis de Doctorado (2007) de una estudiante de la profesora Beraldo y se ha sido invitada como conferencista al Congreso de la SBQ en Ouro Preto (2002). La Profesora ha visitado nuestro laboratorio en dos oportunidades dictando conferencias y ha recibido jóvenes investigadores del grupo de la suscrita en 2 oportunidades por periodos de 1 mes. Se ha participado de 3 proyectos de cooperación bilateral y trilateral financiados por el programa Prosul/CNPq.

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Proyectos de cooperación bilateral y trilateral en Química Inorgánica Medicinal (12/2001 - 12/2007)

Se ha visitado el Departamento de Química (UFMG) en Belo Horizonte por invitación de la Prof. H. Beraldo en varias oportunidades dictando conferencias de la especialidad para el programa de posgrados e investigadores, se ha integrado el Tribunal de Defensa de Trabajo de Tesis de

Doctorado (2007) de una estudiante de la profesora Beraldo y se ha sido invitada como conferencista al Congreso de la SBQ en Ouro Preto (2002). La Profesora ha visitado nuestro laboratorio en dos oportunidades dictando conferencias y ha recibido jóvenes investigadores del grupo de la suscrita en 2 oportunidades por periodos de 1 mes. Se ha participado de 3 proyectos de cooperación bilateral y trilateral financiados por el programa Prosul/CNPq.

1 horas semanales , Coordinador o Responsable

Equipo:

Areas de conocimiento:

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

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - INGLATERRA

Nottingham University Hospital, Radiopharmacy Unit

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (01/1988 - 03/1988)

Estancia postdoctoral de 2 meses (IAEA) ,40 horas semanales

Beca otorgada por el O.I.E.A., Organismo Internacional de Energía Atómica,(IAEA) en el marco del proyecto URU/6/013 "Radiopharmacology" . Beca URU/8706.

ACTIVIDADES

PASANTÍAS

(01/1988 - 03/1988)

40 horas semanales

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 8 horas

Carga horaria de investigación: 20 horas

Carga horaria de formación RRHH: 8 horas

Carga horaria de extensión: 1 hora

Carga horaria de gestión: 3 horas

Producción científica/tecnológica

Nuestra investigación se enmarca, desde la década del 80, en la Química Bioinorgánica. Investigábamos en esta área, enfocados en aplicaciones en Radiofarmacia. Desde 1999 centramos nuestro interés en Química Inorgánica Medicinal y formamos un grupo que investiga activamente bajo nuestra dirección. Buscamos diseñar nuevos compuestos metálicos para el potencial tratamiento de enfermedades con quimioterapia deficiente que afectan intensamente a la región (Chagas, Leishmaniasis, tuberculosis, cáncer). En esta búsqueda utilizamos, principalmente, ligandos orgánicos bioactivos y metales de comprobada importancia farmacológica. La complejación frecuentemente produce efectos favorables sobre propiedades de importancia biológica de esas moléculas y/o del metal, mejorando el índice terapéutico del ligando, reduciendo fenómenos de resistencia y/o disminuyendo la toxicidad del metal. Buscamos mejorar la biodisponibilidad del ligando y/o obtener compuestos metálicos con un mecanismo de acción dual, debido parte al ligando y parte al metal ("fármacos multi-blanco"). También, desarrollamos exitosamente complejos antitumorales-antiparasitarios con ligandos intercalantes del ADN, con esta biomolécula como blanco. Nuestro trabajo incluye síntesis y caracterización estructural en estado sólido y en solución de nuevos compuestos metálicos y estudio de propiedades fisicoquímicas de interés biológico, actividad biológica y mecanismo de acción (interacción con ADN y proteínas, formación de radicales libres, inhibición de enzimas, entre otros). En los últimos años incursionamos en la Química Bioorganometálica, generando compuestos antitripanosomales Ru-areno, Ru-ciclopentadienilo, Re- tricarbonilos y heterobimetálicos derivados del ferroceno. En suma: - Somos grado 5 PEDECIBA, Profesor Titular de Química Inorgánica. -Formamos un grupo en un área floreciente y novedosa: la Química Inorgánica Medicinal. -Formamos jóvenes investigadores a través de la tutoría de Trabajos de tesis de posgrado y de grado, becas concursables de Iniciación a la Investigación y proyectos. Algunos ya demostraron capacidad de obtener financiamiento y colaborar en la formación de otros jóvenes. -En el marco de los proyectos dirigidos y de tutorías concluidas y en marcha desarrollamos una variedad de compuestos metálicos con actividad in vitro contra Trypanosoma cruzi (agente etiológico de la enfermedad de Chagas), Trypanosoma brucei (causante de Tripanosomiasis africana) y/o Leishmania spp, antituberculosa o antitumoral. Algunos

ameritaron su evaluación in vivo. -Publicamos con regularidad en revistas arbitradas de primer nivel del área como autor senior. -Presentamos tres solicitudes de patente. -Establecimos fuertes colaboraciones con grupos de diferentes áreas tanto del Uruguay como del extranjero, accediendo a proyectos interdisciplinarios con financiamiento nacional o internacional y de cooperación internacional (PDT, Prosul/CNPq, CYTED). -Disponemos de reconocimiento regional e internacional en el área: integramos el comité científico permanente de eventos regionales e internacionales (SILQCOM, LABIC, ISABC), fuimos chairwoman de un evento internacional, participamos como conferencista invitada y moderadora en numerosos eventos regionales e internacionales, actuamos como evaluador internacional de importantes revistas y de proyectos y tesis de otros países, participamos por invitación en volúmenes temáticos de revistas, editamos volúmenes especiales y libros en varias ocasiones, recibimos estudiantes de la región para orientar su posgrado. -Participamos en gestión de la investigación: ANII (integrante CESBE desde 2012), Consejo Científico de PEDECIBA Química (1999-2011, 2015-), Consejo de Facultad de Química (2010-), Comisión de Investigación Científica de Facultad (2006-), FUNDAQUIM (2012-2014).

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

Design of prospective antiparasitic metal-based compounds including selected organometallic cores. (Completo, 2018)

GAMBINO, D., OTERO, L.

Inorganica Chimica Acta, v.: 472 p.:58 - 75, 2018

Areas de conocimiento:

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

Escrito por invitación

ISSN: 00201693

DOI: [10.1016/j.ica.2017.07.068](https://doi.org/10.1016/j.ica.2017.07.068)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

New heterobimetallic ferrocenyl derivatives: evaluation of their potential as prospective agents against trypanosomatid parasites and Mycobacterium tuberculosis. (Completo, 2018)

F. Rivas, MEDEIROS, A., E. RODRIGUEZ ARCE, M. Comini, C.M. Ribeiro, FR. Pavan, GAMBINO, D.

Journal of Inorganic Biochemistry, v.: 187 p.:73 - 84, 2018

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 01620134

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Trypanosoma cruzi biochemical changes and cell death induced by an organometallic platinum based compound. (Completo, 2018)

M. F. Mosquillo, L. Bilbao, F. Hernandez, F. Tissot, GAMBINO, D., B. Garat, L. Perez Diaz

Chemical Biology and Drug Design, v.: 9 p.:1657 - 1669, 2018

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 17470277

DOI: [10.1111/cbdd.13332](https://doi.org/10.1111/cbdd.13332)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

New heteroleptic oxidovanadium(V) complexes: synthesis, characterization and biological evaluation as potential agents against Trypanosoma cruzi. (Completo, 2018)

G. Scalese, I. Machado, C. Fontana, G. Risi, G. Salinas, L. Perez Diaz, GAMBINO, D.

Journal of Biological Inorganic Chemistry, 2018

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 09498257

DOI: doi.org/10.1007/s00775-018-1613-1

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Ibandronate metal complexes: solution behaviour and antiparasitic activity (Completo, 2018)

B. DEMORO, S. ROSTÁN, M MONCADA, Z LI, R. DOCAMPO, C. OLEA AZAR, J. D. MAYA, J. TORRES, GAMBINO, D., OTERO, L.

Journal of Biological Inorganic Chemistry, v.: 23 p.:303 - 312, 2018

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 09498257

DOI: [10.1007/s00775-018-1535-y](https://doi.org/10.1007/s00775-018-1535-y)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Rhenium(II) tricarbonyl compounds of bioactive thiosemicarbazones: Synthesis, characterization and activity against Trypanosoma cruzi. (Completo, 2017)

E. RODRÍGUEZ ARCE, I. MACHADO, B. RODRÍGUEZ, M. LAPIER, MC ZÚÑIGA, J. D. MAYA, C. OLEA AZAR, OTERO, L., GAMBINO, D.

Journal of Inorganic Biochemistry, v.: 170 p.:125 - 133, 2017

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 01620134

Scopus® WEB OF SCIENCE™

The enzymatic and structural basis for inhibition of Echinococcus granulosus thioredoxin glutathione reductase by gold(I). (Completo, 2017)

G SALINAS, W GAO, Y WANG, M BONILLA, L YU, A NOVIKOV, VG VIRGINIO, HB FERREIRA, M VIEITES, V. N. GLADYSHEV, GAMBINO, D., S DAI

Antioxidants & redox signaling, 2017

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 15230864

DOI: [10.1089/ars.2016.6816](https://doi.org/10.1089/ars.2016.6816)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Evaluation of cellular uptake, cytotoxicity and cellular ultrastructural effects of heteroleptic oxidovanadium(IV) complexes of salicylaldimines and polypyridyl ligands (Completo, 2017)

G. SCALESE, I. CORREIA, BENÍTEZ, J., S. ROSTÁN, F. MARQUES, F MENDES, AP MATOS, JOAO COSTA PESSOA, GAMBINO, D.

Journal of Inorganic Biochemistry, v.: 166 p.:162 - 172, 2017

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 01620134

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Heteroleptic oxidovanadium(IV) complexes of 2-hydroxynaphtylaldimine and polypyridyl ligands against Trypanosoma cruzi and prostate cancer cells. (Completo, 2017)

G. SCALESE, MF MOSQUILLO, S. ROSTÁN, J CASTIGLIONI, I. ALHO, L PÉREZ, I. CORREIA, F. MARQUES, GAMBINO, D.

Journal of Inorganic Biochemistry, v.: 175 p.:154 - 166, 2017

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 01620134

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Fuerzas químicas y solubilidad. (Completo, 2016)

GAMBINO, D.

Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química, v.: XXXI p.:59 - 64, 2016

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 0328087X

latindex

Exploring oxidovanadium(IV) complexes as YopH inhibitors: mechanism of action and modeling studies. (Completo, 2015)

ALVES MARTINS, PG, MORI, M, CHIARADIA-DELATORRE, LD, ORBEM MENEGATTI, AC, MASCARELLO, A, BOTTA, B, BENÍTEZ, J, GAMBINO, D., TERNZI, H
ACS Medicinal Chemistry Letters, v.: 6 p.:1035 - 1040, 2015

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 19485875

DOI: [10.1021/acsmchemlett.5b00267](https://doi.org/10.1021/acsmchemlett.5b00267)

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

Antitumor and antiparasitic activity of novel ruthenium compounds with polycyclic aromatic ligands. (Completo, 2015)

H. GUISET, M. CIPRIANI, J. GRAU, M. VILASECA, J. LORENZO, A. MEDEIROS, M. COMINI, GAMBINO, D., OTERO, L., VIRTUDES MORENO

Journal of Inorganic Biochemistry, v.: 150 p.:38 - 47, 2015

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 01620134

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

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

E. RODRÍGUEZ ARCE, SARNIGUET, C., T. S. MORAES, VIEITES, M., M. COMINI, J. VARELA, CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M., F. MARQUES, M. H. GARCÍA, OTERO, L., GAMBINO, D.

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

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 00958972

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

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

Novel ruthenium(II) cyclopentadienyl thiosemicarbazone compounds with antiproliferative activity on pathogenic trypanosomatid parasites. (Completo, 2015)

M. FERNÁNDEZ, E. RODRÍGUEZ ARCE, SARNIGUET, C., T. S. MORAES, A. I. TOMAZ, C. OLEA AZAR, R. FIGUEROA, J. D. MAYA, A. MEDEIROS, M. COMINI, M. H. GARCÍA, OTERO, L., GAMBINO, D.

Journal of Inorganic Biochemistry, v.: 156 p.:306 - 314, 2015

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 01620134

DOI: [10.1016/j.jinorgbio.2015.06.018](https://doi.org/10.1016/j.jinorgbio.2015.06.018)

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

Vanadium Compounds in Medicine (Completo, 2015)

JOAO COSTA PESSOA, SUSANA ETCHEVERRY, GAMBINO, D.

Coordination Chemistry Reviews, v.: 301 p.:24 - 48, 2015

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 00108545

DOI: [10.1016/j.ccr.2014.12.002](https://doi.org/10.1016/j.ccr.2014.12.002)

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

Aromatic amine N-oxide organometallic compounds: searching for prospective agents against infectious diseases. (Completo, 2015)

E. RODRÍGUEZ ARCE, M.F. MOSQUILLO, L. PÉREZ DÍAZ, G. A. ECHEVERRÍA, PIRO, O.E., MERLINO, A., COITIÑO, E.L., MARINGOLO RIBEIRO, C., LEITE, CQF, PAVAN, F. R., OTERO, L.,

GAMBINO, D.

Dalton Transactions, v.: 44 p.:14453 - 14464, 2015

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 14779226

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Expanding the family of heteroleptic oxidovanadium(IV) compounds with salicylaldehyde semicarbazones and polypyridyl ligands showing anti-Trypanosoma cruzi activity (Completo, 2015)

G. SCALESE, BENÍTEZ, J., S. ROSTÁN, I. CORREIA, L. BRADFORD, VIEITES, M., L. MININI, A. MERLINO, L. COITIÑO, E. BIRRIEL, J. VARELA, CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M., JOAO COSTA PESSOA, GAMBINO, D.

Journal of Inorganic Biochemistry, v.: 147 p.:116 - 125, 2015

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 01620134

DOI: [10.1016/j.jinorgbio.2015.03.002](https://doi.org/10.1016/j.jinorgbio.2015.03.002)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Bioactivity of pyridine-2-thiolato-1-oxide metal complexes: Bi(III), Fe(III) and Ga(III) complexes as potent anti-Mycobacterium tuberculosis prospective agents (Completo, 2014)

I. MACHADO, L. BIANCOLINO MARINO, B. DEMORO, G. A. ECHEVERRÍA, O.E. PIRO, C. Q. F. LEITE, F. R. PAVAN, GAMBINO, D.

European Journal of Medicinal Chemistry (electrónico), v.: 87 p.:267 - 273, 2014

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 17683254

Analysis of the DNA interaction of copper compounds belonging to the Casiopeínas® antitumoral series (Completo, 2014)

L. BECCO, J.C. GARCÍA-RAMOS, LENA RUÍZ AZUARA, GAMBINO, D., GARAT, B.

Biological Trace Element Research, v.: 161 p.:210 - 215, 2014

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 01634984

DOI: [10.1007/s12011-014-0098-1](https://doi.org/10.1007/s12011-014-0098-1)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Química Inorgánica Medicinal en ejemplos: desarrollo de fármacos metálicos (Completo, 2014)

VIEITES, M., OTERO, L., GAMBINO, D.

Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química, v.: XXIX p.:199 - 205, 2014

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0328087X

latindex

New metal complexes of NNO tridentate ligands: effect of metal center and co-ligand on biological activity (Completo, 2014)

MACHADO, I., FERNÁNDEZ, M., BECCO, L., GARAT, B., BRISSOS, R.F., ZABARSKA, N., GAMEZ, P., MARQUES, F., CORREIA, I., COSTA PESSOA, J., GAMBINO, D.

Inorganica Chimica Acta, v.: 420 p.:39 - 46, 2014

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 00201693

DOI: [10.1016/j.jica.2013.10.022](https://doi.org/10.1016/j.jica.2013.10.022)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Homology modeling of T. cruzi and L. major NADH-dependent fumarate reductases: molecular dynamics validation and insights into their binding modes (Completo, 2014)

MERLINO, A., VIEITES, M., GAMBINO, D., COITIÑO, E.L.
Journal of molecular graphics & modelling, v.: 48 p.:47 - 59, 2014

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 10933263

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Water soluble ruthenium complexes bearing activity against protozoan parasites (Completo, 2014)

SARNIGUET, C., TOLOZA, J., CIPRIANI, M., LAPIER, M., VIEITES, M., TOLEDANO-MAGAÑA, Y., GARCÍA-RAMOS, J.C., RUIZ-AZUARA, L., MORENO, V., MAYA, J.D., OLEA-AZAR, C., GAMBINO, D., OTERO, L.

Biological Trace Element Research, v.: 159 p.:379 - 392, 2014

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 01634984

DOI: [10.1007/s12011-014-9964-0](https://doi.org/10.1007/s12011-014-9964-0)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Solution equilibrium studies of potential anticancer metal complexes of salicylaldehyde semicarbazone and its bromo derivative. (Completo, 2014)

ENYEDY, E.A., BOGNÁR, G.M., NAGY, N.V., JAKUSCH, T., KISS, T., GAMBINO, D.
Polyhedron, v.: 67 p.:242 - 252, 2014

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 02775387

Scopus® WEB OF SCIENCE™

New fac-tricarbonyl rhenium(II) semicarbazone complexes: synthesis, characterization and biological evaluation (Completo, 2014)

MACHADO, I., FERNÁNDEZ, S., BECCO, L., GARAT, B., GANCHEFF, J., REY, A., GAMBINO, D.
Journal of Coordination Chemistry, v.: 67 p.:1835 - 1850, 2014

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 00958972

DOI: [10.1080/00958972.2014.926008](https://doi.org/10.1080/00958972.2014.926008)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Effect of the metal ion on the anti T. cruzi activity and the mechanism of action of 5-nitrofuryl containing thiosemicarbazone metal complexes (Completo, 2014)

M. CIPRIANI, J. TOLOZA, L. BRADFORD, E. PUTZU, VIEITES, M., E. CURBELO, A. I. TOMAZ, GARAT, B., J. GUERRERO, J. GANCHEFF, J. D. MAYA, C. OLEA AZAR, GAMBINO, D., L. OTERO
European journal of inorganic chemistry, v.: 27 p.:4677 - 4689, 2014

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 14341948

DOI: [10.1002/ejic.201402614](https://doi.org/10.1002/ejic.201402614)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Potential mechanism of the anti-trypanosomal activity of organoruthenium complexes with bioactive thiosemicarbazones (Completo, 2013)

DEMORO, B., ROSSI, M., CARUSO, F., LIEBOWITZ, D., OLEA-AZAR, C., KEMMERLING, U., MAYA, J.D., GUISET, H., MORENO, V., PIZZO, C., MAHLER, G., OTERO, L., GAMBINO, D.

Biological Trace Element Research, v.: 153 p.:371 - 381, 2013

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 01634984

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

A new series of heteroleptic oxido vanadium(IV) compounds with phenanthroline-derived co-ligands: selective Trypanosoma cruzi growth inhibitors (Completo, 2013)

FERNÁNDEZ, M., VARELA, J., CORREIA, I., BIRRIEL, E., CASTIGLIONI, J., MORENO, V., COSTA PESSOA, J., CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M., GAMBINO, D.

Dalton Transactions, v.: 42 p.:11900 - 11911, 2013

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 14779226

Themed issue Vanadium in Bioinorganic Chemistry

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

New isoniazid complexes, promising agents against Mycobacterium tuberculosis (Completo, 2013)

POGGI, M., BARROSO, R.P., COSTA FILHO, A.J., BARBOSA DE BARROS, H., PAVAN, F. R., LEITE, C. Q., GAMBINO, D., TORRE, M. H.

Journal of the Mexican Chemical Society, v.: 57 p.:198 - 204, 2013

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 1870249X

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]  

Comparando la Química de los metales alcalinotérreos a través del estudio de metaloproteínas (Completo, 2013)

OTERO, L., GAMBINO, D.

Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química, v.: XXVIII p.:155 - 161, 2013

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0328087X

latindex

Screening organometallic binuclear thiosemicarbazone ruthenium complexes as potential anti-tumour agents: cytotoxic activity and human serum albumin binding mechanism (Completo, 2013)

B. DEMORO, R.F.M. DE ALMEIDA, MARQUES, F., MATOS C. P., OTERO, L., COSTA PESSOA, J., SANTOS I., RODRÍGUEZ, A., MORENO, V., LORENZO, J., GAMBINO, D., TOMAZ, I.

Dalton Transactions, v.: 42 p.:7131 - 7146, 2013

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 14779226

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

New oxido vanadium(IV) N-acylhydrazone complexes: promising antileishmanial and antitrypanosomal agents (Completo, 2013)

BENÍTEZ, J., CAVALCANTI DE QUEIROZ, A., CORREIA, I., AMARAL ALVES, M., ALEXANDRE-MOREIRA, M. S., BARREIRO, E., MOREIRA LIMA, L., VARELA, J., GONZÁLEZ, M., CERECETTO, H., MORENO, V., COSTA PESSOA, J., GAMBINO, D.

European Journal of Medical Chemistry, v.: 62 p.:20 - 27, 2013

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 02235234

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

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., ECHEVERRIA, G. A., MEDEIROS, A., COMINI, M., LAVAGGI, M.L., GONZÁLEZ, M., CERECETTO, H., MORENO, V., COSTA PESSOA, J., GARAT, B., GAMBINO, D.

Journal of Inorganic Biochemistry, v.: 127 p.:150 - 160, 2013

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 01620134

DOI: [10.1016/j.jinorgbio.2013.02.010](https://doi.org/10.1016/j.jinorgbio.2013.02.010)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Searching for vanadium-based prospective agents against Trypanosoma cruzi: oxidovanadium(IV) compounds with phenanthroline derivatives as ligands. (Completo, 2013)

BENÍTEZ, J., CORREIA, I., BECCO, L., FERNÁNDEZ, M., GARAT, B., GALLARDO, H., CONTE, G., KUZNETSOV, M.L., NEVES, A., MORENO, V., COSTA PESSOA, J., GAMBINO, D.

Zeitschrift für Anorganische und Allgemeine Chemie, v.: 639 p.:1417 - 1425, 2013

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 00442313

Special Issue: Bioinorganic chemistry: From fundamental research to applications

Scopus® WEB OF SCIENCE™

New organoruthenium complexes with bioactive thiosemicarbazones as co-ligands: potential anti-trypanosomal agents (Completo, 2012)

DEMORO, B., SARNIGUET, C., SÁNCHEZ-DELGADO, R., ROSSI, M., LIEBOWITZ, D., CARUSO, F., OLEA-AZAR, C., MORENO, V., MEDEIROS, A., COMINI, M., OTERO, L., GAMBINO, D.

Dalton Transactions, v.: 41 p.:1534 - 1543, 2012

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 14779226

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Metal-Organic frameworks in nanotherapeutics: development of novel drug nanocarriers for conventional and nuclear oncology. EDITORIAL (Completo, 2012)

GAMBINO, D.

J. Nanomedicine and Biotherapeutic Discovery, 2012

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 2155983X

DOI: [10.4172/2155-983X.1000e120](https://doi.org/10.4172/2155-983X.1000e120)

New achievements on biological aspects of copper complexes Casiopeínas: interaction with DNA and proteins and anti-Trypanosoma cruzi activity. (Completo, 2012)

BECCO, L., RODRÍGUEZ, A., BRAVO-GÓMEZ, M. E., PRIETO, M.J., RUIZ-AZUARA, L., GARAT, B., MORENO, V., GAMBINO, D.

Journal of Inorganic Biochemistry, v.: 109 p.:49 - 56, 2012

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 01620134

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Bisphosphonate metal complexes as selective inhibitors of Trypanosoma cruzi farnesyl diphosphate synthase. SPECIAL ISSUE Application of Inorganic Chemistry for non-Cancer Therapeutics (Completo, 2012)

DEMORO, B., CARUSO, F., ROSSI, M., BENÍTEZ, D., GONZÁLEZ, M., CERECETTO, H., GALIZZI, M., MALAYIL, L., DOCAMPO, R., FACCIO, R., MOMBRÚ, A., GAMBINO, D., OTERO, L.

Dalton Transactions, v.: 41 p.:6468 - 6476, 2012

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 14779226

Special Issue: Application of Inorganic Chemistry for non-Cancer Therapeutics editado por Katherine J. Franz (Duke University, USA).

Scopus® WEB OF SCIENCE™

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. , CAPUTTO, M E , MOGLIONI, A. , FINKIELSZTEIN, L M , GAMBINO, D.

Journal of Inorganic Biochemistry, v.: 117 p.:270 - 276, 2012

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 01620134

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Perspectives on what ruthenium-based compounds could offer in the development of potential antiparasitic drugs. SPECIAL ISSUE Metals in Medicine (Completo, 2012)

GAMBINO, D. , OTERO, L.

Inorganica Chimica Acta, v.: 393 p.:103 - 114, 2012

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 00201693

Scopus® WEB OF SCIENCE™

La Química de Coordinación al servicio de la Química Medicinal: Diseño racional de complejos de rutenio como potenciales agentes antichagásicos (Completo, 2012)

GAMBINO, D. , OTERO, L.

Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química, v.: XXVII p.:6 - 11, 2012

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 0328087X

Latindex

Hydroxylamido/ amino acid complexes of oxovanadium(V). Toxicological study in cell culture and in a zebrafish model (Completo, 2012)

LEÓN, I. E. , DI VIRGILIO, AL , BARRIO, D. , ARRAMBIDE, G. , GAMBINO, D. , ETCHEVERRY, S.B. Metallomics, v.: 4 p.:1287 - 1296, 2012

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 17565901

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Effect of complexation of 3-aminoquinoxaline-2-carbonitrile 1,4-dioxides with palladium and copper on their anti-T. cruzi activity (Completo, 2012)

BENÍTEZ, D. , LAVAGGI, M.L. , GAMBINO, D. , TORRE, M. H. , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M. Medicinal Chemistry Research, v.: 21 p.:1439 - 1444, 2012

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 10542523

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Crystal and molecular structure of a new hydroxylamido/amino acid oxovanadium(V) complex, [VO(NH₂O)₂(DL-methioninato)].H₂O (Completo, 2011)

PIRO, O.E. , ETCHEVERRÍA, G. , ARRAMBIDE, G. , GAMBINO, D. , BARAN, E.J.

Zeitschrift Für Naturforschung Section B - A Journal of Chemical Sciences, v.: 66b p.:752 - 754,

2011

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 09320776

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Potentiality of vanadium compounds as anti-parasitic agents (Completo, 2011)

GAMBINO, D.

Coordination Chemistry Reviews, v.: 255 p.:2193 - 2203, 2011

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 00108545

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Synthesis and characterization of the bistrapolonato oxovanadium(IV) and (V) complexes. (Completo, 2011)

PARAJÓN-COSTA, B., BARAN, E.J., ROMERO, J., SÁEZ-PUCHE, R., ARRAMBIDE, G., GAMBINO, D.

Journal of Coordination Chemistry, v.: 64 p.:57 - 70, 2011

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 00958972

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Synthesis, structural characterization and proapoptotic activity of 1-indanone thiosemicarbazones platinum (II) and palladium (II) complexes: Potential role as selective antileukemic agents (Completo, 2011)

GÓMEZ, N., SANTOS, D., VÁZQUEZ, R., SUESCUN, L., MOMBRÚ, A., VERMEULEN, M., FINKIELSZTEIN, L., SHAYO, C., MOGLIONI, A., GAMBINO, D., DAVIO, C.

Chemmedchem, v.: 6 p.:1485 - 1494, 2011

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 18607179

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Vanadium polypyridyl compounds as potential antiparasitic and antitumoral agents: new achievements. (Completo, 2011)

BENÍTEZ, J., BECCO, L., CORREIA, I., LEAL, S. M., GUISET, H., COSTA PESSOA, J., LORENZO, J., TANCO, S., ESCOBAR, P., MORENO, V., GARAT, B., GAMBINO, D.

Journal of Inorganic Biochemistry, v.: 105 p.:303 - 311, 2011

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 01620134

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Searching for novel gallium bioactive compounds: gallium(III) complexes of tridentate salicylaldehyde semicarbazone derivatives. (Completo, 2011)

GAMBINO, D., FERNÁNDEZ, M., SANTOS, D., ETCHEVERRÍA, G., PIRO, O.E., PAVAN, F. R., QUEICO, C., TOMAZ, I., MARQUES, F.

Polyhedron, v.: 30 p.:1360 - 1366, 2011

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 02775387

<http://dx.doi.org/10.1016/j.poly.2011.02.037>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

In search of patterns over physicochemical properties and pharmacological activities for a set of [MCl₂(Thiosemicarbazone)] complexes (M=Pt/Pd): Support for multiple mechanisms of antichagasic action excluding DNA-bonding in vivo? (Completo, 2011)

MERLINO, A. , OTERO, L. , GAMBINO, D. , COITIÑO, E.L.
European Journal of Medicinal Chemistry (electrónico), v.: 46 p.:2639 - 2651, 2011
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal
ISSN: 17683254

Fuerzas químicas y temperaturas de cambio de fase (Completo, 2011)

GAMBINO, D. , SIENRA, B. , BENÍTEZ, J.
Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química, v.: XXVI 2010-2011 , p.:290 - 296, 2011
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 0328087X

latindex

DNA as molecular target of analogous palladium and platinum anti-Trypanosoma cruzi compounds: a comparative study. SPECIAL ISSUE celebrating Bio-Inorganic Chemistry in Latin America (Completo, 2011)

VIEITES, M. , SMIRCICH, P. , PAGANO, M. , OTERO, L. , LUANE, F. , TERENCEI, H. , PRIETO, M. J. , MORENO, V , GARAT, B. , GAMBINO, D.
Journal of Inorganic Biochemistry, v.: 105 p.:1704 - 1711, 2011
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal
ISSN: 01620134

Scopus WEB OF SCIENCE™

Ruthenium (II) phosphine/diimine/picolinate complexes: inorganic compounds as agents against tuberculosis. (Completo, 2011)

PAVÁN, F. , POELHSITZ, G. V. , BARBOSA, MIF , LEITE, SRA , ALZIR AZEVEDO BATISTA , ELLENA, J , SATO, LS , FRANZBLAU, SG , MORENO, V , GAMBINO, D. , LEITE, C. Q.
European Journal of Medicinal Chemistry (electrónico), v.: 46 p.:5099 - 5107, 2011
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal
ISSN: 17683254

Metal based Drugs for Malaria, Trypanosomiasis and Leishmaniasis. Recent achievements and perspectives. (Completo, 2010)

NAVARRO, M. , GABBIANI, C. , MESSORI, L. , GAMBINO, D.
Drug Discovery Today, v.: 15 p.:1070 - 1078, 2010
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal
ISSN: 13596446

Scopus WEB OF SCIENCE™

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. , GAMBINO, D.
Journal of Inorganic Biochemistry, v.: 104 p.:1252 - 1258, 2010
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal
ISSN: 01620134

Scopus WEB OF SCIENCE™

Spectroscopic Behavior and Biological Activity of K₂[VO(O₂)NTA]·2H₂O (Completo, 2010)

ARRAMBIDE, G. , BARRIO, D. , ETCHEVERRY, S.B. , GAMBINO, D. , BARAN, E.J.
Biological Trace Element Research, v.: 136 2 , p.:241 - 248, 2010

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 01634984

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Aparentes contradicciones en la Química Bioinorgánica del Arsénico: de La Cantarella a la actualidad (Completo, 2010)

GAMBINO, D.

Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química, v.: XXV p.:173 - 179, 2010

Areas de conocimiento:

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Enseñanza de la Química

ISSN: 0328087X

latindex

Design of novel iron compounds as potential therapeutic agents against Tuberculosis. (Completo, 2010)

TARALLO, M.B., URQUIOLA, C., MONGE, A., PARAJÓN-COSTA, B., RIBEIRO, R. R., COSTA FILHO, A.J., MERCADER, R. C., PAVÁN, F., QUEICO, C, TORRE, M.H., GAMBINO, D.

Journal of Inorganic Biochemistry, v.: 104 p.:1164 - 1170, 2010

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 01620134

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Potential therapeutic applications of metal compounds directed towards hypoxic tissues. (Completo, 2010)

GAMBINO, D.

Current Medicinal Chemistry, v.: 17 p.:3616 - 3631, 2010

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

ISSN: 09298673

Review en Hot Topic Issue: Advances and current perspectives in Medicinal Inorganic Chemistry.

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Synthesis and spectroscopic characterization of hydroxylamido/amino acid complexes of oxovanadium(V) (Completo, 2009)

ARRAMBIDE, G., GAMBINO, D., BARAN, E.J.

Journal of Coordination Chemistry, v.: 62 1, p.:63 - 74, 2009

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 00958972

Scopus® WEB OF SCIENCE™

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 (electrónico), v.: 44 p.:4937 - 4943, 2009

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 17683254

Biological effects of a complex of vanadium(V) with salicylaldehyde semicarbazone in osteoblasts in culture. Mechanism of action (Completo, 2009)

RIVADENEIRA, J., BARRIO, D., ARRAMBIDE, G., GAMBINO, D., BRUZZONE, L., ETCHEVERRY,

S.B.

Journal of Inorganic Biochemistry, v.: 103 p.:633 - 642, 2009

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 01620134

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

Synthesis and characterization of a pyridine-2-thiol N-oxide gold(II) complex with potent antiproliferative effect against Trypanosoma cruzi and Leishmania sp. Insight into its mechanism of action (Completo, 2009)

VIEITES, M. , SMIRCICH, P. , GUGGERI, L. , MARCHÁN, E. , GÓMEZ BARRIO, A. , NAVARRO, M. , GARAT, B. , GAMBINO, D.

Journal of Inorganic Biochemistry, v.: 103 p.:1300 - 1306, 2009

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 01620134

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

A novel vanadyl complex with a polypyridyl DNA intercalator as ligand: a potential anti-protozoa and anti tumor agent (Completo, 2009)

BENÍTEZ, J. , GUGGERI, L. , TOMAZ, I. , COSTA PESSOA, J. , MORENO, V. , LORENZO, J. , AVILÉS, F. X. , GARAT, B. , GAMBINO, D.

Journal of Inorganic Biochemistry, v.: 103 p.:1386 - 1394, 2009

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 01620134

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

Research of new mixed-chelate copper complexes with quinoxaline N1,N4-dioxide derivatives and alanine as ligands, potential antimycobacterial agents (Completo, 2009)

TARALLO, M.B. , COSTA FILHO, A.J. , VIEIRA, E. D. , MONGE, A. , LEITE, C. Q. , PAVAN, F. R. , BORTHAGARAY, G. , GAMBINO, D. , TORRE, M.H.

Journals of the Argentine Chemical Society, v.: 97 p.:80 - 89, 2009

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 03650375

Latindex

Spectroscopic behavior and biological activity of K₃[VO(O₂)₂CO₃].H₂O (Completo, 2009)

ARRAMBIDE, G. , RIVADENEIRA, J. , ETCHEVERRY, S.B. , PARAJÓN-COSTA, B. , GAMBINO, D. , BARAN, E.J.

Biological Trace Element Research, v.: 132 p.:176 - 183, 2009

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 01634984

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

Cytotoxic palladium complexes of bio-reductive quinoxaline N1,N4-dioxide prodrugs (Completo, 2009)

URQUIOLA, C. , VIEITES, M. , TORRE, M.H. , CABRERA, M. , LAVAGGI, M.L. , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M. , LÓPEZ DE CERÁIN, 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 Inorgánica Medicinal

ISSN: 09680896

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

Copper (II) risedronate: the importance of structure validation on the correct solution (Completo, 2009)

M. ROSSI, B. DEMORO, OTERO, L., GAMBINO, D., F. CARUSO

Acta Crystallographica A, v.: 65 2009

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 01087673

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Design of vanadium mixed-ligand complexes as potential anti-protozoa agents (Completo, 2009)

BENÍTEZ, J., GUGGERI, L., TOMAZ, I., ARRAMBIDE, G., NAVARRO, M., COSTA PESSOA, J., GARAT, B., GAMBINO, D.

Journal of Inorganic Biochemistry, v.: 103 p.:609 - 616, 2009

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 01620134

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Platinum-based complexes of bioactive 3-(5-nitrofuryl)acroleine thiosemicarbazones showing anti-Trypanosoma cruzi activity (Completo, 2009)

VIEITES, M., OTERO, L., SANTOS, D., OLEA-AZAR, C., NORAMBUENA, E., AGUIRRE, G., CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M., KEMMERLING, U., MORELLO, A., MAYA, J.D., 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 Inorgánica Medicinal

ISSN: 01620134

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Insight into the bioreductive mode of action of antitrypanosomal 5-nitrofuryl containing thiosemicarbazones (Completo, 2008)

OTERO, L., MAYA, J.D., 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 1, p.:11 - 17, 2008

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 15734064

Scopus® WEB OF SCIENCE™

New copper-based complexes with quinoxaline N1-N4-dioxide derivatives, potential antitumoral agents (Completo, 2008)

URQUIOLA, C., GAMBINO, D., CABRERA, M., LAVAGGI, M.L., CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M., LÓPEZ DE CERÁIN, A., MONGE, A., COSTA FILHO, A.J., TORRE, M.H.

Journal of Inorganic Biochemistry, v.: 102 p.:119 - 126, 2008

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01620134

Scopus® WEB OF SCIENCE™

ESR, electrochemical and reactivity studies of antitrypanosomal palladium thiosemicarbazone complexes (Completo, 2008)

OTERO, L., FOLCH, C., BARRIGA, G., VIEITES, M., RIGOL, C., OPAZO, L., GAMBINO, D., CERECETTO, H., NORAMBUENA, E., OLEA-AZAR, C.

Spectrochimica acta. Part A, Molecular and biomolecular spectroscopy, v.: 70 3, p.:519 - 523, 2008

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 13861425

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Platinum(II) metal complexes as potential anti-Trypanosoma cruzi agents (Completo, 2008)

VIEITES, M. , OTERO, L. , SANTOS, D. , GAJARDO, D. , TOLOZA, J. , FIGUEROA, E. , NORAMBUENA, E. , OLEA-AZAR, C. , AGUIRRE, G. , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M. , MORELLO, A. , MAYA, J.D. , 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 Inorgánica Medicinal

ISSN: 01620134

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

Estudio de la interacción metal proteínas, un ejercicio experimental de Química Bioinorgánica (Completo, 2008)

OTERO, L. , FRIET, E. , FACCHIN, G. , PISTÓN, M. , GAMBINO, D. , TORRE, M.H.
Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química, v.: XXIII p.:208 - 214, 2008

Areas de conocimiento:

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

Lugar de publicación: Argentina

ISSN: 0328087X

latindex

Potent in vitro anti-Trypanosoma cruzi activity of pyridine-2-thiol N-oxide metal complexes having 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.

Journal of Biological Inorganic Chemistry, v.: 13 5, p.:723 - 735, 2008

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 09498257

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

La espectroscopía de resonancia de espín electrónico (RPE) como herramienta de la Química Inorgánica Medicinal (Completo, 2008)

OTERO, L. , OLEA-AZAR, C. , GAMBINO, D.

Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química, v.: XXIII p.:150 - 156, 2008

Areas de conocimiento:

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

Lugar de publicación: Argentina

ISSN: 0328087X

latindex

DNA conformational changes and cleavage by ruthenium (II) nitrofurylsemicarbazone complexes (Completo, 2007)

OTERO, L. , SMIRCICH, P. , VIEITES, M. , CIGANDA, M. , CARDOSO SEVERINO, P. , TERENCEZI, 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 Bioinorgánica

ISSN: 01620134

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

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, E.J. , CERECETTO, H.

Spectrochimica acta. Part A, Molecular and biomolecular spectroscopy, v.: 68 p.:341 - 348, 2007

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 13861425

Scopus[®] WEB OF SCIENCE™

Pd(thiosaccharinato)₂·2H₂O, the first thiosaccharinato complex of a platinum-group metal (Completo, 2006)

VIEITES, M. , GAMBINO, D. , GONZÁLEZ, M. , CERECETTO, H. , TARULLI, S. , QUINZANI, O. V. ,
BARAN, E.J.

Journal of Coordination Chemistry, v.: 59 1 , p.:101 - 106, 2006

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 00958972

Scopus[®] WEB OF SCIENCE™

Novel vanadyl complexes with quinoxaline N1,N4-dioxide derivatives as potent in vitro insulin-mimetic compounds (Completo, 2006)

NOBLIA, P. , VIEITES, M. , TORRE, M.H. , COSTA FILHO, A.J. , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M. ,
LAVAGGI, M.L. , ADACHI, Y. , SAKURAI, H. , GAMBINO, D.

Journal of Inorganic Biochemistry, v.: 100 2 , p.:281 - 287, 2006

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 01620134

Scopus[®] WEB OF SCIENCE™

Selective hypoxia-cytotoxins based on vanadyl complexes with 3-aminoquinoxaline-2-carbonitrile-N1,N4-dioxide derivatives (Completo, 2006)

VIEITES, M. , NOBLIA, P. , TORRE, M.H. , CERECETTO, H. , LAVAGGI, M.L. , COSTA FILHO, A.J. ,
AZQUETA, A. , LÓPEZ DE CERÁIN, A. , MONGE, A. , PARAJÓN-COSTA, B. , GONZÁLEZ, M. ,
GAMBINO, D.

Journal of Inorganic Biochemistry, v.: 100 8 , p.:1358 - 1367, 2006

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 01620134

Scopus[®] WEB OF SCIENCE™

Nitrofurylsemicarbazone rhenium and ruthenium complexes as anti-trypanosomal agents (Completo, 2006)

OTERO, L. , AGUIRRE, G. , BOIANI, L. , GONZÁLEZ, M. , DENICOLA, A. , RIGOL, C. , OLEA-AZAR, C. ,
MAYA, J.D. , MORELLO, A. , CERECETTO, H. , GAMBINO, D.

European Journal of Medicinal Chemistry (electrónico), v.: 41 11 , p.:1231 - 1239, 2006

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 17683254

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, J.D. , MORELLO, A. , KRAUTH-SIEGEL, R.L. , PIRO, O.E. , CASTELLANO, E. , 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
Inorgánica Medicinal

ISSN: 00222623

Scopus[®] WEB OF SCIENCE™

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. , LAVAGGI,
M.L. , TORRE, M.H. , GONZÁLEZ, M. , MONGE, A. , CERECETTO, H. , GAMBINO, D.

Bioorganic & Medicinal Chemistry, v.: 14 p.:5503 - 5509, 2006

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal
ISSN: 09680896

Scopus® WEB OF SCIENCE™

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. , SANT'ANNA, BARREIRO, E. , CERECETTO, H. , GAMBINO, D.

Inorganica Chimica Acta, v.: 358 11, p.:3065 - 3074, 2005

Areas de conocimiento:

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

Lugar de publicación: ITALIA

ISSN: 00201693

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Novel Cu(II) quinoxaline N1,N4-dioxide complexes as selective hypoxic cytotoxins (Completo, 2005)

TORRE, M.H. , GAMBINO, D. , ARAUJO, J. , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M. , LAVAGGI, M.L. , AZQUETA, A. , LÓPEZ DE CERÁIN, A. , MONGE-VEGA, A. , ABRAM, U. , COSTA-FILHO, A.J.

European Journal of Medicinal Chemistry (electrónico), v.: 40 4, p.:473 - 480, 2005

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 17683254

Vanadium(V) complexes with salicylaldehyde semicarbazone derivatives bearing in vitro anti-tumor activity toward kidney tumor cells (TK-10). Crystal structure of [VVO2(5-bromosalicylaldehyde semicarbazone)] (Completo, 2005)

NOBLIA, P. , VIEITES, M. , PARAJÓN-COSTA, B. , BARAN, E.J. , CERECETTO, H. , DRAPER, P. , GONZÁLEZ, M. , PIRO, O.E. , CASTELLANO, E.E. , AZQUETA, A. , LÓPEZ DE CERÁIN, 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 Inorgánica Medicinal

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01620134

Scopus® WEB OF SCIENCE™

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 A: Molecular and Biomolecular Spectroscopy, v.: 61 p.:2933 - 2938, 2005

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 05848539

Palladium(II) complexes of 2-benzoylpyridine-derived thiosemicarbazones: spectral characterization, structural studies and cytotoxic activity (Completo, 2005)

REBOLLEDO, A.P. , VIEITES, M. , GAMBINO, D. , PIRO, O.E. , CASTELLANO, E.E. , ZANI, C.L. , FAGUNDES, E.S. , TEIXEIRA, L.R.S. , BATISTA, A.A. , BERBALDO, H.

Journal of Inorganic Biochemistry, v.: 99 3, p.:698 - 706, 2005

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 01620134

Scopus® WEB OF SCIENCE™

New vanadium(V) complexes with salicylaldehyde semicarbazone derivatives: synthesis, characterization and in vitro insulin mimetic activity. Crystal structure of [V(V)O2(salicylaldehyde semicarbazone)] (Completo, 2004)

NOBLIA, P., BARAN, E.J., OTERO, L., DRAPER, P., CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M., PIRO, O.E., CASTELLANO, E., INOHARA, T., ADACHI, Y., SAKURAI, H., GAMBINO, D.

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 Inorgánica Medicinal

ISSN: 14341948

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

Ruthenium (II) nitrofurylsemicarbazone complexes: New DNA binding agents (Completo, 2004)

CABRERA, E., CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M., GAMBINO, D., NOBLIA, P., OTERO, L., PARAJÓN-COSTA, B., ANZELLOTTI, A., SÁNCHEZ-DELGADO, R., AZQUETA, A., LÓPEZ DE CERÁIN, A., MONGE, A.

European Journal of Medicinal Chemistry (electrónico), v.: 39 4, p.:377 - 382, 2004

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 17683254

In vitro activity and mechanism of action against the protozoan parasite Trypanosoma cruzi of 5-nitrofuryl containing thiosemicarbazones (Completo, 2004)

AGUIRRE, G., BOIANI, L., CERECETTO, H., FERNÁNDEZ, M., GONZÁLEZ, M., DENICOLA, A., OTERO, L., GAMBINO, D., RIGOL, C., OLEA-AZAR, C., FAUNDEZ, M.

Bioorganic & Medicinal Chemistry, v.: 12 18, p.:4885 - 4893, 2004

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 09680896

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

The wide pharmacological versatility of semicarbazones, thiosemicarbazones and their metal complexes. In Metal compounds in Medicinal Chemistry (Completo, 2004)

BERALDO, H., GAMBINO, D.

Mini Reviews in Medicinal Chemistry, v.: 4 1, p.:31 - 40, 2004

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 13895575

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

Synthesis and characterization of new ruthenium complexes with active ligands against Chagas' disease (Completo, 2003)

OTERO, L., NOBLIA, P., GAMBINO, D., CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M., DI MAIO, R., ELLENA, J., PIRO, O.E.

Inorganica Chimica Acta, v.: 344 p.:85 - 94, 2003

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 00201693

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

New rhenium(V) nitrofuryl semicarbazone complexes. Crystal structure of [ReOCl₂(PPh₃)](3-(5-nitrofuryl)acroleine semicarbazone)] (Completo, 2003)

OTERO, L., NOBLIA, P., GAMBINO, D., CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M., SÁNCHEZ-DELGADO, R., CASTELLANO, E.E., PIRO, O.E.

Zeitschrift für Anorganische und Allgemeine Chemie, v.: 629 6, p.:1033 - 1038, 2003

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 00442313

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

Infrared spectra of new Re(III) complexes with thiourea derivatives (Completo, 2002)

GAMBINO, D., KREMER, E., BARAN, E.J.

Spectrochimica Acta A: Molecular and Biomolecular Spectroscopy, v.: 58 p.:3085 - 3092, 2002

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 05848539

Characterization of [ReO(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, E.J.

Journal of Coordination Chemistry, v.: 55 p.:1441 - 1453, 2002

Areas de conocimiento:

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

Inorgánica de Coordinación

ISSN: 00958972

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Crystal structure of trans-[ReCl₂(dppp)₂]Cl·½H₂O (dppp=Ph₂P(CH₂)₃PPh₂) (Completo, 2002)

PIRO, O.E., GAMBINO, D., BENÍTEZ, J., KREMER, E., BARAN, E.J.

Zeitschrift Für Naturforschung Section B - A Journal of Chemical Sciences, v.: 57 p.:1189 - 1190, 2002

Areas de conocimiento:

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

Inorgánica

ISSN: 09320776

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Cinética Química: Dos niveles, dos enfoques (Completo, 2000)

GAMBINO, D., GILES, M., MASSAFERRO, A.

Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química, 1999-2000, p.:220 - 224, 2000

Areas de conocimiento:

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

Lugar de publicación: Argentina

ISSN: 0328087X

latindex

Synthesis, characterization and crystal structure of [ReO(tmtu)₄](PF₆)₃ (Completo, 1999)

GAMBINO, D., OTERO, L., BENÍTEZ, J., KREMER, E., BARAN, E.J., MOMBRÚ, A., SUESCUN, L., MARIEZCURRENA, R.

Zeitschrift für Anorganische und Allgemeine Chemie, v.: 625 p.:1866 - 1872, 1999

Areas de conocimiento:

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

Inorgánica de Coordinación

ISSN: 00442313

Scopus® WEB OF SCIENCE™

New Re(III) complexes with alkylthioureas as precursors to other Re(III) compounds. Crystal structures of hexakis(N-ethylthiourea-S) rhenium(III) tri(hexafluorophosphate) and hexakis(N,N'-dimethylthiourea-S) rhenium(III) tri(hexafluorophosphate) (Completo, 1999)

GAMBINO, D., BENÍTEZ, J., OTERO, L., KREMER, E., BARAN, E.J., PIRO, O.E.

Polyhedron, v.: 18 p.:2099 - 2107, 1999

Areas de conocimiento:

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

Inorgánica de Coordinación

ISSN: 02775387

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Re(III)(thiourea-S)Cl₃·4H₂O and Re(III)(N-methylthiourea-S)Cl₃ as precursors to other Re(III) complexes: A kinetic study in aqueous media. Crystal structure of hexakis(N-methylthiourea-S) rhenium(III) tri(hexafluorophosphate) hydrate (Completo, 1999)

GAMBINO, D., OTERO, L., BENÍTEZ, J., KREMER, E., BARAN, E.J., MOMBRÚ, A., SUESCUN, L., MARIEZCURRENA, R.

Zeitschrift für Anorganische und Allgemeine Chemie, v.: 625 p.:1866 - 1872, 1999

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 00442313

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Synthesis, characterization and spectroscopic properties of [Cu(alkylisocyanide)₄]BF₄ complexes. X-ray crystal structures of [Cu(MIBI)₄]BF₄ and [Cu(CPI)₄]BF₄ (Completo, 1997)

DEICAS, B., GAMBINO, D., KREMER, C., KREMER, E., MOMBRÚ, A., SUESCUN, L., MARIEZCURRENA, R., GONZÁLEZ, O., REY, A., MALLO, L., LEÓN, A.

Polyhedron, v.: 16 14, p.:2397 - 2403, 1997

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 02775387

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Synthesis, characterization and crystal structure of hexakis (thiourea-S) rhenium(III) trichloride: a potential precursor to low valent rhenium complexes (Completo, 1997)

GAMBINO, D., OTERO, L., KREMER, E., PIRO, O.E., CASTELLANO, E.

Polyhedron, v.: 16 p.:2263 - 2270, 1997

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 02775387

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Taller de Química General para estudiantes de las licenciaturas de áreas biológicas (Completo, 1997)

BENÍTEZ, J., BOZOGLIÁN, F., GAMBINO, D., RIVERO, M., TORRE, M.H.

Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química, p.:236 - 248, 1997

Areas de conocimiento:

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

Lugar de publicación: Argentina

ISSN: 0328087X

latindex

Preparation of ^{99m}Tc-thiourea complex as precursor for Tc(III) labelled compounds (Completo, 1996)

REY, A., TERÁN, M., KREMER, C., MOLINA, S., GAMBINO, D., KREMER, E., LEÓN, A.

Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry, v.: 214 p.:499 - 508, 1996

Areas de conocimiento:

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

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

ISSN: 02365731

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Electrolytic formation of Technetium complexes with pi acceptor ligands (Completo, 1994)

CERDÁ, F., KREMER, C., GAMBINO, D., KREMER, E.

Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry, v.: 186 p.:291 - 301, 1994

Areas de conocimiento:

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

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

ISSN: 02365731

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Electrolytic ^{99m}TcO₄⁻ reduction: A different pathway to obtain Tc-^{99m} labelled compounds (Completo, 1991)

SAVIO, E., KREMER, C., GAMBINO, D., KREMER, E., LEÓN, A.

Applied Radiation and Isotopes, v.: 42 p.:669 - 672, 1991

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radioquímica
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química
Inorgánica de Coordinación

ISSN: 09698043

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Synthesis and properties of dioxo Tc(V) cationic complexes with nitrogen containing ligands (Completo, 1990)

GAMBINO, D., KREMER, C., SAVIO, E., LEÓN, A., KREMER, E.

Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry, v.: 146 p.:15 - 27, 1990

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radioquímica
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química
Inorgánica de Coordinación

ISSN: 02365731

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Electrolytic 99TcO₄⁻ reduction at inert electrodes: an alternative synthetic route to Tc complexes (Completo, 1990)

KREMER, C., GAMBINO, D., LEÓN, A., KREMER, E.

Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry, v.: 145 p.:123 - 133, 1990

Areas de conocimiento:

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radioquímica
ISSN: 02365731

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Using Tc-Re analogy to synthesize and identify new Tc-99m complexes (Completo, 1989)

GAMBINO, D., KREMER, C., CARTESIO, S., LEÓN, A., KREMER, E.

Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry, v.: 136 p.:341 - 351, 1989

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 02365731

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Solid phase reduction of 99mTcO₄⁻ with Zn: A method for the preparation of difficult 99mTc complexes (Completo, 1989)

KREMER, C., LEÓN, A., GAMBINO, D., CARTESIO, S., URES, C., SAVIO, E., CAMPOS, E.,
KREMER, E.

Journal of labelled compounds & radiopharmaceuticals, v.: 27 p.:1331 - 1339, 1989

Areas de conocimiento:

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radioquímica
ISSN: 03624803

Scopus® WEB OF SCIENCE™

ARTÍCULOS ACEPTADOS

ARBITRADOS

Effect of a new anti-T. cruzi metallic compound based on Palladium (Completo, 2018)

MF Mosquillo, L Bilbao, F Hernández, I Machado, GAMBINO, D., B Garat, PEREZ-DIAZ, L

Biometals, 2018

Medio de divulgación: Internet

Fecha de aceptación: 21/08/2018

ISSN: 09660844

LIBROS

Ruthenium Chemistry (Participación , 2018)

GAMBINO, D. , L. Otero

Edición: ,

Editorial: Pan Stanford Publishing Pte. Ltd., Singapore

Tipo de publicación: Investigación

Referado

Escrito por invitación

Medio de divulgación: Internet

ISSN/ISBN: 978-1-315-11058-5

Capítulos:

Ruthenium in Medicinal Chemistry

Organizadores: Ajay Kumar Mishra, Lallan Mishra

Página inicial 11, Página final 44

Investigación virtual de sistemas bioinorgánicos. Una herramienta para la enseñanza de la Química (Participación , 2015)

GAMBINO, D. , OTERO, L.

Número de volúmenes: 1

Edición: ,

Editorial: Editorial Académica Española, Saarbrücken

Tipo de publicación: Material didáctico

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación:

ISSN/ISBN: 9783659075537

Capítulos:

Fármacos que cambiaron el mundo: cisplatino

Organizadores: María H. Torre

Página inicial 37, Página final 58

Aplicaciones de compuestos metálicos en Medicina (Libro publicado Otra , 2012)

GAMBINO, D.

Edición: ,

Editorial: Editorial Académica Española, Saarbrücken, Alemania

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9783848471386

Editora del libro Aplicaciones de compuestos metálicos en Medicina, libro red CYTED RIIDFCM, ed. D. Gambino, co-editoras M. Navarro, V. Moreno, Editorial Académica Española, Saarbrücken, Alemania, 2012. ISBN: 978-3-8484-7138-6. Incluye los siguientes capítulos: -Capítulo 1. COMPUESTOS INORGÁNICOS EN EL TRATAMIENTO DEL CÁNCER - Juan Carlos García Ramos, Lena Ruiz Azuara, Virtudes Moreno -Capítulo 2. COMPLEJOS METÁLICOS EN MALARIA Maribel Navarro y Roberto A. Sánchez Delgado -Capítulo 3. COMPUESTOS METÁLICOS EN EL TRATAMIENTO DE LA TRIPANOSOMIASIS AMERICANA O ENFERMEDAD DE CHAGAS - Dinorah Gambino, Lucía Otero -Capítulo 4. COMPLEJOS METÁLICOS EN LEISHMANIASIS - Maribel Navarro -Capítulo 5. COMPOSTOS INORGÁNICOS COMO POTENCIAIS FÁRMACOS NO TRATAMENTO DA TUBERCULOSE - Clarice Q. F. Leite, Fernando R. Pavan, e Alzir A. Batista -Capítulo 6. COMPLEJOS METÁLICOS EN ARTRITIS - Maribel Navarro, William Castro -Capítulo 7. DIABETES MELLITUS Y VANADIO - Daniel Alejandro Barrio; Joao Costa Pessoa, Susana Beatriz Etcheverry -Capítulo 8. SUPLEMENTACIÓN DE METALES ESENCIALES Y SU INFLUENCIA EN LA SALUD -Carlos Zárate, María H. Torre -Capítulo 9. QUELATOTERAPIAS: AVANCES RECIENTES Y PERSPECTIVAS - Enrique J. Baran

Aplicaciones de compuestos metálicos en Medicina (Participación , 2012)

GAMBINO, D. , OTERO, L.

Edición: ,

Editorial: Editorial Académica Española, Saarbrücken, Alemania

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9783848471386

Capítulos:

Compuestos metálicos como potenciales agentes contra la Tripanosomiasis americana o enfermedad de Chagas

Organizadores: libro red CYTED RIIDFCM, eds. D. Gambino, M. Navarro, V. Moreno

Página inicial 113, Página final 140

Enfermedad de Chagas: Estrategias en la búsqueda de nuevos medicamentos. Una visión Iberoamericana (Participación , 2012)

GAMBINO, D.

Edición: ,

Editorial: Laboratorios Silanes, SA de CV, México

En prensa

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9786079581305

Capítulos:

La Química Inorgánica Médica como nueva estrategia para el desarrollo de compuestos con actividad contra Trypanosoma cruzi.

Organizadores: Hugo Cerecetto y Mercedes González

Página inicial 209, Página final 226

Enfermedad de Chagas: Estrategias en la búsqueda de nuevos medicamentos. Una visión Iberoamericana (Participación , 2012)

GAMBINO, D.

Edición: ,

Editorial: Laboratorios Silanes, SA de CV, México

En prensa

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9786079581305

Capítulos:

Bio-sistemas susceptibles a metales

Organizadores: Hugo Cerecetto y Mercedes González

Página inicial 65, Página final 80

Aportes de la Química al mejoramiento de la calidad de vida (Participación , 2012)

SARAVAY, M , LAHORE, A. , GAMBINO, D. , CERECETTO, H.

Edición: ,

Editorial: ,

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9789290891871

Evaluador: Graciela Mahler Orientadores: D. Gambino y H. Cerecetto

Capítulos:

Química Médica y Salud

Organizadores: UNESCO proyecto DOCENTES APRENDIENDO EN RED (DAR)

Página inicial 133, Página final 161

Advances and current perspectives in Medicinal Inorganic Chemistry, Current Medicinal Chemistry, Thematic Issue (Libro compilado Revista , 2010)

GAMBINO, D.

Edición: ,

Editorial: Bentham Science Publishers Ltd.,

Areas de conocimiento:

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

Inorgánica Medicinal

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Editor invitado de *Advances and current perspectives in Medicinal Inorganic Chemistry, Current Medicinal Chemistry, Thematic Issue*, incluyendo los siguientes reviews: -Copper compounds in cancer chemotherapy, Lena Ruiz Azuara -Therapeutic applications of metal compounds directed towards hypoxic tissues, Dinorah Gambino -Potenciality of vanadium compounds in therapeutics, Daniel A. Barrio and Susana B. Etcheverry -Tailoring NO and HNO donors systems for biological applications, Elia Tfounia, Fabio G. Doroa, Leonardo E. Figueiredo, Jose C. M. Pereira, Gustavo Metzkerb, Douglas W. Franco -Chelation Therapies: A Chemical and Biochemical Perspective, Enrique J. Baran -Radiometal complexes in Molecular Imaging and Therapy, Ana Rey -Advances in metal-based probes for MR Molecular Imaging applications, Enzo Terreno, Walter Dastrù, Daniela Delli Castelli, Eliana Gianolio, Simonetta Geninatti Crich, Dario Longo, Silvio Aime -Transport of therapeutic vanadium and ruthenium complexes by blood plasma components, Joao Costa Pessoa, Isabel Tomaz -Recent insights on the medicinal chemistry of metal-based compounds: hints for the successful drug design, Marcelo Zaldini Hernandez, Frederico José de Santana Pontes, Lucas Cunha Duarte Coelho, Diogo Rodrigo Magalhães Moreira, Valéria Rego Alves Pereira, Ana Cristina Lima Leite -Matrix metalloproteinases, Ondrej Zitka, Jiri Kukacka, Sona Krizkova, Dalibor Huska, Vojtech Adam, Michal Masarik, Richard Prusa, Rene Kizek

A 100 años del Descubrimiento de la Enfermedad de Chagas. Contribuciones desde Uruguay (Participación , 2009)

GAMBINO, D. , OTERO, L.

Edición: ,

Editorial: ,

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: HSDCD55009

Publicado por la OMS

Capítulos:

Aportes de la Química Inorgánica Medicinal en Uruguay al desarrollo de nuevos compuestos con actividad contra *Trypanosoma cruzi*

Organizadores: Organización Mundial de la Salud (OMS) Beatriz Garat, Adriana Parodi

Página inicial 91, Página final 108

Vanadium Biochemistry (Participación , 2008)

GAMBINO, D.

Edición: ,

Editorial: Research Signpost, Kerala

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9788130801841

Capítulos:

Improving bioactive ligands' activity through complexation with vanadium.

Organizadores:

Página inicial 285, Página final 321

Metal compounds in Medicinal Chemistry en Minireviews in Medicinal Chemistry, Hot Topics, 4(1) (Libro compilado Revista , 2004)

GAMBINO, D.

Número de volúmenes: 1

Número de páginas: 68

Edición: ,

Editorial: Bentham Science Publishers Ltd.,

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 13895575

Editor invitado de *Metal compounds in Medicinal Chemistry*, compendio de reviews incluido en el volumen 4(1) de *Minireviews in Medicinal Chemistry, Hot Topics*, incluyendo los siguientes

reviews: - Chemical and Biological Considerations in the Treatment of Metal Intoxications by Chelating Agents, Ole Andersen - Trace Elements Supplementation: Recent Advances and Perspectives, Enrique J. Baran -Wide Pharmacological Versatility of Semicarbazones, Thiosemicarbazones and Their Metal Complexes, Heloisa Beraldo and Dinorah Gambino - Antitumor Titanium Compounds, Francesco Caruso and Miriam Rossi - Metal Complexes as Chemotherapeutic Agents Against Tropical Diseases: Trypanosomiasis, Malaria, and Leishmaniasis, Roberto A. Sánchez-Delgado and Atilio Anzellotti - Rhenium-188 and Copper-67 Radiopharmaceuticals for the Treatment of Bladder Cancer, Malcolm Frier - Pharmacokinetic Study and Trial for Preparation of Enteric-Coated Capsule Containing Insulinomimetic Vanadyl Compounds: Implications for Clinical Use, Hiromu Sakurai, Jun Fugono and Hiroyuki Yasui

Nomenclatura de Química Inorgánica (Libro publicado Texto integral , 1986)

GAMBINO, D.
Edición: ,
Editorial: Cátedra de Química Inorgánica, UDELAR, Montevideo
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química General
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN:

Prácticas de Química Inorgánica. Tomo I (Participación , 1984)

GAMBINO, D.
Edición: ,
Editorial: División Publicaciones y Ediciones de la Universidad la República,
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Enseñanza de la Química Inorgánica
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN:

Capítulos:
Prácticas de Química Inorgánica Tomo I Capítulos IV y VIII
Organizadores: Cátedra de Química Inorgánica. Dirección General de Extensión Universitaria, UDELAR
Página inicial 1, Página final 10

Problemas complementarios de Química General I (Libro publicado Compilación , 1983)

GAMBINO, D.
Edición: ,
Editorial: División Publicaciones y Ediciones de la Universidad de la República,
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Enseñanza de la Química General
Medio de divulgación: Otros
ISSN/ISBN:

PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

New heterobimetallic ferrocene derivatives: evaluation of their potentiality as prospective agents against infectious diseases. CONFERENCIA INVITADA (2017)

Resumen
F RIVAS, E. RODRÍGUEZ ARCE, A. MEDEIROS, M. COMINI, CM RIBEIRO, F. R. PAVAN, GAMBINO, D.

Evento: Internacional
Descripción: 14th International Symposium on Applied Bioinorganic Chemistry
Ciudad: Toulouse
Año del evento: 2017
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal

Designing prospective antiparasitic agents based on bioactive ligands and selected organometallic cores. KEYNOTE LECTURE (2017)

Resumen
GAMBINO, D.

Evento: Internacional
Descripción: 18th International Conference on Biological Inorganic Chemistry ICBIC18
Ciudad: Florianópolis
Año del evento: 2017
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal

Palladium and platinum ferrocene derivatives as prospective agents against infectious diseases. INVITED LECTURE (2017)

Resumen
F RIVAS, E. RODRÍGUEZ ARCE, A. MEDEIROS, M. COMINI, CM RIBEIRO, F. R. PAVAN, GAMBINO, D.

Evento: Regional
Descripción: 6th Latin American Symposium on Coordination and Organometallic Chemistry and Humboldt Kolleg: German-Latin American Symposium on Organometallic and Coordination Chemistry
Ciudad: Puerto Iguazú Argentina
Año del evento: 2017
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal

Aplicaciones de la Química Inorgánica al desarrollo de compuestos metálicos con actividad antiparasitaria. CONFERENCIA NACIONAL INVITADA (2017)

Resumen
GAMBINO, D.

Evento: Nacional
Descripción: Quinto Encuentro Nacional de Química
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2017
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal

Aplicaciones de la Química Inorgánica al desarrollo de compuestos metálicos con actividad antiparasitaria.. CONFERENCIA NACIONAL INVITADA (2017)

Resumen
GAMBINO, D.

Evento: Nacional
Descripción: 5to. Encuentro Nacional de Química
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2017
Escrita por invitación
Medio de divulgación: Internet

Compuestos organometálicos de Pd y Pt con ligandos derivados de la tropolona: efecto del metal central sobre la estructura cristalina. POSTER (2016)

Resumen
F RIVAS, GAMBINO, D., E. RODRÍGUEZ ARCE

Evento: Nacional
Descripción: 2o. Encuentro de la red uruguaya de cristalografía
Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2016

Palabras clave: Cristalografía

Áreas de conocimiento:

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

Rhenium (I) tricarbonyl compounds of bioactive thiosemicarbazones: synthesis, characterization and activity against Trypanosoma cruzi. ORAL (2016)

Resumen

E. RODRÍGUEZ ARCE, I. MACHADO, B. RODRÍGUEZ, M. LAPIER, M. C. ZÚÑIGA, J. D. MAYA, C. OLEA AZAR, OTERO, L., GAMBINO, D.

Evento: Internacional

Descripción: 13th European Biological Inorganic Chemistry Conference

Ciudad: Budapest

Año del evento: 2016

Áreas de conocimiento:

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

Estudio estructural comparativo de compuestos heterobimetálicos de Pd(II) con ligandos derivados de la 8-hidroxiquinolina. POSTER (2016)

Resumen

E. RODRÍGUEZ ARCE, F RIVAS, GAMBINO, D.

Evento: Nacional

Descripción: 2o. Encuentro de la red uruguaya de cristalografía

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2016

Áreas de conocimiento:

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

Avaiiação da cinética bacteriana de compostos con actividade anti-MycoBacterium tuberculosis. POSTER (2016)

Resumen

LEITE CAMPOS D, GAMBINO, D., PAVAN FR

Evento: Nacional

Ciudad: Araraquara, San Pablo, Brasil

Año del evento: 2016

Anales/Proceedings: VI Congresso Farmaceutico da UNESP y II Jornada da Engenharia de Bioprocessos e Biotecnologia

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

Heteroleptic oxidovanadium(IV) complexes as prospective drugs. CONFERENCIA INVITADA (2016)

Resumen

GAMBINO, D.

Evento: Regional

Descripción: V Latin American Meeting on Biological Inorganic Chemistry

Ciudad: Queretaro, México

Año del evento: 2016

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

Exploring the potentiality of series of heteroleptic oxidovanadium(IV) compounds as prospective drugs. CONFERENCIA PLENARIA (2016)

Resumen

GAMBINO, D.

Evento: Internacional
Descripción: The 10th International Vanadium Symposium (V10): Chemistry, Biological Chemistry, & Toxicology
Ciudad: Taipei, Taiwan
Año del evento: 2016
Publicación arbitrada
Escrita por invitación
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal

Ibandronate metal complexes: solution studies and antiparasitic activity. ORAL L. OTERO (2016)

Resumen
DEMORO B, LI Z, GALIZZI M, MALAYIL L, DOCAMPO R, TORRES J, GAMBINO, D., OTERO L

Evento: Internacional
Descripción: 14 International Symposium on Metal Ions in Biology and Medicine
Ciudad: Mumbai, India
Año del evento: 2016
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal

New approach towards the synthesis of selenosemicarbazones and their metal complexes as potential agents against Trypanosoma cruzi and Trypanosoma brucei. POSTER (2016)

Resumen
C. PIZZO, OTERO, L., A. MEDEIROS, M. COMINI, GAMBINO, D., G. MAHLER

Evento: Internacional
Descripción: International Symposium of Chemistry
Ciudad: Santa Maria Key, Cuba
Año del evento: 2016
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Bioinorgánica

Exploring new heterobimetallic ferrocene derivatives as prospective antitrypanosomal agents. POSTER (2016)

Resumen
E. RODRÍGUEZ, E. Putzu, M. Lapier, JD Maya, G. Etcheverría, OE Piro, C Olea Azar, L.Otero, GAMBINO, D.

Evento: Regional
Descripción: V Latin American Meeting on Biological Inorganic Chemistry,
Ciudad: Queretaro
Año del evento: 2016
Publicación arbitrada
Medio de divulgación: Internet

New organometallic compounds of bioactive ligands as prospective antiparasitic agents. ORAL (2015)

Resumen
GAMBINO, D.

Evento: Internacional
Descripción: XXV. International Conference on Coordination and Bioinorganic Chemistry. Advancing coordination, bioinorganic and applied Inorganic Chemistry
Ciudad: Smolenice, Eslovaquia
Año del evento: 2015
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Bioinorgánica

New ruthenium cyclopentadienyl thiosemicarbazone compounds with antiproliferative activity on pathogenic trypanosomatid parasites. ORAL (2015)

Resumen

E. RODRÍGUEZ ARCE, M. FERNÁNDEZ, SARNIGUET, C., T. S. MORAES, A. I. TOMAZ, C. OLEA AZAR, R. FIGUEROA, J. D. MAYA, A. MEDEIROS, M. COMINI, M. H. GARCÍA, OTERO, L., GAMBINO, D.

Evento: Internacional

Descripción: 13th International Symposium on Applied Bioinorganic Chemistry (ISABC13)

Ciudad: Galway, Irlanda

Año del evento: 2015

Áreas de conocimiento:

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

Complejos heterolépticos de oxidovanadio(IV) con un salicilidenaminoácido y ligandos polipiridínicos: citotoxicidad y mecanismo de acción. POSTER (2015)

Resumen

SCALESE, G, ROSTÁN, S, CORREIA, I., MENDES, F, MARQUES, F., COSTA PESSOA, J., BENÍTEZ, J., GAMBINO, D.

Evento: Nacional

Descripción: 4o. Encuentro Nacional de Química

Año del evento: 2015

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

Homo- and heteroleptic metal complexes of bisphosphonates targeting enzymes of the isoprenoid biosynthetic pathway and/or DNA. ORAL (2015)

Resumen

CIPRIANI, M., DEMORO, B., LEÓN, I. E., LI, Z., GALIZZI, M., MALAYIL, L., ETCHEVERRY, S.B., DOCAMPO, R., GAMBINO, D., OTERO, L.

Evento: Internacional

Descripción: International Symposia on Metal Complexes 5 ISMEC

Ciudad: Wroclaw, Polonia

Año del evento: 2015

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

Screening de novos compostos de vanadio e de seus ligantes polipiridínicos frente ao Mycobacterium tuberculosis. POSTER (2015)

Resumen

CAMPOS, D, SILVA, P, BENÍTEZ, J., SCALESE, G, ROSTÁN, S, GAMBINO, D., PAVAN, F. R.

Evento: Nacional

Descripción: VII Simposio de Microbiología Aplicada

Ciudad: Rio Claro, Brasil

Año del evento: 2015

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

Aromatic amine N-oxide organometallic compounds: searching for prospective agents against Trypanosoma cruzi. POSTER (2015)

Resumen

RODRIGUEZ, E, MOSQUILLO, MF, PÉREZ-DÍAZ, L, ECHEVERRÍA, GA, PIRO, O.E., MERLINO, A., COITIÑO, E.L., OTERO, L., GAMBINO, D.

Evento: Regional

Descripción: 5o. Simposio Latinoamericano de Química de Coordinación y Organometalica - 5o.

SILQCOM

Ciudad: Angra dos Reis, Brasil

Año del evento: 2015
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal

Heteroleptic oxidovanadium(IV) complexes of salicylaldimines and polypyridyl ligands: cytotoxicity and mechanism of action. HIGHLIGHTS ORAL (2015)

Resumen
SCALESE, G., CORREIA, I., BENÍTEZ, J., ROSTÁN, S., MENDES, F., MARQUES, F., COSTA PESSOA, J., GAMBINO, D.

Evento: Internacional
Descripción: 1st International Symposium on Clinical and Experimental Metallo-drugs in Medicine: Cancer Chemotherapy
Ciudad: Honolulu, Hawaii
Año del evento: 2015
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal

Síntesis y evaluación biológica de tio- y selenosemicarbazonas y sus complejos metálicos como potenciales agentes contra Trypanosoma brucei. POSTER (2015)

Resumen
PIZZO, C., MUNIZ, A., MEDEIROS, A., COMINI, M., OTERO, L., MAHLER, G., GAMBINO, D.

Evento: Nacional
Descripción: 4o. Encuentro Nacional de Química
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2015
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal

Derivados de ferroceno de un N-óxido de amina aromática: búsqueda de potenciales agentes contra Trypanosoma cruzi. POSTER (2015)

Resumen
RODRIGUEZ, E., MOSQUILLO, M.F., PÉREZ-DÍAZ, L., ECHEVERRÍA, G.A., PIRO, O.E., MERLINO, A., COITIÑO, E.L., OTERO, L., GAMBINO, D.

Evento: Nacional
Descripción: 4o. Encuentro Nacional de Química
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2015
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal

Complejos mixtos de paladio como potenciales agentes antitumorales y antiparasitarios. POSTER (2015)

Resumen
CIPRIANI, M., LEÓN, I.E., ETCHEVERRY, S.B., MALAYIL, L., GALIZZI, M., DOCAMPO, R., GAMBINO, D., OTERO, L.

Evento: Internacional
Año del evento: 2015
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal

Síntesis y caracterización de complejos de oxidovanadio(IV) con bases de Schiff y derivados de la 1,10-fenantrolina. POSTER (2015)

Resumen

ROSTÁN, S., SCALESE, G., CASTIGLIONI, J., CORREIA, I., COSTA PESSOA, J., GAMBINO, D.

Evento: Nacional

Descripción: 4o. Encuentro Nacional de Química

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2015

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Complejos heterolépticos Pd-bisfosfonato-intercalante como potenciales agentes antichagásicos. POSTER (2014)

Resumen

CIPRIANI, M., FIRPO, G., MALAYIL, L., GALIZZI, M., DOCAMPO, R., GAMBINO, D., OTERO, L.

Evento: Nacional

Descripción: XV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Piriápolis

Año del evento: 2014

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Nuevos compuestos metálicos de N-óxido de 2-mercaptopiridina con actividad in vitro contra Trypanosoma cruzi y Mycobacterium tuberculosis. POSTER (2014)

Resumen

RODRIGUEZ, E., MACHADO, I., MOSQUILLO, F., BIANCOLINO MARINO, L., MARÍNGOLO RIBEIRO, C., PÉREZ, L., LEITE, CQF, PAVAN, F. R., OTERO, L., GAMBINO, D.

Evento: Nacional

Descripción: XV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Piriápolis

Año del evento: 2014

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Rational design of prospective antiparasitic oxidovanadium(IV) compounds based on Quantitative Structure-Activity Relationships. CONFERENCIA INVITADA (2014)

Resumen

BENÍTEZ, J., SCALESE, G., ROSTÁN, S., VARELA, J., CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M., MERLINO, A., COITIÑO, E.L., CORREIA, I., COSTA PESSOA, J., GAMBINO, D.

Evento: Internacional

Descripción: 9th International Vanadium Symposium: Chemistry, Biological Chemistry, & Toxicology (V9)

Ciudad: Padua

Año del evento: 2014

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Estrategias complementarias en la búsqueda de agentes anti-tripanosomátidos. POSTER (2014)

Resumen

MEDEIROS, A., BENÍTEZ, D., FIESTAS, L., CHARQUERO, D., SERRA, G., GAMBINO, D., LABADIE, G., COMINI, M.

Evento: Nacional

Descripción: XV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Piriápolis

Año del evento: 2014

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

Expresión de fumarato reductasa de Trypanosoma cruzi como posible blanco de agentes antichagásicos. POSTER (2014)

Resumen

MOSQUILLO, F., PÉREZ DÍAZ, L., PASTRO, L., BENTANCOR, M., GAMBINO, D.

Evento: Nacional

Descripción: XV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Piriápolis

Año del evento: 2014

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular /

Actividad en líneas de células tumorales y parásitos trypanosomátidos de un compuesto organometálico rutenio clotrimazol. POSTER (2014)

Resumen

E. RODRÍGUEZ ARCE, SARNIGUET, C., T. S. MORAES, A. I. TOMAZ, A. MEDEIROS, M. COMINI, J. VARELA, GONZÁLEZ, M., CERECETTO, H., F. MARQUES, M. H. GARCÍA, OTERO, L., GAMBINO, D.

Evento: Nacional

Descripción: XV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Piriápolis

Año del evento: 2014

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

Efecto del ion metálico sobre la actividad y el mecanismo de acción anti Trypanosoma cruzi de complejos metálicos con tiosemicarbonas derivadas de nitrofurano. ORAL (2014)

Resumen

CIPRIANI, M., TOLOZA, J., SARNIGUET, C., VIEITES, M., MAYA, J.D., OLEA-AZAR, C., GAMBINO, D., OTERO, L.

Evento: Nacional

Descripción: XV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Piriápolis

Año del evento: 2014

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

Design and DNA Interaction Studies of Prospective Antiparasitic Oxidovanadium(IV) Compounds. POSTER (2014)

Resumen

L. BRADFORD, G. SCALESE, S. ROSTÁN, A. MERLINO, L. COITIÑO, J. VARELA, CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M., I. CORREIA, JOAO COSTA PESSOA, BENÍTEZ, J., GAMBINO, D., VIEITES, M.

Evento: Regional

Descripción: Fourth Latin American Meeting on Biological Inorganic Chemistry

Ciudad: Chascomús, Argentina

Año del evento: 2014

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Activity on Tumor Cell Lines and Trypanosomatid Parasites of a Ruthenium Azole Organometallic Compound. POSTER (2014)

Resumen

E. RODRÍGUEZ ARCE, SARNIGUET, C., T. S. MORAES, A. I. TOMAZ, A. MEDEIROS, M. COMINI, J. VARELA, GONZÁLEZ, M., CERECETTO, H., F. MARQUES, M. H. GARCÍA, OTERO, L., GAMBINO, D.

Evento: Regional

Descripción: Fourth Latin American Meeting on Biological Inorganic Chemistry

Ciudad: Chascomús, Argentina

Año del evento: 2014

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Synthesis, Characterization and Biological Evaluation of Palladium Complexes With Antichagasic Bisphosphonates and DNA Intercalating Ligands. POSTER (2014)

Resumen

M. CIPRIANI, G. FIRPO, M. GALIZZI, R. DOCAMPO, GAMBINO, D., L. OTERO

Evento: Regional

Descripción: Fourth Latin American Meeting on Biological Inorganic Chemistry

Ciudad: Chascomús, Argentina

Año del evento: 2014

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Novel ibandronate metal complexes as prospective drugs for tropical diseases treatment. ORAL (2014)

Resumen

DEMORO, B., LI, Z., GALIZZI, M., MALAYIL, L., DOCAMPO, R., OTERO, L., GAMBINO, D.

Evento: Internacional

Descripción: 12th Chemistry Conference for Young Scientists ChemCYS 2014

Ciudad: Blankenberge, Bélgica

Año del evento: 2014

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Vanadium(V/IV) complexes of thiosemicarbazones and semicarbazones. ORAL (2014)

Resumen

JAKUSCH, T., ENYEDY EA, KOZMA, K., KOWOL, CR, NAGY, NG, GAMBINO, D., KEPPLER, BK, KISS, T

Evento: Internacional

Descripción: 9th International Vanadium Symposium: Chemistry, Biological Chemistry, & Toxicology (V9)

Ciudad: Padua, Italia

Año del evento: 2014

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Aromatic amine N-oxide metal complexes: searching for prospective agents against infectious diseases. CONFERENCIA INVITADA (2014)

Resumen

GAMBINO, D.

Evento: Regional

Descripción: Fourth Latin American Meeting on Biological Inorganic Chemistry

Ciudad: Chascomús, Argentina

Año del evento: 2014

Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal

Anti T. cruzi Activity and Mechanism of Action of Metal-PTA-thiosemicarbazone complexes. ORAL (2014)

Resumen
CIPRIANI, M., TOLOZA, J., BRADFORD, L., PUTZU, E., VIEITES, M., MAYA, J.D., OLEA-AZAR, C., GAMBINO, D., OTERO, L.

Evento: Regional
Descripción: Fourth Latin American Meeting on Biological Inorganic Chemistry
Ciudad: Chascomús, Argentina
Año del evento: 2014
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal

Metal complexation of bisphosphonates in the search of an enhanced anti T.cruzi activity and additional mechanisms of action. ORAL (2014)

Resumen
CIPRIANI, M., DEMORO, B., FIRPO, G., LI, Z., GALIZZI, M., MALAYIL, L., DOCAMPO, R., GAMBINO, D., OTERO, L.

Evento: Nacional
Descripción: XVII Brazilian Meeting on Inorganic Chemistry
Ciudad: Araxá, Brasil
Año del evento: 2014
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal

Searching for new aromatic amine N-oxide metal complexes as prospective agents against infectious diseases. ORAL (2014)

Resumen
RODRIGUEZ, E., MACHADO, I., BIANCOLINO MARINO, L., MOSQUILLO, M.F., PÉREZ-DÍAZ, L., LEITE, C.F.Q., PAVAN, F.R., OTERO, L., GAMBINO, D.

Evento: Internacional
Descripción: 12th European Biological Inorganic Chemistry Conference
Ciudad: Zurich, Suiza
Año del evento: 2014
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal

Estudios de interacción con ADN de compuestos antiparasitarios de Pd y Pt. POSTER (2014)

Resumen
BRADFORD, L., CIPRIANI, M., TOLOZA, J., PUTZU, E., TOMAZ, I., GARAT, B., GAMBINO, D., OTERO, L., VIEITES, M.

Evento: Nacional
Descripción: XV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias
Ciudad: Piriápolis
Año del evento: 2014
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal
Medio de divulgación: Otros

Complejos de paladio y platino como potenciales agentes antichagásicos. POSTER (2013)

Resumen

CIPRIANI, M., TOLOZA, J., BRADFORD, L., PUTZU, E., VIEITES, M., CURBELO, E., OLEA-AZAR, C., MAYA, J.D., GAMBINO, D., OTERO, L.

Evento: Nacional

Descripción: Tercer Encuentro Nacional de Ciencias Químicas

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2013

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

New insights into the design of organometallic prospective agents against trypanosomatids-mediated parasitic diseases. CONFERENCIA INVITADA (2013)

Resumen

GAMBINO, D.

Evento: Internacional

Descripción: 12th International Symposium on Applied Bioinorganic Chemistry

Ciudad: Guangzhou, China

Año del evento: 2013

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

Nuevos complejos de ligandos NNO tridentados: efecto del centro metálico y del coligando en la actividad biológica. POSTER (2013)

Resumen

FERNÁNDEZ, M., MACHADO, I., BECCO, L., GARAT, B., MARQUES, F., CORREIA, I., COSTA PESSOA, J., GAMBINO, D.

Evento: Nacional

Descripción: Tercer Encuentro Nacional de Ciencias Químicas

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2013

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

Complejos bioorganometálicos de renio(II) como potenciales agentes contra Trypanosoma cruzi. POSTER (2013)

Resumen

MACHADO, I., FERNÁNDEZ, S., BECCO, L., GARAT, B., GANCHEFF, J., REY, A., GAMBINO, D.

Evento: Nacional

Descripción: Tercer Encuentro Nacional de ciencias Químicas ENAQUI

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2013

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

Nuevos complejos bioorganometálicos rutenio(II)-ciclopentadienilo con actividad contra parásitos tripanosomatideos. POSTER (2013)

Resumen

RODRÍGUEZ ARCE, E., FERNÁNDEZ, M., SARNIGUET, C., MORAIS, T.S., TOMAZ, I., OLEA-AZAR, C., LAPIER, M., MAYA, J.D., MEDEIROS, A., COMINI, M., GARCÍA, M.H., OTERO, L., GAMBINO, D.

Evento: Nacional

Año del evento: 2013

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

Síntesis y caracterización de complejos de oxidovanadio(IV) con derivados del salicilaldehído. POSTER (2013)

Resumen

SCALESE, G., ROSTÁN, S., CORREIA, I., COSTA PESSOA, J., GAMBINO, D., BENÍTEZ, J.

Evento: Nacional

Descripción: Tercer Encuentro Nacional de Ciencias Químicas ENAQUI

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2013

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

Complejos metálicos con bisfosfonatos como potenciales agentes antiparasitarios. ORAL (2013)

Resumen

DEMORO, B., CARUSO, F., ROSSI, M., GALIZZI, M., MALAYIL, L., DOCAMPO, R., GAMBINO, D., OTERO, L.

Evento: Nacional

Descripción: Tercer Encuentro Nacional de ciencias Químicas ENAQUI

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2013

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

Effect of the metal ion on the anti T. cruzi activity of 5-nitrofuryl containing thiosemicarbazone metal complexes. ORAL (2013)

Resumen

CIPRIANI, M., TOLOZA, J., BRADFORD, L., PUTZU, E., VIEITES, M., CURBELO, E., OLEA-AZAR, C., MAYA, J.D., GANCHEFF, J., GAMBINO, D., OTERO, L.

Evento: Internacional

Descripción: Zing Coordination Chemistry Conference

Ciudad: Xcaret

Año del evento: 2013

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

PTA (1,3,5-triaza-7-phosphaadamantane) as co-ligand for metal complexes bearing anti T. cruzi activity. ORAL (2013)

Resumen

CIPRIANI, M., TOLOZA, J., CURBELO, E., OLEA-AZAR, C., MAYA, J.D., GAMBINO, D., OTERO, L.

Evento: Internacional

Descripción: 12th International Symposium on Metal Ions in Biology and Medicine

Ciudad: Punta del Este

Año del evento: 2013

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Mixed chelates copper(II) compounds Casiopeínas, first and second generation: Antitumor activity and mechanism of action. ORAL (2013)

Resumen

RUIZ-AZUARA, L., MEJIA, C., BRAVO-GÓMEZ, M. E., GARCÍA RAMOS, J.C., CORTÉS, F., GALINDO, R., MORENO-ESPARZA, R., HERNANDEZ LEMUS, E., ALEMÓN, R., BALLINAS, G.,

REINA, M., COSTA PESSOA, J., GAMBINO, D., MORENO, V

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

Inorgánica Medicinal

Medio de divulgación: Internet

Targeting human topoisomerase I with different vanadyl compounds. ORAL (2013)

Resumen

VIEIRA, S., KATKAR, P., CASTELLI, S., BENÍTEZ, J., COSTA FERREIRA, A.M., GAMBINO, D., DESIDERI, A.

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

Inorgánica Medicinal

Medio de divulgación: Internet

Prospective antiparasitic oxidovanadium(IV) complexes with phenanthroline-derived coligands: structure activity relationships and mechanism of action. ORAL (2013)

Resumen

BENÍTEZ, J., FERNÁNDEZ, M., VARELA, J., BIRRIEL, E., BECCO, L., CORREIA, I., GARAT, B., MORENO, V., GONZÁLEZ, M., CERECETTO, H., COSTA PESSOA, J., GAMBINO, D.

Evento: Internacional

Descripción: International Conference on Bio Inorganic Chemistry ICBIC 16

Ciudad: Grenoble, Francia

Año del evento: 2013

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Inorgánica Medicinal

Medio de divulgación: Internet

Solution equilibrium studies on metal complexes of salicylaldehyde semicarbazones. ORAL (2013)

Resumen

BOGNÁR, G.M., NAGY, N.V., FERNÁNDEZ, M., GAMBINO, D., JAKUSCH, T., KISS, T., ENYEDY, E.A.

Evento: Nacional

Descripción: XXXIV. Chemistry Days

Ciudad: Szeged, Hungría

Año del evento: 2013

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Inorgánica Medicinal

Medio de divulgación: Papel

Bisphosphonate metal complexes as prospective anti-parasitic drugs. FLASH PRESENTATION (2013)

Resumen

DEMORO, B., CARUSO, F., ROSSI, M., GALIZZI, M., MALAYIL, L., DOCAMPO, R., GAMBINO, D., OTERO, L.

Evento: Internacional

Descripción: Zing Bioinorganic Chemistry Conference 2013

Ciudad: Lanzarote, España
Año del evento: 2013
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal

Searching for gallium bioactive compounds: a new gallium(III) complex as prospective antitumoral and anti-*Trypanosoma cruzi* compound. POSTER (2013)

Resumen
MACHADO, I., FERNÁNDEZ, M., BECCO, L., BRISSOS, R.F., ZABARSKA, N., GAMEZ, P., MARQUES, F., GARAT, B., GAMBINO, D.

Evento: Internacional
Descripción: 12th International Symposium on Metal Ions in Biology and Medicine
Ciudad: Punta del Este
Año del evento: 2013
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal

New ruthenium(II) cyclopentadienyl thiosemicarbazone complexes with antitrypanosomal activity. POSTER (2013)

Resumen
SARNIGUET, C., MORAIS, T.S., TOMAZ, I., MEDEIROS, A., COMINI, M., OTERO, L., GARCÍA, M.H., GAMBINO, D.

Evento: Internacional
Descripción: 12th International Symposium on Metal Ions in Biology and Medicine
Ciudad: Punta del Este
Año del evento: 2013
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal

Structure activity relationships of new prospective antiparasitic compounds based on oxidovanadium(IV) complexes. POSTER (2013)

Resumen
BENÍTEZ, J., FERNÁNDEZ, M., BECCO, L., VARELA, J., BIRRIEL, E., CORREIA, I., LAVAGGI, M.L., GONZÁLEZ, M., CERECETTO, H., MORENO, V., GARAT, B., COSTA PESSOA, J., GAMBINO, D.

Evento: Internacional
Descripción: 12th International Symposium on Metal Ions in Biology and Medicine
Ciudad: Punta del Este
Año del evento: 2013
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal

Interaction with proteins and antitumoral activity of a ruthenium semicarbazone complex. POSTER (2013)

Resumen
OTERO, L., DEMORO, B., DE ALMEIDA, R.F.M., MARQUES, F., COSTA PESSOA, J., TOMAZ, I., GAMBINO, D.

Evento: Internacional
Descripción: 12th International Symposium on Metal Ions in Biology and Medicine
Ciudad: Punta del Este
Año del evento: 2013
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal

Estudio electroquímico y biológico de una nueva serie de complejos que difieren en su centro metálico, como potenciales tripanocidas y antiproliferativos. POSTER (2013)

Resumen

TOLOZA, J., OLEA-AZAR, C., SARNIGUET, C., CIPRIANI, M., OTERO, L., GAMBINO, D., MAYA, J.D.

Evento: Nacional

Descripción: IV Simposio Internacional sobre Enfermedad de Chagas. III Reunión Nacional Integrada Prevención y Control de la Enfermedad de Chagas. XV Jornadas Anuales de Parasitología (SOCHIPA)

Ciudad: Santiago de Chile

Año del evento: 2013

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

Ruthenium complexes bearing activity against different parasites. POSTER (2012)

Resumen

SARNIGUET, C., TOLOZA, J., OLEA-AZAR, C., MAYA, J.D., TOLEDANO-MAGAÑA, Y., GARCÍA RAMOS, J. C., RUIZ-AZUARA, L., GAMBINO, D., OTERO, L.

Evento: Internacional

Descripción: 11th European Biological Inorganic Chemistry Conference

Año del evento: 2012

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

Desarrollo de complejos metálicos como potenciales agentes contra la enfermedad de Chagas y enfermedades relacionadas. CONFERENCIA MAGISTRAL INVITADA (2012)

Resumen

GAMBINO, D.

Evento: Nacional

Descripción: XXVI Congreso Peruano de Química

Ciudad: Arequipa, Perú

Año del evento: 2012

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Electron paramagnetic resonance spectroscopy to determine structural and solution equilibrium data; Complexation of salicylaldehyde semicarbazone with Cu(II) and VO(IV). ORAL (2012)

Resumen

NAGY, N.V., ENYEDY, E.A., BOGNÁR, G.M., KISS, T., GAMBINO, D.

Evento: Internacional

Descripción: 4th International Symposium on Trace Elements in the Food Chain

Ciudad: Visegrád, Hungría

Año del evento: 2012

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Complejos heterolépticos de oxovanadio(IV) con ligandos intercalantes del ADN: potenciales agentes contra Trypanosoma cruzi. ORAL (2012)

Resumen

FERNÁNDEZ, M., BENÍTEZ, J., CORREIA, I., VARELA, J., CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M., MORENO, V., COSTA PESSOA, J., GAMBINO, D.

Evento: Nacional
Descripción: XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias
Ciudad: Piriápolis
Año del evento: 2012
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal
Medio de divulgación: Papel

Compuestos bioorganometálicos de rutenio: actividad antitumoral, interacción con blancos proteicos celulares y caracterización de la unión a albúmina sérica humana. ORAL (2012)

Resumen
DEMORO, B. , SARNIGUET, C. , DE ALMEIDA, R. , MARQUES, F. , RODRÍGUEZ, A. , MATOS, C.P. , TOMAZ, I. , COSTA PESSOA, J. , MORENO, V. , OTERO, L. , GAMBINO, D.

Evento: Nacional
Descripción: XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias
Ciudad: Piriápolis
Año del evento: 2012
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal
Medio de divulgación: Papel

Avaliação da atividade leishmanicida de complexos de vanádio de LASSbio-1064. ORAL (2012)

Resumen
GAMBINO, D. , QUEIROZ, ACD , MELO, GMA , ARAUJO, MV , ALVES, MA , LIMA, LM , BARREIRO, EJ , BENÍTEZ, J. , MOREIRA, MSA

Evento: Regional
Descripción: VII Reunião Regional da Federação de Sociedades de Biologia Experimental-FeSBE
Ciudad: Maceio
Año del evento: 2012
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal
Medio de divulgación: Papel

Vanadium(V) and Cu(II) complexes: evaluation of their antitumoral potentiality. POSTER (2012)

Resumen
LEÓN, I. E. , DI VIRGILIO, A. L. , BARRIO, D. , ARRAMBIDE, G. , SANTI, E. , GAMBINO, D. , TORRE, M. H. , ETCHEVERRY, S.B.

Evento: Regional
Descripción: 11th European Biological Inorganic Chemistry Conference
Ciudad: Granada
Año del evento: 2012
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal

Ruthenium compounds with polycyclic aromatic ligands as potential antitumor and antitripanosomal agents. Interaction with DNA and proteins. POSTER (2012)

Resumen
GUISET, H. , RODRÍGUEZ, A. , GARCÍA, J. , LORENZO, J. , MEDEIROS, A. , COMINI, M. , GAMBINO, D. , MORENO, V

Evento: Internacional
Descripción: 11th European Biological Inorganic Chemistry Conference
Ciudad: Granada
Año del evento: 2012

Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal

Binding of organometallic thiosemicarbazone ruthenium binuclear complexes to Human Serum Albumin. POSTER (2012)

Resumen
DEMORO, B. , R.F.M. DE ALMEIDA , MATOS C. P. , COSTA PESSOA, J. , OTERO, L. , GAMBINO, D. , TOMAZ, I.

Evento: Internacional
Descripción: XXV International Conference on Organometallic Chemistry
Ciudad: Lisboa
Año del evento: 2012
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal

Searching for promising metal-based hits for the design of antiparasitic agents. ORAL INVITADA (2012)

Resumen
GAMBINO, D.

Evento: Internacional
Descripción: 11th European Biological Inorganic Chemistry Conference
Ciudad: Granada
Año del evento: 2012
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal

Organoruthenium binuclear thiosemicarbazone complexes as potential anti-tumor agents. POSTER (2012)

Resumen
DEMORO, B. , R.F.M. DE ALMEIDA , MARQUES, F. , MATOS C. P. , SARNIGUET, C. , OTERO, L. , COSTA PESSOA, J. , GAMBINO, D. , TOMAZ, I.

Evento: Internacional
Descripción: International Symposium on metal complexes 2012
Ciudad: Lisboa
Año del evento: 2012
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal

Antitumoral activity and interaction with proteins of binuclear organoruthenium thiosemicarbazone complexes (2012)

Resumen
GAMBINO, D. , DEMORO, B. , SARNIGUET, C. , R.F.M. DE ALMEIDA , MARQUES, F. , RODRÍGUEZ, A. , MATOS C. P. , LORENZO, J. , TOMAZ, I. , COSTA PESSOA, J. , OTERO, L. , MORENO, V

Evento: Internacional
Año del evento: 2012
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal

Compounds of cobalt, nickel and copper: anti-tuberculosis and cytotoxicity activity. POSTER (2012)

Resumen
BARROS, H.B. , PAVAN, F. R. , QUEICO, C. , POGGI, M. , GAMBINO, D. , TORRE, M.

Evento: Regional
Descripción: XXI Congreso latinoamericano de Microbiología
Ciudad: Santos, Brasil
Año del evento: 2012
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal

Oxovanadium(IV) N-acylhydrazone complexes: potential agents against trypanosomatid parasites. POSTER (2012)

Resumen

BENÍTEZ, J. , CORREIA, I. , CAVALCANTI DE QUEIROZ, A , AMARAL ALVES, M. , MOREIRA, MSA , BARREIRO, EJ , MOREIRA LIMA, L , VARELA, J. , GONZÁLEZ, M. , CERECETTO, H. , MORENO, V , COSTA PESSOA, J. , GAMBINO, D.

Evento: Internacional
Descripción: The 8th International Symposium on the Chemistry, Biochemistry and Toxicology of Vanadium
Ciudad: Washington, USA
Año del evento: 2012
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal
Medio de divulgación: Papel

Caracterización de un nuevo compuesto de oro (I) letal para platelmintos parásitos como inhibidor de la tiorredoxina glutatión reductasa. POSTER (2012)

Resumen

BONILLA, M. , VIEITES, M. , GAMBINO, D. , SALINAS, G.

Evento: Nacional
Descripción: XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias
Ciudad: Piriápolis
Año del evento: 2012
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Bioinorgánica

Modelado por homología de la enzima Fumarato Reductasa de Trypanosoma cruzi y Leishmania major. Estudio de la capacidad inhibitoria de complejos metálicos mediante docking molecular. POSTER (2012)

Resumen

MERLINO, A. , VIEITES, M. , GAMBINO, D. , COITIÑO, E.L.

Evento: Nacional
Descripción: XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias
Ciudad: Piriápolis
Año del evento: 2012
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal

Complejos de rutenio con actividad frente a diferentes parásitos. POSTER (2012)

Resumen

SARNIGUET, C. , CIPRIANI, M. , VIEITES, M. , TOLOZA, J. , OLEA-AZAR, C. , MAYA, J.D. , TOLEDANO-MAGAÑA, Y. , GARCÍA RAMOS, J.C. , RUIZ-AZUARA, L. , MORENO, V , GAMBINO, D. , OTERO, L.

Evento: Nacional
Descripción: XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias
Ciudad: Piriápolis
Año del evento: 2012
Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

Ruthenium complexes as promising hits for the design of potential agents against multiple trypanosomatid parasites. ORAL INVITADA (2012)

Resumen

GAMBINO, D., DEMORO, B., SARNIGUET, C., OTERO, L., MAYA, J.D., OLEA-AZAR, C., MEDEIROS, A., COMINI, M., COSTA PESSOA, J., TOMAZ, I., DE ALMEIDA, R., MORENO, V

Evento: Nacional

Descripción: 243rd ACS National Meeting, Simposio: Chemical Interactions of Metal-related Therapeutic Drugs (Division of Inorganic Chemistry)

Ciudad: San Diego

Año del evento: 2012

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Water soluble ruthenium thiosemicarbazone complexes potentially active against chagas disease. POSTER (2011)

Resumen

SARNIGUET, C., VIEITES, M., LAPIER, M., MAYA, J.D., OLEA-AZAR, C., MORENO, V, GAMBINO, D., OTERO, L.

Evento: Internacional

Descripción: XXIII International conference on coordination and bioinorganic chemistry. New trends in coordination, bioinorganic and applied inorganic chemistry

Ciudad: Smolenice, Slovakia

Año del evento: 2011

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

Efecto de la complejación con metales de transición sobre la actividad anti Trypanosoma cruzi del pamidronato. POSTER (2011)

Resumen

OTERO, L., DEMORO, B., GALIZZI, M., MALAYIL, L., GAMBINO, D., DOCAMPO, R.

Evento: Regional

Descripción: 3er Simposio Latinoamericano de Química de Coordinación y Organometálica

Ciudad: La Serena, Chile

Año del evento: 2011

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

Estudio del ADN y proteínas como blancos de acción de los compuestos anticancerígenos Casiopeínas. POSTER (2011)

Resumen

GAMBINO, D., BECCO, L., BRAVO-GÓMEZ, M. E., RUIZ-AZUARA, L., RODRÍGUEZ, A., PRIETO, M.J., MORENO, V, GARAT, B.

Evento: Regional

Descripción: 3er Simposio Latinoamericano de Química de Coordinación y Organometálica

Ciudad: La Serena, Chile

Año del evento: 2011

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

Compuestos bioorganometálicos de rutenio, promisorios como líderes para el diseño de agentes contra múltiples parásitos. ORAL (2011)

Resumen

GAMBINO, D., DEMORO, B., SARNIGUET, C., OTERO, L., MARTÍNEZ, A., SÁNCHEZ-DELGADO, R., KEMMERLING, U., OLEA-AZAR, C., MAYA, J.D., PIZZO, C., MAHLER, G., MEDEIROS, A., COMINI, M.

Evento: Regional

Descripción: 3er Simposio Latinoamericano de Química de Coordinación y Organometálica

Ciudad: La Serena, Chile

Año del evento: 2011

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Compuestos bioorganometálicos: potenciales agentes contra Trypanosoma brucei. ORAL (2011)

Resumen

GAMBINO, D., DEMORO, B., SARNIGUET, C., ROSSI, M., LIEBOWITZ, D., CARUSO, F., MEDEIROS, A., COMINI, M., COSTA PESSOA, J., TOMAZ, I., DE ALMEIDA, R., RODRÍGUEZ, A., MORENO, V., OTERO, L.

Evento: Regional

Descripción: VII Reunión Científica de Bioinorgánica

Ciudad: Águilas, Murcia, España

Año del evento: 2011

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Síntesis, caracterización y estudio biológico de nuevos complejos metálicos con risedronato como potenciales agentes antichagásicos. ORAL (2011)

Resumen

DEMORO, B., OTERO, L., GAMBINO, D.

Evento: Regional

Descripción: XIX Jornadas de jóvenes investigadores de AUGM

Ciudad: Ciudad del Este, Paraguay

Año del evento: 2011

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Estudio comparativo de la interacción con ADN de complejos análogos de Pd y Pt con ligandos bioactivos contra Trypanosoma cruzi. POSTER (2011)

Resumen

VIEITES, M., SMIRCICH, P., OTERO, L., LUANE, F., TEREZI, H., PRIETO, M.J., MORENO, V., GARAT, B., GAMBINO, D.

Evento: Nacional

Descripción: Segundo Encuentro Nacional de Ciencias Químicas

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2011

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Ruthenium(II) binuclear thiosemicarbazone compounds as anti-tumor agents: activity and serum protein binding. POSTER (2011)

Resumen

DEMORO, B., DE ALMEIDA, R., MARQUES, F., SARNIGUET, C., OTERO, L., COSTA PESSOA, J.,

GAMBINO, D., TOMAZ, I.

Evento: Internacional

Descripción: 11th International Symposium on Applied Bioinorganic Chemistry

Ciudad: Barcelona

Año del evento: 2011

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Searching for novel antitrypanosomal agents: Bisphosphonate transition metal complexes. ORAL (2011)

Resumen

DEMORO, B., GALIZZI, M., MALAYIL, L., DOCAMPO, R., OTERO, L., GAMBINO, D.

Evento: Internacional

Descripción: 11th International Symposium on Applied Bioinorganic Chemistry

Ciudad: Barcelona

Año del evento: 2011

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Ruthenium(II) diphosphine/dimine/picolinate complexes: inorganic compounds as agents against tuberculosis. POSTER (2011)

Resumen

BARROS, H.B., POELHSITZ, G. V., BARBOSA, MIF., LEITE, SRA., BATISTA, AA., ELLENA, J., SATO, LS., FRANZBLAU, SG., MORENO, V., GAMBINO, D., LEITE, C. Q., PAVAN, F. R.

Evento: Internacional

Descripción: 8th International Congress of Pharmaceutical Sciences

Ciudad: Riberão Preto, Brasil

Año del evento: 2011

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

Complejos de rutenio solubles conteniendo tiosemicarbazonas como potenciales agentes antichagásicos. POSTER (2011)

Resumen

SARNIGUET, C., VIEITES, M., LAPIER, M., MAYA, J.D., OLEA-AZAR, C., MORENO, V., GAMBINO, D., OTERO, L.

Evento: Nacional

Descripción: 46° Congreso Mexicano de Química

Ciudad: Querétaro, México

Año del evento: 2011

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

Complejos solubles de rutenio conteniendo tiosemicarbazonas como potenciales agentes antichagásicos. POSTER (2011)

Resumen

SARNIGUET, C., VIEITES, M., CIPRIANI, M., LAPIER, M., MAYA, J.D., OLEA-AZAR, C., MORENO, V., GAMBINO, D., OTERO, L.

Evento: Nacional

Descripción: Segundo Encuentro Nacional de Ciencias Químicas

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2011

Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal
Medio de divulgación: Papel

Estudio de la interacción de los complejos de cobre, CASIOPEINAS®, con ADN y su actividad anti - Trypanosoma cruzi. POSTER (2011)

Resumen
BECCO, L. , BRAVO-GÓMEZ, M. E. , RUIZ-AZUARA, L. , GAMBINO, D. , GARAT, B.

Evento: Nacional
Descripción: 7as. Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular (SBBM)
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2011
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal
Medio de divulgación: CD-Rom

Potential metal-based drugs for parasitic diseases: achievements and perspectives. ORAL en Simposio: Metal compounds as potential therapeutic agents (2011)

Resumen
GAMBINO, D.

Evento: Internacional
Descripción: 8th International Congress of Pharmaceutical Sciences
Ciudad: Riberáo Preto
Año del evento: 2011
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal
Medio de divulgación: Otros

Compuestos metálicos con actividad antiparasitaria: acción sobre enzimas y procesos clave del Trypanosoma cruzi, agente etiológico de la enfermedad de Chagas. ORAL (2011)

Resumen
GAMBINO, D.

Evento: Nacional
Descripción: 46º Congreso Mexicano de Química
Ciudad: Queretaro, México
Año del evento: 2011
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal
Medio de divulgación: CD-Rom

Hidroxilamido complejos de oxovanadio(V) con aminoácidos. Efectos cito- y genotóxicos in vitro. ORAL en Simposio: Metalofármacos S. Etcheverry (2011)

Resumen
LEÓN, IE , DI VIRGILIO, AL , BARRIO, D. , ARRAMBIDE, G. , GAMBINO, D. , ETCHEVERRY, S.B.

Evento: Nacional
Descripción: 46º Congreso Mexicano de Química
Ciudad: Queretaro, México
Año del evento: 2011
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal
Medio de divulgación: CD-Rom

Investigación en Química Inorgánica Medicinal: nuevos compuestos para farmacoterapia antituberculosa. ORAL (2011)

Resumen

POGGI, M., PAVAN, F. R., LEITE, C. Q., BORTOLUZZI, AJ, TORRE, M. H., GAMBINO, D.

Evento: Nacional

Descripción: 46º Congreso Mexicano de Química

Ciudad: Queretaro, México

Año del evento: 2011

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

Description of a novel ruthenium antitumor compound: [Ru(η^6 -p-cymene)(1,10-phenanthroline-5,6-dione)]PF₆. POSTER (2011)

Resumen

MORENO, V, GAMBINO, D., OTERO, L., LORENZO, J., GUISET, H.

Evento: Internacional

Descripción: 11th International Symposium on Applied Bioinorganic Chemistry

Ciudad: Barcelona

Año del evento: 2011

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Novel ruthenium p-cymene complexes as antiparasitic and antitumoral agents. POSTER (2010)

Resumen

DEMORO, B., SARNIGUET, C., SÁNCHEZ-DELGADO, R., ROSSI, M., CARUSO, F., OLEA-AZAR, C., MAYA, J.D., KEMMERLING, U., LORENZO, J., AVILÉS, F.X., GUISET, H., MORENO, V, OTERO, L., GAMBINO, D.

Evento: Internacional

Descripción: 10th European Bioinorganic Chemistry Conference (EUROBIC10)

Ciudad: Thessaloniki, Grecia

Año del evento: 2010

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

Effect of metal coordination on the in vitro and in vivo antitrypanosomal activity of 2-mercaptopyridine N-oxide. POSTER (2010)

Resumen

VIEITES, M., BENÍTEZ, J., SERNA, E., TORRES, S, FERREIRA, M E, VERA DE BILBAO, N, ROLÓN, M., VEGA, C, ROJAS DE ARIAS, M, GARAT, B., GAMBINO, D.

Evento: Nacional

Descripción: XIII Jornadas Científicas de la Facultad de Farmacia UCV

Ciudad: Caracas

Año del evento: 2010

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Novel bioorganometallic ruthenium complexes as potential antitrypanosomal agents. ORAL (2010)

Resumen

GAMBINO, D.

Evento: Regional
Descripción: XV Brazilian Meeting on Inorganic Chemistry and II Latin American Meeting on Biological Inorganic Chemistry
Ciudad: Angra dos Reis, Brasil
Año del evento: 2010
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal
Medio de divulgación: CD-Rom

Complejos heterolépticos de vanadilo como potenciales agentes antiparasitarios. POSTER (2010)

Resumen
BENÍTEZ, J. , BECCO, L. , GARAT, B. , CORREIA, I. , COSTA PESSOA, J. , LEAL, S.M. , ESCOBAR, P. , MORENO, V. , GAMBINO, D.

Evento: Nacional
Descripción: 14a Reunión Científica Plenaria de Química Inorgánica
Ciudad: Cartagena, España
Año del evento: 2010
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Bioinorgánica
Medio de divulgación: CD-Rom

Síntesis de complejos de Ru (II) areno con ligandos intercaladores. Estudios de interacción con DNA y proteínas. Evaluación de la citotoxicidad. POSTER (2010)

Resumen
MORENO, V. , GAMBINO, D. , OTERO, L. , GUISET, H.

Evento: Nacional
Descripción: 14a Reunión Científica Plenaria de Química Inorgánica
Ciudad: Cartagena, España
Año del evento: 2010
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Bioinorgánica
Medio de divulgación: CD-Rom

Vanadium polypyridyl compounds as potential antiparasitic and antitumoral agents: new achievements. ORAL (2010)

Resumen
BENÍTEZ, J. , BECCO, L. , GARAT, B. , CORREIA, I. , COSTA PESSOA, J. , LORENZO, J. , AVILÉS, F. X. , Moreno, V. , GAMBINO, D.

Evento: Internacional
Descripción: The Seventh International Symposium on the Chemistry and Biological Chemistry of Vanadium
Ciudad: Toyama, Japón
Año del evento: 2010
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica
Medio de divulgación: Papel

First row transition metal complexes of comercial bisphosphonates: in the search of new antichagasic agents. POSTER (2010)

Resumen
DEMORO, B. , BENÍTEZ, D. , GONZÁLEZ, M. , CERECETTO, H. , GAMBINO, D. , OTERO, L.

Evento: Nacional
Descripción: XIII Jornadas Científicas de la Facultad de Farmacia UCV

Ciudad: Caracas
Año del evento: 2010
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal
Medio de divulgación: Papel

Alendronate and risedronate metal complexes bearing anti-T. cruzi activity. POSTER (2010)

Resumen
OTERO, L. , DEMORO, B. , BENÍTEZ, D. , GONZÁLEZ, M. , CERECETTO, H. , GALIZZI, M. , DOCAMPO, R. , GAMBINO, D.

Evento: Regional
Descripción: XV Brazilian Meeting on Inorganic Chemistry and II Latin American Meeting on Biological Inorganic Chemistry
Ciudad: Angra dos Reis
Año del evento: 2010
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal
Medio de divulgación: Papel

Espectros vibracionales de algunos complejos metálicos. POSTER (2009)

Resumen
ARRAMBIDE, G. , PARAJÓN-COSTA, B. , BARAN, E.J. , GAMBINO, D.

Evento: Nacional
Descripción: XVI Congreso Argentino de Fisicoquímica y Química Inorgánica
Ciudad: Salta
Año del evento: 2009
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica
Medio de divulgación: Papel

Nuevos compuestos antileucémicos metálicos derivados de tiosemicarbazonas de 1-indanonas. POSTER (2009)

Completo
SANTOS, D. , GÓMEZ, N. , SUESCUN, L. , MOMBRÚ, A. , FINKIELSTEIN, L. , CAPUTO, E. , MOGLIONI, A. , DAVIO, C. , GAMBINO, D.

Evento: Regional
Descripción: Simposio Latinoamericano de Química de Coordinación y Organometálica
Ciudad: Maracaibo
Año del evento: 2009
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica
Medio de divulgación: Papel

Copper (II) Risedronate: the importance of structure validation on the correct solution. POSTER (2009)

Resumen
ROSSI, M. , DEMORO, B. , OTERO, L. , GAMBINO, D. , CARUSO, F.

Evento: Regional
Descripción: 25th European Crystallographic Meeting
Ciudad: Estambul
Año del evento: 2009
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica

Medio de divulgación: CD-Rom

Ruthenium thiosemicarbazone complexes bearing antichagasic activity: free radical production and scavenger ability. POSTER (2009)

Resumen

OTERO, L., PAGANO, M., DEMORO, B., TOLOZA, J., BOIANI, L., GONZÁLEZ, M., CERECETTO, H., NORAMBUENA, E., GAMBINO, D., OLEA-AZAR, C.

Evento: Regional

Descripción: Free radicals and antioxidants in Chile, VI Meeting of SFRBM South American Group

Ciudad: Santiago de Chile

Año del evento: 2009

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

Efecto de la complejación con metales de transición sobre las propiedades biológicas de bisfosfonatos bioactivos frente a T. cruzi. ORAL (2009)

Resumen

DEMORO, B., CARUSO, F., ROSSI, M., BENÍTEZ, D., GONZÁLEZ, M., CERECETTO, H., GAMBINO, D., OTERO, L.

Evento: Nacional

Descripción: Reunión Científica Bioinorgánica 2009

Ciudad: Mallorca

Año del evento: 2009

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

Presentado por L. Otero

Complejos metálicos: potenciales blancos de acción en Trypanosoma cruzi. ORAL (2009)

Resumen

GAMBINO, D.

Evento: Regional

Descripción: 2º Simposio Latinoamericano de Química de Coordinación y Organometálica

Ciudad: Maracaibo

Año del evento: 2009

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

El ADN como probable blanco de acción de compuestos de Paladio y Platino con actividad anti-Trypanosoma cruzi. ORAL (2009)

Resumen

VIEITES, M., LUANE, F., TERENCE, H., OTERO, L., PRIETO, M.J., GARAT, B., Moreno, V., GAMBINO, D.

Evento: Nacional

Descripción: 6as Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2009

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Evaluación de complejos metálicos de N-óxido de 2-mercaptopiridina como potenciales agentes antichagásicos.

POSTER (2009)

Resumen

VIEITES, M. , SERNA, E , TORRES, S, FERREIRA, M E , VERA DE BILBAO, N , ROLÓN, M , VEGA, C , ROJAS DE ARIAS, M , GARAT, B. , GAMBINO, D.

Evento: Nacional

Descripción: Centenario del Descubrimiento de la Enfermedad de Chagas

Ciudad: Méjico

Año del evento: 2009

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Desarrollo de nuevos compuestos de Galio con fines terapéuticos. ORAL (2009)

Resumen

GAMBINO, D.

Evento: Nacional

Descripción: Investigación en Imagenología Molecular con emisores de positrones: integración de una red nacional

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2009

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Síntesis y evaluación de la acción tripanocida de tiosemicarbonas derivadas de 1-indanonas y sus complejos metálicos. POSTER (2009)

Resumen

CAPUTTO, M E , MOGLIONI, A. , MOLTRASIO, G Y , FINKIELSZTEIN, L M , BENÍTEZ, D. , GONZÁLEZ, M. , CERECETTO, H. , SANTOS, D. , GAMBINO, D.

Evento: Nacional

Descripción: XVII Simposio Nacional de Química Orgánica

Ciudad: Guaymallén (Mendoza)

Año del evento: 2009

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Efecto de la unión a paladio sobre la actividad in vitro en kinetoplastidos de 2-hidroxifenil N-acilhidrazonas e hidrazidas. POSTER (2009)

Resumen

SANTOS, D. , BENÍTEZ, D. , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M. , PINHEIRO NUNES, M , VIEIRA MARTINS, M , BARREIRO, E. , MOREIRA, L , GAMBINO, D.

Evento: Nacional

Descripción: Centenario del Descubrimiento de la Enfermedad de Chagas

Ciudad: Méjico

Año del evento: 2009

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Research of new mixed-chelate copper complexes with quinoxaline and alanine as ligands, potential antimycobacterial agents. POSTER (2009)

Resumen

GAMBINO, D. , FARADEZO, MC , PAVAN, F. R. , COSTA-FILHO, A.J. , VIEIRA, E. D. , MONGE, A. , BORTHAGARAY, G. , TORRE, M.H. , QUEICO, C

Evento: Nacional
Descripción: XII Simposio Brasileiro de Micobacterias
Ciudad: Porto Galinhas
Año del evento: 2009
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Bioinorgánica
Medio de divulgación: CD-Rom

Synthesis and spectroscopic characterization of hydroxylamido/amino acid complexes of oxovanadium(V) POSTER (2008)

Resumen
GAMBINO, D. , ARRAMBIDE, G. , BARAN, E.J.

Evento: Regional
Descripción: 14th Brazilian Meeting on Inorganic Chemistry- First Latin american meeting on Bioinorganic Chemistry
Ciudad: Foz de Iguazu
Año del evento: 2008
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica

Effect of metal centre on anti-Trypanosoma cruzi activity of substituted aminoquinoxaline carbonitrile N-oxide complexes. POSTER (2008)

Resumen
TARALLO, M.B. , TORRE, M.H. , AGUIRRE, G. , GONZÁLEZ, M. , CERECETTO, H. , MONGE, A. , GAMBINO, D.

Evento: Regional
Descripción: 14th Brazilian Meeting on Inorganic Chemistry- First Latin american meeting on Bioinorganic Chemistry
Año del evento: 2008
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica

Novel cytotoxic palladium(II) complexes of bioreductive quinoxaline N1,N4-dioxide prodrugs. POSTER (2008)

Resumen
VIEITES, M. , URQUIOLA, C. , TORRE, M.H. , CABRERA, M. , LAVAGGI, M.L. , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M. , LÓPEZ DE CERÁIN, A. , MONGE, A. , SMIRCICH, P. , GARAT, B. , GAMBINO, D.

Evento: Regional
Descripción: 14th Brazilian Meeting on Inorganic Chemistry- First Latin american meeting on Bioinorganic Chemistry
Año del evento: 2008
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica

Novel iron complexes with quinoxaline N1,N4-dioxide derivatives: synthesis, characterization and antimycobacterial activity. ORAL (2008)

Completo
TARALLO, M.B. , URQUIOLA, C. , MONGE, A. , PAVAN, F. R. , LEITE, C. Q. , TORRE, M.H. , GAMBINO, D.

Evento: Internacional
Descripción: 10th International Symposium on Metal Ions in Biology and Medicine
Ciudad: Córcega
Año del evento: 2008
Anales/Proceedings: Metal Ions in Biology and Medicine

Volumen:10
Pagina inicial: 865
Pagina final: 872
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Bioinorgánica
Medio de divulgación: Papel

Metal compounds as antiparasitic agents: a comparative study. POSTER (2008)

Resumen
OTERO, L. , PAGANO, M. , DEMORO, B. , AGUIRRE, G. , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M. , MORELLO, A. , MAYA, J.D. , TOLOZA, J. , OLEA-AZAR, C. , GAMBINO, D.

Evento: Internacional
Descripción: 38th International Conference on Coordination Chemistry
Ciudad: Jerusalem
Año del evento: 2008
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica

Complejos metálicos con risedronato como potenciales agentes antichagásicos. POSTER (2008)

Resumen
DEMORO, B. , CARUSO, F. , ROSSI, M. , OTERO, L. , GAMBINO, D.

Evento: Internacional
Descripción: XXVIII Congreso Latinoamericano de Química, Federación Latinoamericana de Química (FLAQ)
Ciudad: San Juan de Puerto Rico
Año del evento: 2008
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica

Modificación de la actividad antiprotozoaria de compuestos orgánicos por complejación con vanadio. ORAL (2008)

Resumen
BENÍTEZ, J. , VIEITES, M. , GUGGERI, L. , SMIRCICH, P. , GARAT, B. , ROLÓN, M. , Vega, C. , ROJAS, A. , FIGUEROA, D. , COSTA FRANÇA, T. C. , MARCHÁN, E. , SIMONI, Z. , GAMBINO, D.

Evento: Regional
Descripción: XII Congreso de La Federación Farmacéutica Sudamericana
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2008
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Farmacéutica

Biological effects and cytotoxicity of a complex of vanadium(V) with salicylaldehyde semicarbazone in osteoblasts in culture. ORAL (2008)

Resumen
RIVADENEIRA, J. , BARRIO, D. , ARRAMBIDE, G. , GAMBINO, D. , BRUZZONE, L. , ETCHEVERRY, S.B.

Evento: Internacional
Descripción: 6th International Vanadium Symposium. The Chemistry and Biological Chemistry of Vanadium
Ciudad: Lisboa
Año del evento: 2008
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química

Bioinorgánica
Medio de divulgación: Papel
Presentado por S. B. Etcheverry

Modifying antiprotozoa activity of organic compounds through complexation with vanadium. POSTER (2008)

Resumen
GAMBINO, D., BENÍTEZ, J., VIEITES, M., GUGGERI, L., SMIRCICH, P., GARAT, B., ROLÓN, M., Vega, C., ROJAS, A., FIGUEROA, D., COSTA FRANÇA, T. C., MARCHÁN, E., SIMONI, Z.

Evento: Internacional
Descripción: 6th International Vanadium Symposium. The Chemistry and Biological Chemistry of Vanadium
Ciudad: Lisboa
Año del evento: 2008
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica
Medio de divulgación: Papel

Bioactive bisphosphonate metal complexes. POSTER (2008)

Resumen
DEMORO, B., CARUSO, F., ROSSI, M., CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M., OTERO, L., GAMBINO, D.

Evento: Regional
Descripción: 14th Brazilian Meeting on Inorganic Chemistry- First Latin american meeting on Bioinorganic Chemistry
Ciudad: Foz de Iguazú
Año del evento: 2008
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal

Metal complexation of organic bioactive ligands: a strategy for modulating their antiprotozoa activity. CONFERENCIA PLENARIA INVITADA (2008)

Resumen
GAMBINO, D.

Evento: Regional
Descripción: 14th Brazilian Meeting on Inorganic Chemistry- First Latin american meeting on Bioinorganic Chemistry
Ciudad: Foz de Iguazú
Año del evento: 2008
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal
Medio de divulgación: Papel

Bioactive bisphosphonate metal complexes. POSTER (2008)

Resumen
DEMORO, B., CARUSO, F., ROSSI, M., CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M., OTERO, L., GAMBINO, D.

Evento: Regional
Descripción: 14th Brazilian Meeting on Inorganic Chemistry- First Latin american meeting on Bioinorganic Chemistry
Ciudad: Foz de Iguazú
Año del evento: 2008
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica

Platinum complexes of bioactive 3-(5-nitrofuryl) acroleine thiosemicarbazones showing anti-Trypanosoma cruzi activity. POSTER (2008)

Resumen

VIEITES, M. , OTERO, L. , SANTOS, D. , TOLOZA, J. , FIGUEROA, E. , AGUIRRE, G. , OLEA-AZAR, C. , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M. , KEMMERLING, U. , MORELLO, A. , MAYA, J.D. , GARAT, B. , GAMBINO, D.

Evento: Regional

Descripción: 14th Brazilian Meeting on Inorganic Chemistry- First Latin american meeting on Bioinorganic Chemistry

Ciudad: Foz de Iguazu

Año del evento: 2008

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Financiación/Cooperación:

Institución del exterior / Otra,

Vanadium complexes with polipyridyl ligands as potential antiprotozoa agents. ORAL (2008)

Resumen

BENÍTEZ, J. , GUGGERI, L. , ARRAMBIDE, G. , TOMAZ, I. , COSTA PESSOA, J. , GARAT, B. , GAMBINO, D.

Evento: Internacional

Descripción: 6th International Vanadium Symposium. The Chemistry and Biological Chemistry of Vanadium

Ciudad: Lisboa

Año del evento: 2008

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Pyridine-2-thiol N-oxide vanadium complex bearing in vitro activity against Leishmania and Trypanosoma cruzi species: Insight into its mechanism of action. POSTER (2008)

Resumen

GAMBINO, D. , BENÍTEZ, J. , VIEITES, M. , GUGGERI, L. , SMIRCICH, P. , GARAT, B. , ROLÓN, M. , Vega, C. , ROJAS, A. , FIGUEROA, D. , COSTA FRANÇA, T. C. , SIMONI, Z. , MARCHÁN, E.

Evento: Regional

Descripción: 14th Brazilian Meeting on Inorganic Chemistry- First Latin american meeting on Bioinorganic Chemistry

Ciudad: Foz de Iguazu

Año del evento: 2008

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Metal complexes as potential antiparasitic agents: synthesis, characterization and biological properties. ORAL (2007)

Resumen

GAMBINO, D.

Evento: Internacional

Descripción: 13 International Conference on Biological Inorganic Chemistry

Ciudad: Viena

Año del evento: 2007

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Química Inorgánica Medicinal: desarrollo de compuestos metálicos como potenciales agentes antiparasitarios. CONFERENCIA PLENARIA INVITADA (2007)

Resumen
GAMBINO, D.

Evento: Nacional
Descripción: IV Reunión Nacional de Química Medicinal
Ciudad: Caracas
Año del evento: 2007
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Medicinal

Nuevos metalofármacos de paladio con tiosemicarbazonas bioactivas y su interacción con biomoléculas. ORAL (2007)

Resumen expandido
VIEITES, M. , OTERO, L. , SANTOS, D. , PAGANO, M. , SMIRCICH, P. , GARAT, B. , GAMBINO, D.

Evento: Nacional
Descripción: 1ª. Jornada de Comunicación Científica en Investigación Fundamental (Fondo Profesor Clemente Estable), Dirección de Innovación, Ciencia y Tecnología para el Desarrollo, Ministerio de Educación y Cultura
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2007
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal
Medio de divulgación: Internet

Vibrational spectra of metal compounds bearing antichagasic activity. POSTER (2007)

Resumen
GAMBINO, D. , VIEITES, M. , OTERO, L. , SANTOS, D. , CERECETTO, H. , GARAT, B. , BARAN, E.J.

Evento: Internacional
Descripción: International Workshop on Infrared Spectroscopy Applied to Biological and Biomimetic Systems: From the Isolated Molecule to the Cell (FTIR2007)
Ciudad: Buenos Aires
Año del evento: 2007
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Bioinorgánica

Interacción con ADN de complejos de paladio con tiosemicarbazonas. POSTER (2007)

Resumen
VIEITES, M. , SMIRCICH, P. , OTERO, L. , PAGANO, M. , GAMBINO, D. , GARAT, B.

Evento: Nacional
Descripción: XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias
Ciudad: Minas
Año del evento: 2007
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Bioinorgánica

Actividad leishmanicida y mecanismo de acción de un complejo de oro con 2-mercapto piridina N-óxido. ORAL (2007)

Resumen
VIEITES, M. , SMIRCICH, P. , MARCHÁN, E. , SIMONI, Z. , NAVARRO, M. , GARAT, B. , GAMBINO, D.

Evento: Nacional
Descripción: XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias
Ciudad: Minas
Año del evento: 2007
Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Bioinorgánica
Presentado M. Vieites

Metal coordination of an aromatic amine N-oxide bearing anti-parasitic activity. POSTER (2007)

Resumen
VIEITES, M. , SMIRCICH, P. , GARAT, B. , MARCHÁN, E. , NAVARRO, M. , GAMBINO, D.

Evento: Regional
Descripción: I Reunión Latinoamericana de Química Medicinal
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2007
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Bioinorgánica

Comportamiento espectroscópico del $K_3[VO(O_2)_2CO_3] \cdot H_2O$. POSTER (2007)

Resumen
ARRAMBIDE, G. , PARAJÓN-COSTA, B. , BARAN, E.J. , GAMBINO, D.

Evento: Nacional
Descripción: XV Congreso Argentino de Fisicoquímica y Química Inorgánica
Ciudad: Tandil
Año del evento: 2007
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica
Medio de divulgación: Papel

Effect of the metal center on the free radical production ability of 5-nitrofuryl containing thiosemicarbazone metal complexes bearing antichagasic activity: a comparative study. POSTER (2007)

Resumen
OTERO, L. , VIEITES, M. , SANTOS, D. , GAJARDO, D. , TOLOZA, J. , FIGUEROA, E. , NORAMBUENA, E. , AGUIRRE, G. , GONZÁLEZ, M. , MORELLO, A. , MAYA, J.D. , GARAT, B. , CERECETTO, H. , GAMBINO, D. , OLEA-AZAR, C.

Evento: Internacional
Descripción: Free Radicals in Montevideo 2007, V Meeting of the Society for Free Radical Biology and Medicine - South American Group and V International Conference on Peroxynitrite and Reactive Nitrogen Species
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2007
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Bioinorgánica
Medio de divulgación: Papel

Efectos biológicos de un complejo de vanadio(V) con semicarbazona en osteoblastos en cultivo. POSTER (2006)

Completo
RIVADENEIRA, J. , ARRAMBIDE, G. , GAMBINO, D. , BRUZZONE, L. , ETCHEVERRY, S.B.

Evento: Nacional
Descripción: XXVI Congreso Argentino de Química
Ciudad: San Luis
Año del evento: 2006
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Bioinorgánica
Medio de divulgación: CD-Rom

Novel vanadyl complexes with quinoxaline N1, N4-dioxide derivatives bearing in vitro biological activity. ORAL

(2006)

Resumen

GAMBINO, D., URQUIOLA, C., NOBLIA, P., VIEITES, M., TORRE, M.H., CERECETTO, H., LAVAGGI, M.L., AGUIRRE, G., COSTA FILHO, A.J., AZQUETA, A., LÓPEZ DE CERÁIN, A., MONGE, A., PARAJÓN-COSTA, B.

Evento: Internacional

Descripción: 5th International Symposium on Chemistry and Biological Chemistry of Vanadium as part of the 232nd American Chemical Society National Meeting

Ciudad: San Francisco

Año del evento: 2006

Anales/Proceedings: Abstracts of Papers, 232nd ACS National Meeting, San Francisco, CA, United States, Sept. 10-14, 2006, INOR-076. Publisher: American Chemical Society, Washington, D. C. Conference; Meeting Abstract; Computer Optical Disk AN 2006:860472

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

Aromatic Amine N-oxide Metal Complexes Bearing High Anti Trypanosoma Cruzi In Vitro Activity. POSTER (2006)

Resumen

VIEITES, M., PARAJÓN-COSTA, B., OTERO, L., OLEA-AZAR, C., RODRÍGUEZ, J., GALAZ, V., AGUIRRE, G., GONZÁLEZ, M., CERECETTO, H., SMIRCICH, P., GÓMEZ BARIO, A., GARAT, B., GAMBINO, D.

Evento: Nacional

Descripción: Third Brazilian Symposium on Medicinal Chemistry

Ciudad: San Pedro

Año del evento: 2006

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Estudio de la capacidad atrapadora de radicales libres de complejos de Pd y tiosemicarbazonas derivadas de nitrofuranos con potencial actividad antiparasitaria. POSTER (2006)

Resumen

FOLCH, C., NORAMBUENA, E., OLEA-AZAR, C., RIGOL, C., GONZÁLEZ, M., CERECETTO, H., GAMBINO, D., VIEITES, M., OTERO, L.

Evento: Nacional

Descripción: XXVII Jornadas Chilenas de Química

Ciudad: Concepción

Año del evento: 2006

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Synthesis, spectroscopic analysis, SOD-like activity and selective hypoxic cytotoxicity study of new copper(II)-N1,N4-dioxide quinoxaline complexes. POSTER (2006)

Resumen

URQUIOLA, C., GAMBINO, D., CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M., LAVAGGI, M.L., CABRERA, M., LÓPEZ DE CERÁIN, A., MONGE, A., COSTA FILHO, A.J., TORRE, M.H.

Evento: Internacional

Descripción: 37th International Conference of Coordination Chemistry

Ciudad: Cape Town

Año del evento: 2006

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

[VVO2 (salicilaldehído semicarbazona)]: un complejo de vanadio(v) con potenciales propiedades antitumorales en osteoblastos en cultivo. POSTER (2006)

Resumen

RIVADENEIRA, J. , BARRIO, D. , ARRAMBIDE, G. , GAMBINO, D. , BRUZZONE, L. , ETCHEVERRY, S.B.

Evento: Nacional

Descripción: LI Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Clínica

Ciudad: Mar del Plata

Año del evento: 2006

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Publicado en Medicina 66 (Supl. II) (2006) 154-155 J. Rivadeneira, D. Barrio, G. Arrambide, D.

Gambino, L. Bruzzone, S. Etcheverry

Estudio de la interacción con ADN de complejos metálicos de paladio y rutenio con ligandos bioactivos frente a T. cruzi. POSTER (2006)

Resumen

VIEITES, M. , SMIRCICH, P. , OTERO, L. , CERECETTO, H. , CARDOSO SEVERINO, P. , TEREZI, H. , NEVES, A. , GAMBINO, D. , GARAT, B.

Evento: Nacional

Descripción: I Jornadas Uruguayas de AMSUD-Pasteur

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2006

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

DNA conformational changes and cleavage by ruthenium (II) nitrofurylsemicarbazone complexes. ORAL (2006)

Resumen

SMIRCICH, P. , OTERO, L. , VIEITES, M. , SEVERINO, P.C. , CIGANDA, M. , CERECETTO, H. , TEREZI, H. , GAMBINO, D. , GARAT, B.

Evento: Nacional

Descripción: XXXV Reuniao Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular (SBBQ)

Ciudad: Lindoia

Año del evento: 2006

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

Estudio de la biorreducción por T. cruzi de tiosemicarbazonas derivadas de nitrofurano y sus complejos de paladio. POSTER (2005)

Resumen

OTERO, L. , GAMBINO, D. , CERECETTO, H. , RIGOL, C. , OLEA-AZAR, C. , MAYA, J.D. , MORELLO, A.

Evento: Nacional

Descripción: XI Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (SUB)

Ciudad: Minas

Año del evento: 2005

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

ADN y metabolismo redox del T. cruzi como blancos terapéuticos de complejos de paladio con tiosemicarbonas derivadas de nitrofurano. POSTER (2005)

Resumen

OTERO, L., VIEITES, M., RIGOL, C., OLEA-AZAR, C., MAYA, J.D., MORELLO, A., KRAUTH-SIEGEL, R.L., GAMBINO, D., CERECETTO, H.

Evento: Nacional

Descripción: VII Congreso Argentino de Protozoología y Enfermedades Parasitarias

Año del evento: 2005

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

Insight into the mechanism of anti-trypanosomal activity of nitrofuralddehyde thiosemicarbazone palladium complexes. POSTER (2005)

Resumen

GAMBINO, D., OTERO, L., VIEITES, M., CERECETTO, H., KRAUTH-SIEGEL, R.L.

Evento: Internacional

Descripción: X International Symposium on Bioinorganic Chemistry. Challenge for new generation

Ciudad: Szklarska Poręba

Año del evento: 2005

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Estudio de las características fisicoquímicas y biológicas de complejos de rutenio con ligandos bioactivos frente a T. cruzi. POSTER (2004)

Resumen

OTERO, L., CIGANDA, M., NOBLIA, P., BOIANI, L., AGUIRRE, G., GONZÁLEZ, M., CERECETTO, H., DENICOLA, A., GARAT, B., OPAZO, L., RIGOL, C., OLEA-AZAR, C., GAMBINO, D.

Evento: Nacional

Descripción: Primer Workshop Argentino de Bioinorgánica

Ciudad: Rosario

Año del evento: 2004

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Palladium 5-nitro-2-furaldehyde thiosemicarbazone complexes bearing anti-trypanosomal activity. POSTER (2004)

Resumen

OTERO, L., GAMBINO, D., CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M., BOIANI, L., DENICOLA, A., OPAZO, L., RIGOL, C., OLEA-AZAR, C., PIRO, O.E., CASTELLANO, E.

Evento: Internacional

Descripción: 7th European Biological Inorganic Chemistry Conference

Ciudad: Garmisch-Partenkirchen

Año del evento: 2004

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Síntesis y caracterización de nuevos complejos bioactivos de paladio con 2-benzilpiridina tiosemicarbonas y salicilaldehído semicarbonas como ligandos. POSTER (2004)

Completo

VIEITES, M., PÉREZ, A., PIRO, O.E., CASTELLANO, E.E., ZANI, C., FAGUNDES, E., BERALDO, H.,

GAMBINO, D.

Evento: Internacional

Descripción: XII Jornadas de Jóvenes Investigadores de la Asociación de Universidades del Grupo Montevideo (AUGM)

Ciudad: Curitiba

Año del evento: 2004

Anales/Proceedings: Proceedings XII Jornadas de Jóvenes Investigadores de la Asociación de Universidades del Grupo Montevideo (AUGM)

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

Complejos de paládium(II) con 2-benzilpiridina tiossemicarbazonas: síntesis, estudio estructural e actividad antitumoral in vitro. POSTER (2004)

Resumen

PÉREZ, A., VIEITES, M., GAMBINO, D., PIRO, O.E., CASTELLANO, E.E., SPEZIALI, N., RODRIGUES, B. L., ZANI, C., BERALDO, H.

Evento: Regional

Descripción: XXVI Congreso Latinoamericano de Química y Congreso SBQ

Ciudad: Salvador

Año del evento: 2004

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Interacciones entre ADN y complejos de Ru potencialmente tripanocidas. POSTER (2004)

Resumen

CIGANDA, M., OTERO, L., CERECETTO, H., GAMBINO, D., GARAT, B.

Evento: Nacional

Descripción: Tercer Encuentro de Jóvenes Biólogos, PEDECIBA Biología

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2004

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

Estudio electroquímico y de resonancia de espín electrónico (REE) de tiossemicarbazonas derivadas de 5-nitrofurano sintetizadas como potenciales agentes tripanosomicidas. ORAL (2004)

Resumen

RIGOL, C., OLEA-AZAR, C., MENDIZÁBAL, F., OTERO, L., GAMBINO, D., CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M.

Evento: Nacional

Descripción: XXIV Jornadas Chilenas de Química

Ciudad: Antofagasta

Año del evento: 2004

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

New potentially bioactive vanadium(V) complexes with salicylaldehyde semicarbazone derivatives as ligands. POSTER (2004)

Resumen

GAMBINO, D., NOBLIA, P., VIEITES, M., OTERO, L., PARAJÓN-COSTA, B., BARAN, E.J., CERECETTO, H., DRAPER, P., GONZÁLEZ, M., PIRO, O.E., CASTELLANO, E., INOHARA, T.,

ADACHI, Y., SAKURAI, H., AZQUETA, A., LÓPEZ DE CERÁIN, A., MONGE, A.

Evento: Internacional

Descripción: The fourth international symposium on chemistry and biological chemistry of vanadium

Ciudad: Szeged

Año del evento: 2004

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Financiación/Cooperación:

Institución del exterior / Apoyo financiero,

Facultad de Química - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay

Organización de Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura / Remuneración, Uruguay

Comisión Sectorial de Enseñanza - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay

Compuestos de coordinación de rutenio como potenciales agentes antichagásicos: estudio de su interacción con biomoléculas. ORAL (2003)

Resumen

OTERO, L., CIGANDA, M., NOBLIA, P., GONZÁLEZ, M., DENICOLA, A., GARAT, B., CERECETTO, H., GAMBINO, D.

Evento: Regional

Descripción: Curso regional Investigación y Desarrollo de Fármacos Antiprotozoarios: Estado Actual y Nuevas Estrategias

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2003

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Novel Cu(II) complexes with quinoxaline N,N'-dioxides: structural characterization and antitumoral activity. POSTER (2003)

Resumen

ARAUJO, J., TORRE, M.H., GAMBINO, D., LAVAGGI, M.L., CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M., AZQUETA, A., LÓPEZ DE CERÁIN, A., MONGE, A., ABRAM, U.

Evento: Internacional

Descripción: 7th International Symposium on Applied Bioinorganic Chemistry

Ciudad: Guanajuato

Año del evento: 2003

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Estudio de la ruptura de semicarbazonas derivadas de aldehidos aromáticos o-hidroxi sustituidos promovida por RuCl₂(dmsO)₄ en etanol. POSTER (2003)

Resumen

BUCCINO, P., CERECETTO, H., GONZÁLEZ, M., SEOANE, G., VIEITES, M., OTERO, L., GAMBINO, D., SÁNCHEZ-DELGADO, R., PIRO, O.E., BARREIRO, E., SANT'ANNA

Evento: Nacional

Descripción: XIV Simposio Nacional de Química Orgánica

Ciudad: Rosario

Año del evento: 2003

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Medio de divulgación: Papel

Compuestos de coordinación de rutenio como potenciales agentes antichagásicos: estudio de su interacción con biomoléculas. ORAL (2003)

Resumen

OTERO, L. , CIGANDA, M. , NOBLIA, P. , GONZÁLEZ, M. , DENICOLA, A. , GARAT, B. , CERECETTO, H. , GAMBINO, D.

Evento: Regional

Descripción: Primeras Jornadas AMSUD / Pasteur, Interacción Huésped - Patógeno

Ciudad: Curitiba

Año del evento: 2003

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

Synthesis and characterization of new rhenium complexes with active ligands against Chagas' disease. POSTER (2002)

Resumen

GAMBINO, D. , NOBLIA, P. , OTERO, L. , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M. , CASTELLANO, E. , PIRO, O.E.

Evento: Internacional

Descripción: XI Brazilian Meeting on Inorganic Chemistry and Joint Brazilian Italian Inorganic Chemistry Meeting

Ciudad: Ouro Preto

Año del evento: 2002

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Synthesis and characterization of the new Vanadium (V) complex [VO₂(salicylaldehydesemicarbazone)]. POSTER (2002)

Resumen

NOBLIA, P. , OTERO, L. , GAMBINO, D. , CERECETTO, H. , CASTELLANO, E. , PIRO, O.E.

Evento: Internacional

Descripción: 35th International Conference on Coordination Chemistry

Ciudad: Heidelberg

Año del evento: 2002

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Synthesis and characterization of new Ruthenium complexes with active ligands against Chagas disease. POSTER (2002)

Resumen

OTERO, L. , NOBLIA, P. , GAMBINO, D. , CERECETTO, H. , DI MAIO, R. , GONZÁLEZ, M. , ELLENA, J. , PIRO, O.E.

Evento: Internacional

Descripción: 35th International Conference on Coordination Chemistry

Ciudad: Heidelberg

Año del evento: 2002

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Ruthenium semicarbazone complexes as potential antitumoral agents. POSTER (2002)

Completo

OTERO, L. , NOBLIA, P. , GAMBINO, D. , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M. , MONGE-VEGA, A. , LÓPEZ DE CERÁIN, A. , EZPELETA, O. , PARAJÓN-COSTA, B.

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
Pagina inicial: 609
Pagina final: 613
ISSN/ISBN: 2742004297
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal
Medio de divulgación: Papel

Tiosemicarbazonas derivadas de nitrofurano y sus compuestos de coordinación con metales de transición. Potenciales agentes antichagásicos. POSTER (2002)

Resumen
OTERO, L., GONZÁLEZ, M., CERECETTO, H., GAMBINO, D.

Evento: Internacional
Descripción: Décimas Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias
Ciudad: Solís
Año del evento: 2002
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Bioinorgánica
Medio de divulgación: Papel

Síntesis y caracterización de [VVO₂(salicilaldehidosemicarbazona)]. POSTER (2002)

Resumen
NOBLIA, P., OTERO, L., GAMBINO, D., DRAPER, P., GONZÁLEZ, M., BARAN, E.J., CERECETTO, H., CASTELLANO, E.E., PIRO, O.E.

Evento: Regional
Descripción: X Jornada de Jóvenes Investigadores de AUGM
Ciudad: Florianópolis
Año del evento: 2002
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica
Medio de divulgación: Papel

Synthesis, biological evaluation and SAR of new ruthenium complexes as anti-trypanosomal drugs. ORAL (2002)

Resumen
AGUIRRE, G., CABRERA, E., CERECETTO, H., DI MAIO, R., GONZÁLEZ, M., OTERO, L., NOBLIA, P., GAMBINO, D., DENICOLA, A., PARAJÓN-COSTA, B.

Evento: Internacional
Descripción: XVIIth International Symposium on Medicinal Chemistry
Ciudad: Barcelona
Año del evento: 2002
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal
Medio de divulgación: Otros

New Re complexes with thiourea derivatives as precursors for the synthesis of other Re coordination compounds. CONFERENCIA INVITADA (2002)

Resumen
GAMBINO, D.

Evento: Internacional
Descripción: XI Brazilian Meeting on Inorganic Chemistry and Joint Brazilian / Italian Meeting on Inorganic Chemistry

Ciudad: Ouro Preto
Año del evento: 2002
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica
Medio de divulgación: Papel

Estudios de sustitución sobre el precursor [Re(tiourea)₆]Cl₃, utilizando dietilditiocarbamato como ligando entrante. POSTER (2001)

Resumen
OTERO, L. , BENÍTEZ, J. , GAMBINO, D. , KREMER, E.

Evento: Nacional
Descripción: XII Congreso Argentino de Fisicoquímica y Química Inorgánica
Ciudad: San Martín de Los Andes
Año del evento: 2001
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica

[ReVO(tetrametiltiourea)₄](PF₆)₃: Estudio en solución por ¹H y ¹³C-RMN y voltamperometría cíclica. POSTER (2001)

Resumen
GAMBINO, D. , CERECETTO, H. , GONZÁLEZ, M. , SEOANE, G. , KREMER, E. , BARAN, E.J.

Evento: Nacional
Descripción: XII Congreso Argentino de Fisicoquímica y Química Inorgánica
Ciudad: San Martín de Los Andes
Año del evento: 2001
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica

Desarrollo de derivados de 5-nitrofurano como potenciales agentes antichagásicos. ORAL (2001)

Resumen expandido
AGUIRRE, G. , CABRERA, E. , CERECETTO, H. , DI MAIO, R. , FERNÁNDEZ, M. , GONZÁLEZ, M. , SEOANE, G. , GAMBINO, D. , OTERO, L. , NOBLIA, P. , DENICOLA, A. , ARREDONDO, C. , PACHECO, J. , PINTOS, C. , RAYMONDO, S. , GIL, M.J. , MARTÍNEZ-MERINO, V.

Evento: Internacional
Descripción: Reunión de la red de Ciencia y Tecnología Cyted
Ciudad: Río de Janeiro
Año del evento: 2001
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal
Medio de divulgación: Papel

Synthesis of [ReIII(1,3-Bis(diphenylphosphino)propane)2Cl₂]Cl by ligand substitution onto [ReIII(N-ethylthiourea)₆](PF₆)₃. POSTER (2000)

Resumen
GAMBINO, D. , BENÍTEZ, J. , PIRO, O.E. , KREMER, E. , BARAN, E.J.

Evento: Internacional
Descripción: XXXIV International Conference on Coordination Chemistry
Ciudad: Edimburgo
Año del evento: 2000
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica

Estudio de resonancia magnética nuclear de compuestos de coordinación de renio. POSTER (2000)

Resumen

BARAN, E.J. , CERECETTO, H. , GAMBINO, D. , GONZÁLEZ, M. , KREMER, E. , SEOANE, G.

Evento: Regional

Descripción: XXIV Congreso Latinoamericano de Química

Año del evento: 2000

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Rhenium(III) complexes with alkylthioureas: A comparative study. POSTER (1999)

Completo

GAMBINO, D. , KREMER, E. , PIRO, O.E. , BARAN, E.J. , BENÍTEZ, J.

Evento: Internacional

Descripción: Fifth International Symposium on Technetium, Rhenium and other Metals in Chemistry and Nuclear Medicine

Ciudad: Bressanone

Año del evento: 1999

Anales/Proceedings: Technetium, Rhenium and other Metals in Chemistry and Nuclear Medicine 5

Volumen:5

Página inicial: 303

Página final: 306

Publicación arbitrada

Editorial: SGE Editoriali

Ciudad: Padua

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

Financiación/Cooperación:

Universidad Federal de Pernambuco, Recife / Otra, Brasil

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay

Ligand substitution by polyaminopolycarboxylic acids onto [ReIII(thiourea)6]Cl3.4H2O. POSTER (1999)

Completo

GAMBINO, D. , OTERO, L. , BENÍTEZ, J. , KREMER, E.

Evento: Internacional

Descripción: Fifth International Symposium on Technetium, Rhenium and other Metals in Chemistry and Nuclear Medicine

Ciudad: Bressanone

Año del evento: 1999

Anales/Proceedings: Technetium, Rhenium and other Metals in Chemistry and Nuclear Medicine 5

Volumen:5

Página inicial: 299

Página final: 302

Publicación arbitrada

Editorial: SGE Editoriali

Ciudad: Padua

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Synthesis, characterization and crystal structure of [ReO(tmtu)4](PF6)3. POSTER (1998)

Resumen

GAMBINO, D. , KREMER, E. , BARAN, E.J. , MOMBRÚ, A. , SUESCUN, L. , MARIEZCURRENA, R.

Evento: Internacional

Descripción: XXXIII International Conference on Coordination Chemistry

Ciudad: Florencia

Año del evento: 1998
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica

Estudio del complejo [Re(tu)6]Cl3 como precursor de otros complejos de Re(III). POSTER (1998)

Resumen
OTERO, L., BENÍTEZ, J., GAMBINO, D., KREMER, E.

Evento: Regional
Descripción: VI Jornadas de Jóvenes Investigadores Grupo Montevideo
Ciudad: Santa Fé
Año del evento: 1998
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Fina

Enfoque atractivo de la Química para estudiantes de las Licenciaturas de áreas biológicas (1998)

Resumen expandido
TORRE, M.H., GAMBINO, D., BENÍTEZ, J., BOZOGLIÁN, F., RIVERO, M.

Evento: Regional
Descripción: 1er Congreso Latinoamericano de Educación Química
Ciudad: Arica
Año del evento: 1998
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Bioinorgánica
Medio de divulgación: Papel

New Re(III) complexes with sulfur containing ligands. POSTER (1997)

Resumen
GAMBINO, D., KREMER, E., MOMBRÚ, A., SUESCUN, L., GONZÁLEZ, O., MARIEZCURRENA, R., BARAN, E.J.

Evento: Internacional
Descripción: 32nd International Conference on Coordination Chemistry
Ciudad: Santiago de Chile
Año del evento: 1997
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica

Synthesis and characterization of Hexakis (thiourea-S) Re(III) trichloride: a potential precursor for low valent rhenium complexes. POSTER (1996)

Resumen
GAMBINO, D., OTERO, L., KREMER, E., PIRO, O.E., CASTELLANO, E.

Evento: Internacional
Descripción: 31st International Conference on Coordination Chemistry
Ciudad: Vancouver
Año del evento: 1996
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica

Synthesis and characterization of [Cu(alkylisocyanide)4]BF4 complexes. X-ray crystal structure of [Cu(CPI)4]BF4. POSTER (1996)

Resumen
KREMER, E., DEICAS, B., GAMBINO, D., KREMER, C., REY, A., MOMBRÚ, A., SUESCUN, L., MARIEZCURRENA, R., GONZÁLEZ, O., LEÓN, A.

Evento: Internacional
Descripción: 31st International Conference on Coordination Chemistry
Ciudad: Vancouver
Año del evento: 1996
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica

Síntesis y determinación estructural por difracción de rayos X del complejo [Cu(MIBI)₄]BF₄. [MIBI: metoxi isobutilisonitrilo]. POSTER (1996)

Resumen
SUESCUN, L., MOMBRÚ, A., GONZÁLEZ, O., MARIEZCURRENA, R., DEICAS, B., GAMBINO, D., KREMER, C., REY, A., LEÓN, A., KREMER, E.

Evento: Nacional
Descripción: XXI Congreso Argentino de Química
Ciudad: Bahía Blanca
Año del evento: 1996
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica de Coordinación
Medio de divulgación: Papel

Síntesis de tris 1,10-fenantrolina Tc(III). Un posible agente de perfusión miocárdica. ORAL (1995)

Resumen
TERÁN, M., KREMER, C., GAMBINO, D., LEÓN, A., KREMER, E.

Evento: Regional
Descripción: XIV Congreso de la Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear
Año del evento: 1995
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica de Coordinación
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radioquímica
Medio de divulgación: Papel
Publicado en Rev. Española de Medicina Nuclear, vol XIV(5), 1995, p.298.

Síntesis y caracterización de hexakis tiourea Re(III). POSTER (1995)

Resumen expandido
OTERO, L., GAMBINO, D., KREMER, E.

Evento: Internacional
Descripción: V Congreso Iberoamericano de Química Inorgánica
Ciudad: Saltillo
Año del evento: 1995
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica de Coordinación
Medio de divulgación: Papel

Síntesis y estudio de complejos Re-tiourea. POSTER (1994)

Resumen
OTERO, L., GAMBINO, D., KREMER, E.

Evento: Internacional
Descripción: XXI Congreso Latinoamericano de Química
Ciudad: Panamá
Año del evento: 1994
Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Síntesis y estudio espectroscópico de complejos [Cu(isonitrilo)₄](BF₄). POSTER (1993)

Resumen expandido

DEICAS, B., GAMBINO, D., KREMER, C., MALLO, L., BAROLLI, G., REY, A., KREMER, E., MANTA, E., LEÓN, A.

Evento: Internacional

Descripción: IV Congreso Iberoamericano de Química Inorgánica y XI Congreso Mexicano de Química Inorgánica

Ciudad: Guanajuato

Año del evento: 1993

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Formación electrolítica de complejos Tc-fenantrolina. ORAL (1993)

Resumen expandido

CERDÁ, F., KREMER, C., GAMBINO, D., KREMER, E.

Evento: Internacional

Descripción: IV Congreso Iberoamericano de Química Inorgánica y XI Congreso Mexicano de Química Inorgánica

Ciudad: Guanajuato

Año del evento: 1993

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

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

Medio de divulgación: Papel

Obtención nacional de kits liofilizados de MIBI-Sn: Validación de su potencial utilización clínica. POSTER (1992)

Resumen

LEÓN, A., REY, A., LEÓN, E., VERDERA, S., MANTA, E., MALLO, L., BAROLLI, G., KREMER, C., GAMBINO, D., DEICAS, B., KREMER, E., BALTER, H.

Evento: Internacional

Descripción: XII Congreso de ALASBIMN

Año del evento: 1992

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Publicado en Rev. Española de Medicina Nuclear, vol XI, supl I, p. 123, 1992

Complejos de la serie [99mTcO₂(amina)₂]⁺: Relación propiedades químicas - comportamiento. POSTER (1992)

Resumen

TERÁN, M., SAVIO, E., LEÓN, E., GAMBINO, D., KREMER, C., KREMER, E., LEÓN, A.

Evento: Internacional

Descripción: XII Congreso de ALASBIMN

Año del evento: 1992

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

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

Medio de divulgación: Papel

Publicado en Rev. Española de Medicina Nuclear, vol XI, supl I, p. 129, 1992

Reducción electrolítica de $^{99}\text{TcO}_4^-$ en presencia de iones cianuro. POSTER (1991)

Resumen expandido

CERDÁ, F. , KREMER, C. , GAMBINO, D. , LEÓN, A. , KREMER, E.

Evento: Internacional

Descripción: III Congreso Iberoamericano de Química Inorgánica

Ciudad: Zacatecas

Año del evento: 1991

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

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

Medio de divulgación: Papel

$^{99\text{m}}\text{Tc}$ -etilendiamina: comportamiento biológico. POSTER (1991)

Resumen

TERÁN, M. , SAVIO, E. , LEÓN, E. , GAMBINO, D. , KREMER, C. , KREMER, E. , LEÓN, A.

Evento: Internacional

Descripción: IV Jornadas del Cono Sur de ALASBIMN

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 1991

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

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

Medio de divulgación: Papel

Reducción electrolítica de $^{99}\text{TcO}_4^-$ con electrodos inertes: Una vía alternativa para sintetizar compuestos de coordinación de Tc-99. POSTER (1990)

Resumen

KREMER, C. , GAMBINO, D. , LEÓN, A. , KREMER, E.

Evento: Internacional

Descripción: VIII Simposio Internacional sobre Química Nuclear, Radioquímica y Química de las Radiaciones

Ciudad: Toluca

Año del evento: 1990

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

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

Medio de divulgación: Papel

Utilización de la vía electrolítica para la síntesis de compuestos de coordinación de Tc. POSTER (1990)

Resumen

KREMER, C. , GAMBINO, D. , CERDÁ, F. , SAVIO, E. , LEÓN, A. , KREMER, E.

Evento: Regional

Descripción: XIX Congreso Latinoamericano de Química, noviembre 1990

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 1990

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

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

Medio de divulgación: Otros

Trazado de nucleósidos y nucleótidos con $^{99\text{m}}\text{Tc}$: Marcado y estudios preliminares con ADP. ORAL (1989)

Resumen

KREMER, C. , LEÓN, E. , REY, A. , GAMBINO, D. , CHIOZZONE, R. , LEÓN, A. , CAMPOS, E.

Evento: Regional
Descripción: XI Congreso de ALASBIMN (Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear)
Ciudad: Santiago de Chile
Año del evento: 1989
Anales/Proceedings: Publicado en Rev. Española de Medicina Nuclear, vol VIII, supl II, p 67
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radioquímica

Reducción electrolítica: Aplicación a la obtención de complejos catiónicos de Tc-99m. ORAL (1989)

Resumen
SAVIO, E., KREMER, C., GAMBINO, D., KREMER, E., LEÓN, A.

Evento: Internacional
Descripción: XI Congreso de ALASBIMN
Ciudad: Santiago de Chile
Año del evento: 1989
Anales/Proceedings: Publicado en Rev. Española de Medicina Nuclear, vol VIII, supl II, p 68
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radioquímica

Síntesis de complejos catiónicos de Tc-99 por vía electrolítica. POSTER (1989)

Resumen
KREMER, C., GAMBINO, D., SAVIO, E., PAZOS, P., LEÓN, A., KREMER, E.

Evento: Nacional
Descripción: Reunión Científica Plenaria de Química Inorgánica
Ciudad: Toledo
Año del evento: 1989
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica de Coordinación
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radioquímica
Medio de divulgación: Papel

Caracterización estructural sistemática de compuestos de coordinación de Tc-99m a partir de sus análogos de Re. Aplicación a sistemas TcO₄--Zn-amina. ORAL (1988)

Resumen
KREMER, C., GAMBINO, D., CARTESIO, S., LEÓN, A., KREMER, E.

Evento: Regional
Descripción: XVIII Congreso Latinoamericano de Química
Ciudad: Santiago
Año del evento: 1988
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radioquímica
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica de Coordinación
Medio de divulgación: Papel

Reducción de ^{99m}TcO₄- con Zn en fase sólida. Ventajas frente a otras técnicas tradicionales de marcado. ORAL (1987)

Resumen
KREMER, C., LEÓN, A., GAMBINO, D., CARTESIO, S., URES, C., SAVIO, E., CAMPOS, E., KREMER, E.

Evento: Internacional
Descripción: X Congreso de la Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear (ALASBIMN)
Ciudad: Méjico
Año del evento: 1987

Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radioquímica

Marcado de aminas en fase sólida con Tc-99m. ORAL (1986)

Resumen
KREMER, C. , LEÓN, A. , GAMBINO, D. , CARTESIO, S. , KREMER, E.

Evento: Regional
Descripción: III Reunión Latinoamericana de Ciencias Farmacéuticas
Año del evento: 1986
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radioquímica

Estudio del comportamiento de cápsulas de gelatina dura en voluntarios normales y portadores de patologías digestivas. POSTER (1986)

Resumen
GAMBINO, D. , SOBRAL, F. , CAMPOS, E. , GAUDIANO, J. , ZEBALLOS, E.

Evento: Regional
Descripción: III Reunión Latinoamericana de Ciencias Farmacéuticas
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 1986
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radioquímica

Estudio del comportamiento de cápsulas de gelatina dura en patologías digestivas. ORAL (1986)

Resumen
CAMPOS, E. , GAUDIANO, J. , GAMBINO, D. , SOBRAL, F. , ZEBALLOS, E. , RAMÍREZ, J. , DALENZ, R.

Evento: Internacional
Descripción: IV World Congress. World Federation of Nuclear Medicine and Biology
Ciudad: Buenos Aires
Año del evento: 1986
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radioquímica
Medio de divulgación: Papel

Estudio del comportamiento de cápsulas de gelatina dura en el tracto gastrointestinal mediante centellografía gamma. POSTER (1985)

Resumen
CAMPOS, E. , GAUDIANO, J. , GAMBINO, D. , SOBRAL, F. , DALENZ, R. , LAGO, G.

Evento: Nacional
Descripción: Primeras Jornadas Nacionales sobre aplicaciones de la Química Nuclear
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 1985
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radioquímica

TEXTOS EN PERIÓDICOS O REVISTAS

Complejos de hierro como fármacos antituberculosos (2011)

Uruguay Ciencia v: 1, 18, 19
Revista
GAMBINO, D. , TORRE, M.H.

Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química

Inorgánica Medicinal
Medio de divulgación: Papel
Fecha de publicación: 01/10/2011

Producción técnica

PRODUCTOS

Complexos de ferro (Fe(II) e Fe(III)) com quinoxalina N1,N4-dioxido derivados: Síntese, caracterização e atividade antimicrobiana (2009)

Otro, Fármacos y similares
GAMBINO, D., TORRE, M.H., QUEICO, C., PAVÁN, F., MONGE, A., TARALLO, M.B.
Potenciales fármacos antituberculosos
País: Brasil
Disponibilidad: Restricta
Institución financiadora: UNESP, Nucleo de Inovação Tecnologica, Universidad Estadual Paulista, Brasil
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal
Pedido de patente PI0902923-0 Protocolo 018090038618 solicitud de patente por la UNESP, Nucleo de Inovação Tecnologica, Universidad Estadual Paulista, Brasil.

Complejos de oro con 2-mercaptopiridina-N-óxido: su utilización como agentes antiparasitarios (2008)

Otro, Fármacos y similares
GAMBINO, D., VIEITES, M., NAVARRO, M.
Potenciales metalofármacos para la enfermedad de Chagas y Leishmaniasis
País: Uruguay
Disponibilidad: Restricta
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal
Medio de divulgación: Otros
Solicitud de patente UR N° 31119/2008

Complejos metálicos de paladio y platino con tiosemicarbazonas derivadas de 5-nitrofurano. Procedimiento de preparación y utilización (2004)

Otro, Fármacos y similares
GAMBINO, D., CERECETTO, H., OTERO, L., GONZÁLEZ, M.
Potenciales metalofármacos para la Enfermedad de Chagas
País: Uruguay
Disponibilidad: Restricta
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal
Medio de divulgación: Otros
Solicitud de patente UR N° 28563/2004

Otras Producciones

CURSOS DE CORTA DURACIÓN DICTADOS

Síntesis de complejos de Tc-99 (1997)

GAMBINO, D.
Especialización
País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Otros
Tipo de participación: Docente
Lugar: Facultad de Química
Ciudad: Montevideo
Institución Promotora/Financiadora: Cátedras de Radioquímica y Química Inorgánica
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química

Inorgánica

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

Información adicional: en el Taller: Actualización en Química de los radiofármacos de Tc-99m

Curso Química de los Radiofármacos de Tc-99m (1997)

GAMBINO, D.

Especialización

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Otros

Tipo de participación: Docente

Duración: 1 semanas

Lugar: Facultad de Química

Ciudad: Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: UDELAR

Areas de conocimiento:

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

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

Inorgánica

Información adicional: Tema dictado: Síntesis de compuestos de coordinación

Curso de Radioquímica Aplicada para estudiantes de doctorado en Química Farmacéutica orientación Bioquímica (1996)

GAMBINO, D.

Perfeccionamiento

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Otros

Tipo de participación: Docente

Lugar: Facultad de Química

Ciudad: Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: UDELAR

Areas de conocimiento:

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

Información adicional: Participación con el tema: Anticuerpos monoclonales marcados, su importancia en Radiofarmacia y Medicina Nuclear

Química de Coordinación de Tecnecio: aplicación al diseño de Radiofármacos (1993)

GAMBINO, D.

Especialización

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Otros

Tipo de participación: Docente

Duración: 2 semanas

Lugar: Facultad de Química

Ciudad: Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: UDELAR

Areas de conocimiento:

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

Inorgánica

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

Información adicional: Dictado por los profesores: Dr Klaus Schwochau (Centro de Investigaciones

Nucleares, Jülich, Alemania), I.Q. Eduardo Kremer, MSc. Carlos Kremer y Dra.Q.F. Dinorah Gambino.

Temas dictados: Espectroscopía UV/vis y Espectroscopía IR

DESARROLLO DE MATERIAL DIDÁCTICO O DE INSTRUCCIÓN

Enlace metálico (2006)

GAMBINO, D.

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Bibliografía para el curso de Química General I

Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica

Equilibrio químico (3 módulos), Cinética Química (2 módulos) (1999)

GAMBINO, D.

País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Internet
curso de educación a distancia para la Regional Norte, Salto, UDELAR,
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química General

Cinética Química (1999)

GAMBINO, D., QUEIROLO, M., MASSAFERRO, A.

País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Pelicula Video
Material de apoyo al curso de Química General
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química General

Material correspondiente a 12 prácticos de Laboratorio del curso de Q. General II (plan 2000) (1999)

GAMBINO, D.

País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Papel

Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química General
Información adicional: Con la colaboración de docentes del curso (1999-2000) Prácticos:
Introducción al laboratorio Algunas propiedades de la materia: solubilidad y densidad Soluciones
Síntesis de un alumbre: $KAl(SO_4)_2 \cdot 12H_2O$ Síntesis de ácido acetilsalicílico Cinética Química El
equilibrio químico y sus perturbaciones Equilibrio químico: reacciones ácido-base Equilibrio
químico: determinación de la constante de producto de solubilidad del $Ba(NO_3)_2$ Determinación
de la capacidad calorífica de una muestra metálica Celdas galvánicas Electrodeposición de níquel

EDICIÓN O REVISIÓN

Advances and current perspectives in Medicinal Inorganic. Current Medicinal Chemistry 17(31), 2010 (2010)

GAMBINO, D.

Revista
País: Estados Unidos
Idioma: Inglés
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal
Información adicional: Incluye las siguientes contribuciones: - Copper compounds in cancer chemotherapy, Lena Ruiz Azuara, María Elena Bravo-Gómez - Therapeutic applications of metal compounds directed towards hypoxic tissues, Dinorah Gambino - Potenciality of vanadium compounds in therapeutics, Daniel A. Barrio, Susana B. Etcheverry - Tailoring NO and HNO donors systems for biological applications, Elia Tfouni, Fabio G. Doroa, Leonardo E. Figueiredo, Jose C. M. Pereira, Gustavo Metzkerb, Douglas W. Franco - Chelation Therapies: A Chemical and Biochemical Perspective, Enrique J. Baran - Radiometal complexes in Molecular Imaging and Therapy, Ana Rey - Advances in metal-based probes for MR Molecular Imaging applications, Enzo Terreno, Walter Dastrù, Daniela Delli Castelli, Eliana Gianolio, Simonetta Geninatti Crich, Dario Longo, Silvio Aime - Transport of therapeutic vanadium and ruthenium complexes by blood plasma components, Joao Costa Pessoa, Isabel Tomaz - Recent insights on the medicinal chemistry of metal-based compounds: hints for the successful drug design, Marcelo Zaldini Hernandez, Frederico José de Santana Pontes, Lucas Cunha Duarte Coelho, Diogo Rodrigo Magalhães Moreira, Valéria Rego Alves Pereira, Ana Cristina Lima Leite - Matrix metalloproteinases, Ondrej Zitka, Jiri Kukacka, Sona Krizkova, Dalibor Huska, Vojtech Adam, Michal Masarik, Richard Prusa, Rene Kizek

Editor invitado de Metal compounds in Medicinal Chemistry in Minireviews in Medicinal Chemistry (Hot Topics) (2004)

GAMBINO, D.

Revista

País: Holanda

Idioma: Inglés

Medio divulgación: Papel

Editorial: Bentham

Areas de conocimiento:

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

Información adicional: Editor invitado del volumen 4(1) compendio de reviews. ISBN 1389-5575.

Incluye 7 reviews: - Chemical and Biological Considerations in the Treatment of Metal Intoxications by Chelating Agents, Ole Andersen - Trace Elements Supplementation: Recent Advances and Perspectives, Enrique J. Baran -Wide Pharmacological Versatility of Semicarbazones, Thiosemicarbazones and Their Metal Complexes, Heloisa Beraldo and Dinorah Gambino - Antitumor Titanium Compounds, Francesco Caruso and Miriam Rossi - Metal Complexes as Chemotherapeutic Agents Against Tropical Diseases: Trypanosomiasis, Malaria, and Leishmaniasis, Roberto A. Sánchez-Delgado and Atilio Anzellotti - Rhenium-188 and Copper-67

Radiopharmaceuticals for the Treatment of Bladder Cancer, Malcolm Frier - Pharmacokinetic Study and Trial for Preparation of Enteric-Coated Capsule Containing Insulinomimetic Vanadyl Compounds: Implications for Clinical Use, Hiromu Sakurai, Jun Fugono and Hiroyuki Yasui

ORGANIZACIÓN DE EVENTOS

Quinto Encuentro Nacional de Química (2017)

GAMBINO, D.

Congreso

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay ,Montevideo

Idioma: Español

Duración: 1 semanas

Institución Promotora/Financiadora: PEDECIBA Química

12th International Symposium on Metal Ions in Biology and Medicine (2013)

GAMBINO, D. , TORRE, M.

Congreso

Lugar: Uruguay ,Hotel Barradas Punta del Este

Idioma: Inglés

Areas de conocimiento:

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

Información adicional: chairwoman junto a la Dra. Torre de este evento internacional a realizarse en Punta del Este del 11-13 de marzo de 2013.

Segundo Encuentro Nacional de Ciencias Químicas (ENAQUI) (2011)

GAMBINO, D. , ROSSINI, C. , GONZÁLEZ, D. , RODRÍGUEZ, S. , REY, A. , MARTÍNEZ, L.

Congreso

Lugar: Uruguay ,Auditorio ANTEL Montevideo

Idioma: Español

Institución Promotora/Financiadora: PEDECIBA Química

Areas de conocimiento:

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

Información adicional: Integrante del comité organizador del evento por designación del Comité Científico de PEDECIBA Química. Evento 24-26 de octubre de 2011

Evento Conmemorativo de 100 años del descubrimiento de Carlos Chagas (2009)

GAMBINO, D. , GARAT, B. , PARODI, A.

Congreso

Lugar: Uruguay ,Facultad de Ciencias Montevideo

Idioma: Español

Duración: 1 semanas

Institución Promotora/Financiadora: Comité organizador

Areas de conocimiento:

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

Información adicional: Colaboración con los organizadores principales, Dras. Beatriz Garat y Adriana Parodi, en la organización del evento junto a los Dres. Mercedes González y Carlos Robello. Evento con científicos de alto nivel regional con apoyo financiero de la Agencia Nacional de Investigación e Innovación (ANII) y OMS.

Primera Reunión de la red temática CYTED 209RT0380 (2009)

GAMBINO, D.

Otro

Lugar: Uruguay ,Hotel Balmoral Montevideo

Idioma: Español

Duración: 1 semanas

Institución Promotora/Financiadora: Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología en el Desarrollo

Areas de conocimiento:

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

Información adicional: Como coordinadora de la red temática 209RT0380 RED IBEROAMERICANA DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE FÁRMACOS BASADOS EN COMPUESTOS METÁLICOS se organizó esta primera reunión en la que participan 11 investigadores de diferentes países de América del Sur, España y Portugal.

Primer Encuentro Nacional de Ciencias Químicas (ENAQUI) (2009)

GAMBINO, D. , CERECETTO, H. , REY, A. , TARLERA, S. , ARIZAGA, L. , BELLOMO, A. , IRIBARNE, F. Congreso

Lugar: Uruguay ,Facultad de Ciencias UDELAR Montevideo

Idioma: Español

Institución Promotora/Financiadora: Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas, PEDECIBA área Química

Areas de conocimiento:

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

Información adicional: Integrante del Comité organizador por resolución del Consejo Científico de PEDECIBA Química de fecha de 16/9/2008. El evento tuvo lugar los días 3 y 4 de diciembre de 2009.

Curso CYTED: Pesquisa de Novas Drogas contra Tuberculose (2009)

GAMBINO, D.

Otro

Lugar: Uruguay ,Facultad de Química, UDELAR Montevideo

Idioma: Español

Institución Promotora/Financiadora: Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología en el Desarrollo CYTED red temática 209RT0380

Areas de conocimiento:

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

Información adicional: Curso organizado como coordinador de la red temática CYTED RED IBEROAMERICANA DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE FÁRMACOS BASADOS EN COMPUESTOS METÁLICOS y dictado por la Prof. Clarice Queico Fujimora Leite, Profesor de Microbiología, Departamento de Ciencias Biológicas, Facultad de Ciencias Farmacéuticas, UNESP, Brasil.

Curso de profundización PEDECIBA: Sistemas enzimáticos metalo-dependientes: una visión bioinorgánica (2008)

GAMBINO, D. , TORRE, M.H.

Otro

Lugar: Uruguay ,Facultad de Química, UDELAR Montevideo

Idioma: Español

Institución Promotora/Financiadora: PEDECIBA Química

Areas de conocimiento:

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

Información adicional: Curso de profundización organizado por las Prof. D. Gambino y M. H. Torre, y dictado por docentes de las cátedras de Química Inorgánica (D. Gambino, M. H. Torre, L. Otero, I. Viera, G. Facchin) y Bioquímica (Leonel Batista) de Facultad de Química, Química Biológica de Facultad de Ciencias (G. Ferrer), CEQUINOR (E. J. Baran) de la Facultad de Ciencias Exactas,

Curso de profundización PEDECIBA: Tópicos actuales de la Química Bioinorgánica (II) (2007)

GAMBINO, D. , TORRE, M.H.

Otro

Lugar: Uruguay ,Facultad de Química, UDELAR Montevideo

Idioma: Español

Institución Promotora/Financiadora: PEDECIBA Química

Áreas de conocimiento:

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

Información adicional: Curso de profundización PEDECIBA organizado por las Prof. D. Gambino y M. H. Torre, y dictado por docentes e investigadores de las cátedras de Química Inorgánica (D. Gambino, M. H. Torre, E. Kremer, R. Chiozzzone, L. Otero, I. Viera, G. Facchin) y Toxicología (Nelly Mañay) de Facultad de Química, Química Biológica de Facultad de Ciencias (G. Ferrer), CEQUINOR (E. J. Baran) y Bioquímica Patológica (Susana Etcheverry) de Facultad de Ciencias Exactas, UNLP, Argentina, Departamento de Química Inorgánica y Analítica de la Facultad de Ciencias Químicas y Farmacéuticas de la Universidad de Chile (Claudio Olea-Azar) e Instituto de Física (USP), São Carlos, Brasil (José A. Costa-Filho), setiembre - diciembre de 2007, 13 horas

Curso AMSUD-Pasteur: Metals in biological systems. (2005)

GAMBINO, D. , TORRE, M.H.

Otro

Lugar: Uruguay ,Hotel Europa Montevideo

Idioma: Inglés

Medio divulgación: Otros

Duración: 2 semanas

Institución Promotora/Financiadora: Instituto Pasteur, Francia y AMSUD-Pasteur

Áreas de conocimiento:

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

Información adicional: Organizado por las Profs. D. Gambino y M. H. Torre, con la participación de investigadores uruguayos y extranjeros de relevancia: Dres. Nicholas Farrell (USA), Enrique J. Baran (Argentina), Alejandro Vila (Argentina), Hernán Terenzi (Brasil), Gilles Bouet (Francia) y Roberto Sánchez Delgado (Venezuela - USA).

Reunión final del proyecto de cooperación bilateral AC-46 financiado por Prosul/CNPq y de conferencias de los responsables de Brasil Heloisa Beraldo y Eliezer Barreiro (2004)

GAMBINO, D. , CERECETTO, H.

Otro

Lugar: Uruguay ,Facultad de Química Montevideo

Idioma: Español

Duración: 1 semanas

Institución Promotora/Financiadora: Programa Prosul/CNPq y CSIC (UDELAR)

Áreas de conocimiento:

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

Información adicional: Conferencias dictadas en Facultad de Química: A ampla versatilidade farmacológica de tiossemicarbazonas e semicarbazonas. (Prof. Heloisa Beraldo, UFMG, Brasil) El descubrimiento planeado de nuevas cabezas de serie. (Prof. Eliezer Barreiro, UFRJ, Brasil)

Curso de profundización PEDECIBA: Tópicos actuales de la Química Bioinorgánica (2004)

GAMBINO, D. , TORRE, M.H.

Otro

Lugar: Uruguay ,Facultad de Química, UDELAR Montevideo

Idioma: Español

Institución Promotora/Financiadora: PEDECIBA Química

Áreas de conocimiento:

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

Información adicional: Curso de profundización PEDECIBA organizado por las Prof. D. Gambino y M. H. Torre, y dictado por docentes e investigadores de las cátedras de Química Inorgánica (E. Kremer, R. Chiozzzone, M.H. Torre, D. Gambino) y Toxicología de Facultad de Química (Nelly Mañay), Química Biológica de Facultad de Ciencias (G. Ferrer), CEQUINOR (E.J. Baran, B. Parajón-

Costa) y Bioquímica Patológica (Susana Etcheverry) de Facultad de Ciencias Exactas, UNLP, Argentina, 22 horas

Curso CYTED regional de actualización de técnicas para el estudio estructural de moléculas bioactivas: espectroscopía de resonancia espín electrón (EPR) y espectroscopía de resonancia magnética nuclear (RMN) de moléculas paramagnéticas (2003)

GAMBINO, D., TORRE, M.H., MANTA, E.

Otro

Lugar: Uruguay, Facultad de Química Montevideo

Idioma: Español

Medio divulgación: Otros

Duración: 2 semanas

Institución Promotora/Financiadora: CYTED, (red RIDEST, Subprograma X, Química Fina

Farmacéutica) y PDT (MEC), Programa de Desarrollo Tecnológico, Subprograma III

Áreas de conocimiento:

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

Bioinorgánica

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

Información adicional: Dictado por: Profs. Teresa Lehmann (Venezuela), Antonio Donaire (España),

Antonio J. Costa-Filho (Brasil) y Otaciro R. Nascimento (Brasil).

Curso de profundización PEDECIBA: Electroquímica Aplicada a la Química Inorgánica y Orgánica (2001)

GAMBINO, D., GONZÁLEZ, M.

Otro

Lugar: Uruguay, Facultad de Química, UDELAR Montevideo

Idioma: Español

Institución Promotora/Financiadora: PEDECIBA Química

Áreas de conocimiento:

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

Información adicional: Curso de profundización PEDECIBA organizado por las Profs. D. Gambino y

M. González y dictado por los Profs. Dra. Beatriz Parajón, CEQUINOR, UNLP, La Plata, Dr.

Leonides Sereno y Dra. Juana Chessa, Universidad Nacional de Río Cuarto, Córdoba. 29 de octubre

al 2 de noviembre de 2001, 20 horas.

Encuentro de investigadores de PEDECIBA QUÍMICA (1998)

GAMBINO, D., CERECETTO, H., C. ETCHEBERE

Otro

Lugar: Uruguay, Facultad de Química Montevideo

Idioma: Español

Institución Promotora/Financiadora: PEDECIBA área Química

Áreas de conocimiento:

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

Información adicional: Se trata del primer y único encuentro de investigadores de PEDECIBA

Química. Se formó parte del comité organizador

Ciclo de seminarios en áreas de trabajo relacionadas con metales (1997)

GAMBINO, D., TORRE, M.H.

Otro

Lugar: Uruguay, Facultad de Ciencias Montevideo

Idioma: Español

Medio divulgación: Otros

Áreas de conocimiento:

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

Inorgánica

Información adicional: Docentes: Profs. Eduardo Kremer, María H. Torre, Gabriela Feola y Eduardo

Savio

Nuevas tendencias en el desarrollo de formas farmacéuticas (1996)

GAMBINO, D.

Otro

Lugar: Uruguay, Facultad de Química Montevideo

Idioma: Inglés

Medio divulgación: Otros

Duración: 1 semana

Institución Promotora/Financiadora: CSIC, PEDECIBA y Educación Permanente de Facultad de

Química

Áreas de conocimiento:

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

Información adicional: Dictado por el Prof. M. Frier del Queens Medical Centre, Nottingham, UK y organizado por los Prof. Alba León, Eduardo Savio y Dinorah Gambino

Curso de posgrado Química de Coordinación de Tecnecio: aplicación al diseño de Radiofármacos (1993)

GAMBINO, D., LEÓN, A., KREMER, C., KREMER, E.

Otro

Lugar: Uruguay, Facultad de Química Montevideo

Idioma: Español

Medio divulgación: Otros

Duración: 2 semanas

Institución Promotora/Financiadora: UDELAR

Áreas de conocimiento:

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

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

Inorgánica

Información adicional: Curso dictado por varios docentes.

Evaluaciones

EVALUACIÓN DE PROYECTOS

COMITÉ EVALUACIÓN DE PROYECTOS

CSIC Programa de Mejora de la Calidad de la Investigación de CSIC Fase B (2011)

Sector Educación Superior/Público / / , Uruguay

Cantidad: Menos de 5

CSIC Programa de Mejora de la Calidad de la Investigación de CSIC Fase B

Evaluación de dos proyectos presentados al llamado de CISC Programa de Mejora de la Calidad de la Investigación de CSIC Fase B, a solicitud del Consejo de Facultad de química (Comisión de Investigación Científica), octubre 2011

UdelaR, proyecto 720 (2007 / 2014)

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

Cantidad: Mas de 20

UdelaR, proyecto 720

Evaluación de presentaciones en Facultad de Química al llamado bianual de la Udelar, proyecto 720, que realiza la Comisión de Investigación Científica de Facultad de Química, la cual se integra.

Convenio UDELAR-CSIC (España) (2007)

Sector Educación Superior/Público / / , Uruguay

Cantidad: De 5 a 20

Convenio UDELAR-CSIC (España)

Evaluación de 6 proyectos de Facultad de Química, presentados al llamado en el marco del convenio UDELAR-CSIC (España) para apoyar investigaciones conjuntas (Comisión de Investigación Científica, Facultad de Química), por resolución del decano de Facultad de Química de fecha 17/10/07. (Exp. 004016-000399-07 CSIC/UdelaR.). En conjunto con los Prof. Ventura y Castiglioni.

PEDECIBA Química (2003 / 2007)

Sector Educación Superior/Público / / , Uruguay

Cantidad: De 5 a 20

PEDECIBA Química

Evaluación del avance anual de trabajos de Tesis de Doctorado y Maestría en Química de estudiantes usufructuando becas remuneradas por PEDECIBA, a efectos de decidir su renovación.

EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS

Fondo María Viñas 2016, ANII (2016)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5
1 proyecto

Comisión Nacional de Acreditación (CNA- Chile), Evaluador externo Programa de Doctorado en Ciencias mención Química compartido de Universidad de Valparaíso y Universidad Técnica Fernando Santa María (2016)

Chile
Cantidad: Menos de 5
Evaluador externo del programa de Doctorado en Ciencias mención Química, compartido de Universidad de Valparaíso y Universidad Técnica Fernando Santa María, en el marco del proceso de acreditación del programa por la Comisión Nacional de Acreditación (CNA- Chile), noviembre 2016

Programa Preludium de la National Science Centre in Poland (2015)

Polonia
Cantidad: Menos de 5
Evaluación de dos proyectos

FONDECYT Chile (2014 / 2016)

Chile
FONDECYT Chile
Cantidad: Menos de 5
Evaluación de 1 proyecto 2014 Evaluación de un proyecto 2016

Propuesta del programa Vinculación con Científicos y Tecnólogos en el Exterior ANII (2014)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5

Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica (ANPCyT) (2013 / 2015)

Argentina
Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica (ANPCyT)
Cantidad: Menos de 5
Evaluación de 3 proyectos

Pontificia Universidad Católica del Perú (PUCP) (2012 / 2015)

Perú
Pontificia Universidad Católica del Perú (PUCP)
Cantidad: Menos de 5
Evaluación de un proyecto presentado al llamado a proyectos 2013. Evaluación de dos proyectos presentados al llamado a proyectos para 2015. Evaluación de un proyecto presentado al llamado a proyectos 2016.

Comisión Nacional de Acreditación (CNA-Chile) invitada a participar como evaluador en el Registro de Pares Expertos de Postgrado. (2012 / 2012)

Chile
Comisión Nacional de Acreditación (CNA-Chile) invitada a participar como evaluador en el Registro de Pares Expertos de Postgrado.
Cantidad: Menos de 5
Este organismo está encargado de verificar y promover la calidad de las Universidades, Institutos Profesionales y Centros de Formación Técnica autónomos, y de las carreras y programas que ellos ofrecen, agosto 2012.

Comisión Nacional de Acreditación (CNA- Chile), Evaluador externo del programa de Doctorado en Ciencias mención Química, de la Universidad de Concepción (2012)

Chile
Comisión Nacional de Acreditación (CNA- Chile), Evaluador externo del programa de Doctorado en Ciencias mención Química, de la Universidad de Concepción
Cantidad: Menos de 5
Evaluador externo del programa de Doctorado en Ciencias mención Química, de la Universidad de Concepción, en el marco del proceso de acreditación del programa por la Comisión Nacional de Acreditación (CNA- Chile), octubre 2012

Oficina de Evaluación de la Investigación de la Pontificia Universidad Católica del Perú (2012)

Perú

Oficina de Evaluación de la Investigación de la Pontificia Universidad Católica del Perú

Cantidad: Menos de 5

Invitada por la Oficina de Evaluación de la Investigación de la Pontificia Universidad Católica del Perú (PUCP) para integrar el directorio de evaluadores de proyectos, agosto 2012

Austrian Science Fund (FWF) (2011)

Austria

Austrian Science Fund (FWF)

Cantidad: Menos de 5

CSIC Programa de Mejora de la Calidad de la Investigación de CSIC Fase B (2011)

Uruguay

CSIC Programa de Mejora de la Calidad de la Investigación de CSIC Fase B

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de dos proyectos presentados al llamado de CSIC Programa de Mejora de la Calidad de la Investigación de CSIC Fase B, a solicitud del Consejo de Facultad de química (Comisión de Investigación Científica), octubre 2011

Colciencias (2010)

Colombia

Colciencias

Cantidad: Menos de 5

2 proyectos

UdelaR, proyecto 720 (2007 / 2014)

Uruguay

UdelaR, proyecto 720

Cantidad: Mas de 20

Evaluación de presentaciones en Facultad de Química al llamado bianual de la UdelaR, proyecto 720, que realiza la Comisión de Investigación Científica de Facultad de Química, la cual se integra.

Convenio UDELAR-CSIC (España) (2007)

Uruguay

Convenio UDELAR-CSIC (España)

Cantidad: De 5 a 20

Evaluación de 6 proyectos de Facultad de Química, presentados al llamado en el marco del convenio UDELAR-CSIC (España) para apoyar investigaciones conjuntas (Comisión de Investigación Científica, Facultad de Química), por resolución del decano de Facultad de Química de fecha 17/10/07. (Exp. 004016-000399-07 CSIC/UdelaR.). En conjunto con los Prof. Ventura y Castiglioni.

Comisión Clasificadora del Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas (IVIC), Ministerio de Ciencia y Tecnología de Venezuela (2005)

Uruguay

Comisión Clasificadora del Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas (IVIC), Ministerio de Ciencia y Tecnología de Venezuela

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de la carrera científica del candidato a ser promocionado a la categoría de Investigador Asociado Titular del Centro de Química, Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas (IVIC), posición académica máxima de esa Institución, equivalente a la de Profesor Titular de instituciones académicas. A solicitud de la Comisión Clasificadora del IVIC, Ministerio de Ciencia y Tecnología de Venezuela. Marzo de 2005.

Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo, CYTED (2004 / 2012)

España

Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo, CYTED

Cantidad: De 5 a 20

Evaluación de: 2 propuestas de nueva Red temática, 08/07/06 y 14/06/04 2 prórrogas de Redes Temáticas, 21/6/04 1 proyecto, 14/07/04 A partir de 2007 no se actuó como evaluador por haber presentado una propuesta al llamado realizado por CYTED 2 propuestas de nuevas redes temáticas, 08/11 y 09/11 1 propuesta de nueva red temática, 06/12

PEDECIBA Química (2003 / 2007)

Uruguay

PEDECIBA Química

Cantidad: De 5 a 20

Evaluación del avance anual de trabajos de Tesis de Doctorado y Maestría en Química de estudiantes usufructuando becas remuneradas por PEDECIBA, a efectos de decidir su renovación.

PEDECIBA Química (Programa para el Desarrollo de las Ciencias Básicas) (2002 / 2005)

Uruguay

PEDECIBA Química (Programa para el Desarrollo de las Ciencias Básicas)

Cantidad: Mas de 20

Como integrante de la Comisión de Posgrado de PEDECIBA Química, por designación del Consejo Científico del área, se evaluó las propuestas de Tesis de Doctorado y Maestría en Química presentadas por los postulantes a participar del Programa como estudiantes Honorarios en conjunto con sus CV.

PEDECIBA Química (2001 / 2001)

Uruguay

PEDECIBA Química

Cantidad: De 5 a 20

Integrante de la Comisión Asesora para la evaluación de postulaciones en el concurso por becas remuneradas de Maestría y Doctorado. Se evaluó entre otros aspectos el proyecto de Trabajo de Tesis.

EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

COMITÉ EDITORIAL

Journal of Saudi Chemical Society (2014 / 2014)

Cantidad: Menos de 5

1 evaluación

International Journal of Inorganic Chemistry (2014 / 2014)

Cantidad: Menos de 5

1 evaluación

Chemical Biology and Drug Design (2013 / 2013)

Cantidad: Menos de 5

1 evaluación

Applied Organometallic Chemistry (2013 / 2013)

Cantidad: Menos de 5

1 evaluación

African Journal of Pharmacy and Pharmacology (2012 / 2012)

Cantidad: Menos de 5

1 evaluación

Coordination Chemistry Reviews (2012 / 2012)

Cantidad: Menos de 5

1 evaluación

Molecules (2012 / 2013)

Cantidad: Menos de 5
2 evaluaciones y 1 revisión

E-Journal of Chemistry (2012 / 2012)

Cantidad: Menos de 5
1 evaluación

Carbohydrate polymers (2011 / 2011)

Cantidad: Menos de 5
1 evaluación

Expert Opinion On Drug Discovery (2011 / 2011)

Cantidad: Menos de 5
1 evaluación

Dalton Transactions (2011 / 2013)

Cantidad: De 5 a 20
4 evaluaciones y 1 revisión

Letters in Drug Design & Discovery (2010 / 2010)

Cantidad: Menos de 5

Phosphorus, Sulfur, and Silicon and the Related Elements (2010 / 2012)

Cantidad: Menos de 5
2 evaluaciones

ACS Medicinal Chemistry Letters (2010 / 2012)

Cantidad: Menos de 5
2 evaluaciones

Journal of Molecular Structure (2009 / 2014)

Cantidad: Menos de 5
4 evaluaciones

Medicinal Chemistry (2009 / 2009)

Cantidad: Menos de 5

Programa de Apoyo a Publicaciones de la CSIC (2009 / 2009)

Cantidad: Menos de 5
Integrante del Comité de Referato (designado por resolución del Consejo de Facultad de Química de 7/2009) para entender en el llamado 2009 del Programa de Apoyo a Publicaciones de la CSIC, UDELAR y establecer una lista de prioridad.

Spectrochimica Acta, Part A (2009 / 2013)

Cantidad: Menos de 5
3 evaluaciones

Programa de Apoyo a Publicaciones de la CSIC (2008 / 2011)

Cantidad: De 5 a 20

Integrante del Comité de Referato (designado por resolución del Consejo de Facultad de Química) (Exp. No. 101160-003982-08, Exp. No. 101160-002578-09, Exp. No. 101160-001727-10, Exp. No. 101160-001510-11) para entender en los llamados 2008-2011 del Programa de Apoyo a Publicaciones de la CSIC, UDELAR y establecer una lista de prioridad.

Bioinorganic Chemistry and Applications (2008 / 2009)

Cantidad: Menos de 5
3 evaluaciones

Metal Based Drugs (2008 / 2008)

Cantidad: Menos de 5

Premio Panhispánico de Traducción Especializada (2008 / 2008)

Cantidad: Mas de 20

Miembro por invitación del Jurado de la Tercera Edición del Premio Panhispánico de Traducción Especializada 2007, que entendió en la selección de tres premios (de entre 54 presentaciones) a ser adjudicados a trabajos de traducción científica - especializada por la Fundación Española de Ciencia y Tecnología (FECYT) y la Unión Latina. Este Jurado actuó en Madrid en octubre de 2008. Se participó como científica junto a otros especialistas y lingüistas.

Cancer Therapy (2007 / 2007)

Cantidad: Menos de 5

Ciencia (2007 / 2007)

Cantidad: Menos de 5

ChemMedChem (2007 / 2012)

Cantidad: De 5 a 20
7 evaluaciones

Cell Biology and Toxicology (2007 / 2007)

Cantidad: Menos de 5

Programa de Apoyo a Publicaciones de la CSIC (2007 / 2007)

Cantidad: Menos de 5

Integrante del Comité de Referato (designado por resolución del Consejo de Facultad de Química del 26/09/07, expediente 101160-002720-07 numeral 2) para entender en el llamado 2007 del Programa de Apoyo a Publicaciones de la CSIC, UDELAR y establecer una lista de prioridad.

European Journal of Inorganic Chemistry (2006 / 2014)

Cantidad: De 5 a 20
7 evaluaciones

Central European Journal of Chemistry (2005 / 2005)

Cantidad: Menos de 5

2 evaluaciones

Journal of the Argentine Chemical Society (2004 / 2004)

Cantidad: Menos de 5
2 evaluaciones

Minireviews in Medicinal Chemistry (2003 / 2009)

Cantidad: De 5 a 20

Además de evaluar 7 reviews entre 2005 y 2009, como Editor ejecutivo invitado de Minireviews in Medicinal Chemistry, Bentham eds. para el volumen 4(1) : Metal compounds in Medicinal Chemistry 2004. se evaluó durante 2003 las 7 contribuciones incorporadas en este volumen.

REVISIONES

International Journal of Spectroscopy (2017)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5
1 evaluación

Inorganic Chemistry Frontiers (2017)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5
1 evaluación

Expert Opinion On Therapeutic Patents (2016)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5
1 evaluación

Research on Chemical Intermediates (2015)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5
1 evaluación

International Journal of Biological Macromolecules (2015)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5
1 evaluación

Oxidative Medicine and Cellular Longevity (2015)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5
1 evaluación

Current Topics in Medicinal Chemistry (2015)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5
1 evaluación

Journal of Organometallic Chemistry (2013 / 2016)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: De 5 a 20
6 evaluaciones

Inorganica Chimica Acta (2011 / 2017)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Mas de 20
22 evaluaciones

Biological Trace Element Research (2011 / 2015)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: De 5 a 20
5 evaluaciones

Bioorganic & Medicinal Chemistry (2009 / 2016)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5
4 evaluaciones

Journal of Medicinal Chemistry (ACS) (2009 / 2015)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5
4 evaluaciones

Memorias do Instituto Oswaldo Cruz (2009 / 2017)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5
2 evaluaciones

Acta Tropica (2008 / 2016)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5
2 evaluaciones

Journal of Inorganic Biochemistry (2007 / 2017)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Mas de 20
36 evaluaciones

Inorganic Chemistry (2007 / 2015)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: De 5 a 20
15 evaluaciones

Journal of the Brazilian Society of Chemistry (2007 / 2016)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: De 5 a 20
5 evaluaciones

Journal of Biological Inorganic Chemistry (2007 / 2018)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: De 5 a 20
9 evaluaciones

Current Medicinal Chemistry (2006 / 2017)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: De 5 a 20
Se evaluaron 9 capítulos del Thematic Issue editado por quien suscribe como editor invitado:
Advances and current perspectives in Medicinal Inorganic Chemistry. Además, 5 evaluaciones

Polyhedron (2006 / 2017)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: De 5 a 20
19 evaluaciones

European Journal of Medicinal Chemistry (2005 / 2016)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Mas de 20

30 evaluaciones

EVALUACIÓN DE EVENTOS Y CONGRESOS

5to Encuentro Nacional de Química ENAQUI5 (2017)

Revisiones

Uruguay

Evaluación de 14 presentaciones orales

Poster award committee del 14th International Symposium on Applied Bioinorganic Chemistry (2017)

Revisiones

Francia

Evaluación de posters en el congreso 6 SILQCOM (Simposio Latinoamericano de Química de Coordinación y Organometálica) (2017)

Revisiones

Argentina

Integrante del comité científico 32° Congreso Latinoamericano de Química CLAQ 2016 y XXXI Jornadas Chilenas de Química (2015)

Revisiones

Chile

11 evaluaciones

XV Sociedad Uruguaya de Biociencias: MODERADORA MESA TEMÁTICA: I + D DE FÁRMACOS DE TERAPIA Y DIAGNÓSTICO: DE LA INVESTIGACIÓN BÁSICA A LA BIOMEDICINA TRASLACIONAL (2014)

Revisiones

Uruguay

Evaluación de 13 resúmenes

Integrante del Comité Científico y Evaluación de resúmenes del XXXI Congreso Latinoamericano de Química y XXVII Congreso Peruano de Química (2014)

Perú

Evaluación de resúmenes de Química Inorgánica (14)

Evaluación de posters del Fourth Latin American Meeting on Biological Inorganic Chemistry (2014)

Argentina

Evaluación de posters de las XV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2014)

Revisiones

Uruguay

Integrante del comité evaluador del Evento de Difusión de Resultados de Proyectos I+D de ANII (Trama 2014) (2014)

Uruguay

Evaluación y selección de posters para presentación oral. 61 posters

Evaluación de posters del International Conference on Polymers and Advanced Materials, POLYMAT/ Simposio Latinoamericano de Química de Coordinación y Organometálica SILQCOM 2013 (2013)

México

XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2012)

Uruguay

Coordinadora de la Mesa redonda sobre BIOINORGÁNICA en las XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias, 31 de agosto-2 de setiembre de 2012. Encargada de organizar la mesa, evaluar los resúmenes presentados en el área y seleccionar los trabajos a ser presentados oralmente y susceptibles de ser premiados junto a otra coordinadora (X trabajos presentados).

12th International Symposium on metal Ions in Biology and Medicine (2012)

Uruguay

Evaluación de 12 abstracts y 1 proceeding

243rd ACS National Meeting, Symposium: Chemical Interactions of Metal-related Therapeutic Drugs (Division of Inorganic Chemistry). Evaluación y premiación en sesión de posters (2012)

Estados Unidos

Evaluación de la sesión de posters para premiación junto K. Franz, D. Crans, U. Schatzschneider, C. Orvig

Segundo Encuentro Nacional de Ciencias Químicas. Evaluación de resúmenes (2011)

Uruguay

Evaluación de resúmenes presentados al Segundo ENAQUI por estudiantes pertenecientes o no al Programa PEDECIBA (2011), como parte de las tareas de organización del evento.

Integrante de la Comisión Asesora que entendió en el llamado de un Asistente grado 2 20 horas para el Ciclo Inicial Optativo, Regional Norte, UDELAR (2011)

Uruguay

Segundo Encuentro Nacional de Ciencias Químicas. Coordinación evaluación y premiación de posters (2011)

Uruguay

Coordinación de la evaluación y premiación de posters presentados al evento.

Primer Encuentro Nacional de Ciencias Químicas ENAQUI (2009)

Uruguay

Correspondencia al área de trabajos presentados por estudiantes e investigadores no integrantes de PEDECIBA Química

Inclusión en el registro de integrantes del Tribunal evaluador para pasaje a Doctorado, establecido en el Art. 27 del Reglamento de las Carreras de Posgrado, Facultad de Química, Udelar (2007)

Uruguay

Inclusión en el registro de integrantes del Tribunal evaluador para pasaje a Doctorado, establecido en el Art. 27 del Reglamento de las Carreras de Posgrado, Facultad de Química, Udelar (exp. N° 101400-005368-06, resolución del Consejo de Facultad de Química, sesión 15/2/07).

XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias. Coordinadora Farmacología/Bioinorgánica. Evaluación posters y selección presentaciones orales. (2007)

Uruguay

Coordinadora de la Mesa redonda sobre FARMACOLOGÍA/BIOINORGÁNICA en las XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias, 28-30 de setiembre de 2007. Encargada junto a las Dras Mercedes González y Marta Vázquez de organizar la mesa, evaluar los resúmenes presentados en el área (13 trabajos) y seleccionar los trabajos a ser presentados oralmente y susceptibles de ser premiados.

Integración de comisiones asesoras y tribunales de concurso (para cargos de Ayudante, Asistente y Profesor Adjunto) de Facultad de Química (Química Inorgánica y Química Analítica) y de Facultad de Ciencias (1990)

Uruguay

Se ha integrado comisiones asesoras y tribunales de concurso (para cargos de Ayudante, Asistente y Profesor Adjunto) de Facultad de Química (Química Inorgánica, Química Analítica, Radioquímica y Orgánica) y de Facultad de Ciencias a partir de 1989 en numerosas ocasiones.

Integrante de la comisión asesora para la selección de un postulante para una beca del OIEA en el área datación con C-14 (1989)

Uruguay

EVALUACIÓN DE PREMIOS

Premio de Ciencias Básicas Roberto Caldeyro-Barcia (área Química), instituido en memoria del Director Fundador del Programa (2013 / 2013)

Uruguay

Cantidad: De 5 a 20
PEDECIBA

Comité científico internacional evaluador para premiación de posters (2009 / 2009)

Venezuela

Cantidad: Menos de 5
2º Simposio Latinoamericano de Química de Coordinación y Organometálica
Selección de los posters a ser premiados.

Tercera edición del Premio Panhispánico de Traducción Especializada 2007 (2008 / 2008)

España

Cantidad: Menos de 5
Fundación Española Ciencia y Tecnología FECYT

EVALUACIÓN DE CONVOCATORIAS CONCURSABLES

Comisión de Revisión de procedimientos llamado 2016 Becas a posgrados nacionales en áreas estratégicas, ANII (2017)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Menos de 5

Comisión Académica de Posgrado (CAP, UdelaR) (2017)

Evaluación independiente
Uruguay
Cantidad: Menos de 5
1 evaluación llamado de doctorado carrera docente 1 evaluación de maestría carrera docente

Comité de Evaluación y Seguimiento de Becas (CESBE), convocatoria a posgrados nacionales, Áreas estratégicas, 2017 (2017)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: De 5 a 20
Integrante del CESBE (designación ANII, Dinacyt). Se presentaron más de 200 postulantes. Se evaluaron de forma detallada 17 postulaciones.

Comisión Académica de Posgrado (CAP) (2016)

Evaluación independiente
Uruguay
Cantidad: Menos de 5
1 evaluación llamado a finalización 1 evaluación a maestría carrera docente

Comité de Evaluación y Seguimiento de Becas (CESBE), convocatoria a posgrados nacionales, Áreas estratégicas, 2016 (2016)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Mas de 20
Integrante del CESBE (designación ANII, Dinacyt). Se presentaron más de 200 postulantes. Se evaluaron de forma detallada 21 postulaciones.

Comité de Evaluación y Seguimiento de Becas (CESBE), convocatoria a posgrados nacionales, Áreas estratégicas, 2015 (2015)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Mas de 20
Integrante del CESBE (designación ANII, Dinacyt). Se presentaron 195 postulantes. Se evaluaron de forma detallada 14 postulaciones.

Comité de Evaluación y Seguimiento de Becas (CESBE) , convocatoria a Becas de iniciación a la investigación 2013 (2014)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Mas de 20
ANII (Agencia Nacional de Investigación e Innovación)

196 postulaciones. Evaluación detallada de 20 postulaciones.

Designada Jurado (Primer suplente) en el Concurso de Profesor Regular (llamado por resolución CS No. 4813/12 (2014)

Comité evaluador
Argentina
Cantidad: Menos de 5
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (Universidad de Buenos Aires)
3 concursantes

Vinculación con Científicos y Tecnólogos en el Exterior (ANII) (2014)

Evaluación independiente
Uruguay
Cantidad: Menos de 5
Evaluación de una propuesta.

Integrante de la Comisión de Facultad de Química para entender en el llamado a oportunidades de ascenso (LLOA) 2014, por designación del Consejo de Facultad de Química (Exp. No. 101160-004065-13) (2014)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Mas de 20
Facultad de Química
49 presentaciones

Representante de Facultad de Química frente a la Comisión Coordinadora del área Tecnologías y Ciencias de la naturaleza y el habitat - UDELAR para entender en el llamado a oportunidades de ascenso (LLOA) 2014, por designación del Consejo de Facultad de Qu (2014)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Mas de 20
UDELAR

Comité de Evaluación y Seguimiento de Becas (CESBE), convocatoria a posgrados nacionales, Áreas estratégicas, 2014 (2014)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Mas de 20
ANII (Agencia Nacional de Investigación e Innovación)
120 postulaciones (20 evaluación específica)

Convocatoria OPCW a participación en cuatro cursos para el desarrollo de habilidades analíticas en el Finnish Institute for Verification of the Chemical Weapons Convention (VERIFIN) en Helsinki (2013)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Menos de 5
OPCW

Comité de Evaluación y Seguimiento de Becas (CESBE), convocatoria a posgrados nacionales, Áreas estratégicas, 2013 (2013)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Mas de 20
ANII (Agencia Nacional de Investigación e Innovación)
204 postulaciones (evaluación detallada de 22)

Comité de Evaluación y Seguimiento de Becas (CESBE), convocatoria a Becas de iniciación a la investigación 2012 (2013)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Mas de 20
ANII (Agencia Nacional de Investigación e Innovación)
134 postulaciones, evaluación detallada de 11 presentaciones.

Comité de Evaluación y Seguimiento de Becas (CESBE), convocatoria a posgrados nacionales, Áreas estratégicas, 2012 (2012)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Mas de 20
ANII

Integrante del CESBE (designación ANII, Dinacyt). Se presentaron más de 150 postulantes. SE evaluaron de forma detallada 15 postulaciones.

Convocatoria OPCW para participar en el curso: Análisis de sustancias químicas relacionadas con la Convención sobre las Armas Químicas para las pruebas de competencia de la OPAQ (2012)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Menos de 5
Facultad de Química, UDELAR

Evaluación de postulantes en el llamado de la OPCW para participar en el curso: Análisis de sustancias químicas relacionadas con la Convención sobre las Armas Químicas para las pruebas de competencia de la OPAQ a realizarse del 21 de mayo al 1 de junio de 2012 en Madrid España (como integrante de la CIC: Comisión de Investigación Científica, Facultad de Química).

JURADO DE TESIS

Doctorado en Ciencias Médicas (2017)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / / , Uruguay
TESIS DE DOCTORADO EN CIENCIAS MÉDICAS Cribado molecular y fenotípico de compuestos con potencial efecto farmacológico contra enfermedades causadas por tripanosomátidos del MSc Diego Benitez

PhD in Chemistry (2017)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / , India
BITHIKA SARKAR: COMPLEXES OF VANADIUM, THEIR REACTIVITY AND CATALYTIC APPLICATION

Maestría en Biología (2016)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay
Nivel de formación: Maestría
Lic. Florencia Sardi Tema: Generación y caracterización de biosensores redox para el estudio de procesos biológicos en tripanosomátidos. Fecha de defensa: 24/5/2016

MSc in Chemistry (2015)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Extranjero/Internacional/Otros / University Cape Town , Sudáfrica
External examiner, University of Cape Town, South Africa MSc dissertation: "Mono- and Polynuclear Ferrocenyl-Derived Complexes: Synthesis, Characterisation and Biological Evaluation as Antiplasmodial and Antimycobacterial Agents, setiembre 2015.

Maestría (2011)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Ferederal de San Carlos , Brasil
Integrante suplente del Tribunal de Tesis de Maestría de Melina Mondelli: Complexos de Ru(II) con ligantes de interese biológico: síntese, caracterizaÇao e citotoxicidade. orientador Alzir Acevedo Batista, Universidad Federal de Sao Carlos, 4/2/2011.

Doctorado en Ciencias: Químicas (2007)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Federal de Minas Gerais , Brasil
Nivel de formación: Doctorado
Tesis: Isolda Maria de Castro Mendes, Departamento de Química, ICEx, Universidad Federal de

Minas Gerais, UFMG, Belo Horizonte, Brasil. Tema: Estudio do perfil farmacológico de tiossemicarbazonas derivadas de piridina e de piridinoformamida: efeitos da coordenação a metais. Fecha de defensa: 9 de agosto de 2007.

Doctorado en Química (2005)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay
Integrante del Tribunal de Tesis de Doctorado en Química. Tesista: Gianella Facchin. Directores: Dra. María H. Torre e I. Q. Eduardo Kremer. Tema: Estudio fisicoquímico, bioquímico y biológico de los complejos de cobre con dipéptidos. Fecha de defensa: 7 de abril 2005.

Formación de RRHH

TUTORÍAS CONCLUIDAS

POSGRADO

Nuevos compuestos organometalicos con potencial actividad antiparasitaria (2018)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: RODRIGUEZ ARCE Esteban
País/Idioma: Uruguay, Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal
Exp. N° 101400-007903-12, Resolución CFQ 20/12/2012 coorientadora Prof. Lucía Otero Este estudiante chileno fue referido por un investigador de renombre del área inorgánica para especializarse en Química Bioinorgánica, en particular en Química Inorgánica Medicinal. Defensa intermedia que habilita a continuar estudios de Doctorado en Química 3 de agosto de 2015 Su trabajo ha conducido a varias presentaciones a congreso y a 4 trabajos publicados (ver publicaciones). Ha usufructuado dos estadías de trabajo en la Universidad de Chile, Santiago y una estadía en el Centro de Química Estructural, IST, Universidad de Lisboa. Usufructuó una beca de posgrado y una de doctorado ANII de doctorado (Refs: POSNAC_2013_1_11436 y POS_NAC_2015_1_110215) y una beca CAP de finalización de Doctorado.

Desarrollo de nuevos complejos metálicos y complejos de inclusión con potencial actividad anti Trypanosoma cruzi (2016)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay
Programa: Doctorado en Química
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: DEMORO Bruno
País/Idioma: Uruguay, Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica
Tutores: Dinorah Gambino y Lucía Otero. A realizado su defensa intermedia el 23/11/2011 siendo habilitado para realizar estudios de doctorado. Su trabajo ha conducido a 19 presentaciones a congreso y a 6 trabajos publicados (ver publicaciones). Ha usufructuado dos estadías de trabajo en el Centro de Química del Instituto Superior Técnico de Lisboa (2010, 2011). Usufructuó una beca de posgrado financiada por la ANII (2011-2013). Ha sido premiado en 2013 por el SNI nivel candidato a investigador.

Compuestos de vanadio de interés bioinorgánico (2014)

Tesis de maestria
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay
Programa: Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA)
Nombre del orientado: ARRAMBIDE, Gabriel
Medio de divulgación: Otros
País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

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

Tutor: Dinorah Gambino Co-tutor: Enrique J. Baran (CEQUINOR, Universidad Nacional de La Plata) Su trabajo ha conducido a 6 publicaciones (ver publicaciones) y a su participación en publicaciones de vanadio relacionadas con su trabajo de tesis y a tres estancias de investigación de 3 a 4 semanas en el CEQUINOR, Universidad Nacional de La Plata, Argentina (2006, 2008, 2009), en el marco de proyectos de cooperación trilateral PROSUL-CNPq. El estudiante ha usufructuado licencia médica durante todo el año 2007.

Estudio comparativo de complejos metálicos con ligandos bioactivos frente a *Trypanosoma cruzi*: síntesis, caracterización, evaluación biológica e interacción con ADN (2012)

Tesis de doctorado

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

Programa: Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA)

Nombre del orientado: VIEITES, Marisol

Medio de divulgación: Otros

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

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

Tutores: Dinorah Gambino y Beatriz Garat (Facultad de Ciencias, Laboratorio de Interacciones Moleculares) Ha defendido su trabajo de Tesis el 12 de abril de 2012 recibiendo la calificación excelente (UDELAR-PEDECIBA). Defensa de tesis intermedia para habilitación a estudiante de Doctorado en Química, marzo de 2007. El trabajo de la tesista condujo a 6 publicaciones en revistas de alto impacto del área Bioinorgánica (ver publicaciones 32,33,37,38,42,44) y a su participación activa en otras publicaciones en temas relacionados con su trabajo de tesis. Usufructuó 5 estancias de investigación en Brasil, Chile, Venezuela y España, recibió apoyo para 2 proyectos de iniciación CSIC y un proyecto TWAS, figuró en la lista de docentes muy sobrecalificados, aprobada por el CDC, en el llamado a Oportunidades de Ascenso de la UDELAR, accedió al grado 2 por concurso y fue premiada en el SNI 2009 nivel Candidato a Investigador y en 2013 en nivel I. Accedió a la categoría de Investigador de PEDECIBA grado 3 en 2012.

Complejos metalcompuestos bioactivos frente a *T. cruzi*. Síntesis, caracterización y evaluación biológica. Tesis de Doctorado en Química (2004)

Tesis de doctorado

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

Programa: Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA)

Nombre del orientado: OTERO, Ana Lucía

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

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

Tutores: Dinorah Gambino y Hugo Cerecetto. Calificación Excelente (Notable). El trabajo de la tesista condujo a un importante número de publicaciones (cerca de 10) publicadas durante el desarrollo de la Tesis e inmediatamente después de su defensa. Como estudiante obtuvo por concurso una beca de Doctorado rentada de PEDECIBA a partir del 1/4/2000 hasta que accedió al régimen de dedicación total en 2002 bajo la tutoría de la suscrita. Ha sido premiada como nivel I por el Fondo Nacional de Investigadores (períodos 2002-2004) y Sistema Nacional de Investigadores nivel I (2009), ha ingresado en 2005 al PEDECIBA Química como investigador grado 3 y ha ascendido a Prof. Adjunto de Química Inorgánica.

GRADO

Estudio comparativo de nuevos compuestos heterolépticos de oxovanadio(IV) con ligandos derivados del salicilaldehído y glicina y coligandos intercalantes del ADN (2016)

Tesis/Monografía de grado

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

Programa: Licenciatura en Química

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: SCALESE Gonzalo

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

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

Desarrollo de complejos metálicos como potenciales agentes antichagásicos (2010)

Docente adscriptor/Practicantado

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

Nombre del orientado: DEMORO, Bruno

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

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

Tutoría: D. Gambino y Dra. Lucía Otero Exp. N° 101400-005268-1 aprobado por el CFQ con fecha 18 de noviembre de 2010. Demoro concluyó su practicantado y accedió al título de Químico Farmacéutico en 2011.

OTRAS

Complejos metálicos de selenosemicarbazonas bioactivas como potenciales agentes contra Trypanosoma cruzi. BECA DE INICIACIÓN CONCURSADA EN LA AGENCIA NACIONAL DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN (ANII) (2015)

Iniciación a la investigación

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

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Agustín Muniz

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

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

Código de beca INI_X_2013_1_101001. Co-dirección Dra. Lucía Otero, (9/2014-8/2015)

Química Inorgánica Medicinal. Pasantía programa ACORTANDO DISTANCIAS (ANII-PEDECIBA-ANEP) (2015)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas, Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: M. Belén Rodríguez Pedetti

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

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

Potenciales agentes metálicos contra Trypanosoma cruzi. BECA DE INICIACIÓN CONCURSADA EN LA AGENCIA NACIONAL DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN (ANII) (2014)

Iniciación a la investigación

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

Nombre del orientado: BRADFORD Lara

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

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

Código de beca INI_X_2012_1_4424. Co-orientadora: Dra. Marisol Vieites

Derivados de ferroceno como potenciales fármacos antichagásicos. BECA DE INICIACIÓN CONCURSADA EN LA AGENCIA NACIONAL DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN (ANII) (2014)

Iniciación a la investigación

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

Nombre del orientado: PUTZU Ma. Eugenia

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

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

Código de beca INI_X_2012_1_4436. Co-orientadora: Dra. Lucía Otero

Síntesis y caracterización de compuestos metálicos de interés en Química Inorgánica Medicinal. TRABAJO EXPERIMENTAL 10 créditos (2014)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay
Nombre del orientado: MUNIZ Agustín
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal

Química Inorgánica Medicinal. Pasantía Programa ACORTANDO DISTANCIAS (ANII-PEDECIBA-ANEP) (2013)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay
Nombre del orientado: FIRPO Griselda
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal
Prof. Griselda Firpo, Departamento de Salto, 120 horas, 4 semanas de 6 horas diarias, febrero 2013

Estudio de compuestos metálicos de interés en Química Medicinal. PASANTÍA DE QUÍMICA INORGÁNICA (2013)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay
Nombre del orientado: BRADFORD Lara
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal
Co-tutor: Prof. Adj. Ana Lucía Otero. Pasante de Química Inorgánica

Estudio de compuestos metálicos de interés en Química Medicinal. PASANTÍA DE QUÍMICA INORGÁNICA (2013)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay
Nombre del orientado: PUTZU Eugenia
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal
Tutor: Prof. Adj. Ana Lucía Otero. Pasante de Química Inorgánica

Estudio de compuestos metálicos de interés en Química Medicinal. TRABAJO EXPERIMENTAL 10 créditos. (2013)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay
Nombre del orientado: BRADFORD Lara
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal
Tutor: Asistente Dra. Marisol Vieites

Sistemas metal-bisfosfonato con actividad antichagásica: inclusión de co-ligandos para mejorar su biodisponibilidad. proyecto ANII, Modalidad III, PR_FCE_2009_1_2401 (2013)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR,

Uruguay
Nombre del orientado: DEMORO Bruno
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal
Proyecto ANII modalidad III, FCE, 2011-2013

Compuestos de oro de interés en Química Medicinal. TRABAJO EXPERIMENTAL 5 créditos (2012)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay
Nombre del orientado: SAMPIETRO Sebastián
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal
Trabajo experimental de carrera en Química Inorgánica. 5 créditos.

Química Inorgánica Medicinal. Pasantía Programa ACORTANDO DISTANCIAS (ANII-PEDECIBA-ANEP) (2012)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay
Nombre del orientado: CURBELO Estela
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal
Participación en este Programa de apoyo al cuerpo docente de Enseñanza Media con los objetivos de ofrecer una experiencia de trabajo en laboratorios de investigación a docentes de Física, Química y Biología de la Administración Nacional de Educación Pública (ANEP), propiciar el contacto personal entre docentes e investigadores y contribuir al mejoramiento de la enseñanza de la ciencia. (120 horas, 4 semanas de 6 horas diarias, febrero 2012)

Estudio de complejos de Ga y Re con ligandos tridentados con potencial aplicación como radiofármacos para diagnóstico y terapia oncológica. BECA DE INICIACIÓN CONCURSADA EN LA AGENCIA NACIONAL DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN (ANII) (2012)

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay
Nombre del orientado: MACHADO, Ignacio
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal
Co-orientadora Dra. Ana Rey Código de beca INI_X_2011_1_3902

Compuestos de vanadio: potenciales agentes para el tratamiento de enfermedades parasitarias olvidadas. BECA DE INICIACIÓN CONCURSADA EN LA AGENCIA NACIONAL DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN (ANII) (2011)

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay
Nombre del orientado: FERNÁNDEZ, Mariana
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Medicinal
Código de beca INI_X_2010_2_3105. (10/2011-9/2012).

Compuestos de vanadio de interés bioinorgánico. Pasantía de Investigación en Química Inorgánica (2010)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay
Nombre del orientado: FERNÁNDEZ Mariana

País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal
Trabajo experimental de carrera

Nuevos compuestos metálicos con potencial actividad antituberculosa. PASANTÍA DE INVESTIGACIÓN (2010)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay
Nombre del orientado: POGGI Mariana
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal
Tutores: D. Gambino y María H.Torre

Investigación en Química Inorgánica Medicinal: nuevos compuestos para farmacoterapia antituberculosa. BECA DE INICIACIÓN CONCURSADA EN LA AGENCIA NACIONAL DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN (ANII) (2010)

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay
Nombre del orientado: POGGI, Mariana
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal
Co-tutoría: María H.Torre Beca de Iniciación a la Investigación obtenida por concurso en el llamado 2009 de la Agencia Nacional de Investigación e Innovación (ANII). Beca rentada por 12 meses. Su trabajo condujo a una presentación en congreso y a una publicación en preparación.

Estudio del ADN como blanco de acción de fármacos metálicos anticancerígenos en fase clínica. BECA DE INICIACIÓN CONCURSADA EN LA AGENCIA NACIONAL DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN (ANII) (2010)

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay
Nombre del orientado: BECCO, Lorena
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal
Co-tutoría: Beatriz Garat Beca de Iniciación a la Investigación obtenida por concurso en el llamado 2009 de la Agencia Nacional de Investigación e Innovación (ANII). Beca rentada por 12 meses. Su trabajo condujo a dos presentaciones en congresos, su participación en una publicación y en un manuscrito enviado que la incluye como primer autor.

Complejos de platino con ligandos bioactivos frente a Trypanosoma cruzi: síntesis, caracterización, evaluación biológica e interacción con ADN. PROYECTO DE INICIACIÓN CSIC 364/2006 (2009)

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay
Programa: Química (Perfeccionamiento)
Nombre del orientado: VIEITES, Marisol
Medio de divulgación: Otros
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal
Tutor de proyecto CSIC 364/2006, Iniciación Modalidad I, 2007-2009. Este proyecto financiado por concurso de proyectos formó parte del trabajo de su tesis de Doctorado.

Desarrollo de nuevos compuestos de Fe y Cu con ligandos quinoxalínicos como potenciales agentes antimicrobianos. TRABAJO DE LICENCIATURA EN QUÍMICA (2009)

Otras tutorías/orientaciones

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

Programa: Licenciatura en Química

Nombre del orientado: TARALLO, María Belén

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

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

Bioinorgánica

Co-tutoría: Dra. María H. Torre Trabajo Final Individual de la Licenciatura en Química. El trabajo realizado por la estudiante ha conducido a dos trabajos como primer autor (ver publicaciones este CVUy), una solicitud de patente y a otros resultados a ser incluidos en publicaciones en preparación.

Complejos metálicos con ligandos bisfosfonato como potenciales agentes antichagásicos. Ayudantía de investigación en proyecto 352/06 (2009)

Iniciación a la investigación

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

Programa: Química (Perfeccionamiento)

Nombre del orientado: DEMORO, Bruno

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

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

Inorgánica

Tutoría del trabajo de investigación en el marco del proyecto Gambino-Otero CSIC/I+D 352/2006.

Co-tutoría de la Dra. L. Otero. Su trabajo en el proyecto condujo a 3 presentaciones en congreso.

I+D de nuevos agentes antivirales metálicos derivados de tiosemicarbazonas. BECA DE INICIACIÓN CONCURSADA EN LA AGENCIA NACIONAL DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN (ANII) (2009)

Iniciación a la investigación

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

Programa: Química (Perfeccionamiento)

Nombre del orientado: SANTOS, Diego

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

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

Inorgánica Medicinal

Beca de Iniciación a la Investigación obtenida por concurso en el llamado 2008 de la Agencia

Nacional de Investigación e Innovación (ANII). Beca rentada por 12 meses. Su trabajo ha conducido a un resumen expandido de congreso.

Complejos de inclusión en ciclodextrinas de compuestos metálicos con ligandos bisfosfonato para el desarrollo de agentes anti-Trypanosoma cruzi. BECA DE INICIACIÓN CONCURSADA EN LA AGENCIA NACIONAL DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN (ANII) (2009)

Iniciación a la investigación

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

Programa: Química (Perfeccionamiento)

Nombre del orientado: DEMORO, Bruno

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

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

Inorgánica

Co-tutoría: Lucía Otero

Síntesis y caracterización de complejos metálicos con aminoácidos. Tutoría de Pasantía parte de Posgrado en Educación (2009)

Otras tutorías/orientaciones

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

Programa: Bioinorgánica

Nombre del orientado: FRANCO, Mónica

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

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

Bioinorgánica

Co-tutoría M. H. Torre. Trabajo de Laboratorio en Química Bioinorgánica. parte de su Posgrado en Educación en curso bajo la dirección de Tesis de las Profs. Beatriz Sienra y Masson. Duración 4 meses (105 horas).

Evaluación de complejos de vanadio como potenciales agentes antiprotozoarios kinetoplásticos y estudio de su interacción con ADN. TESIS FINAL DE LICENCIATURA EN BIOQUÍMICA (2008)

Otras tutorías/orientaciones

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

Nombre del orientado: GUGGIERI, Lucía

Medio de divulgación: Otros

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

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

Co-tutor: Dra. Beatriz Garat (Facultad de Ciencias). Tesis de Licenciatura en Bioquímica (Facultad de Ciencias), Trabajo experimental octubre de 2007- diciembre de 2008. Título obtenido el 16 de diciembre de 2008. El trabajo realizado por la estudiante ha conducido a tres trabajos en reconocidas revistas arbitradas del área Bioinorgánica (ver publicaciones este CVUy) y a otros resultados a ser incluidos en publicaciones en preparación.

Complejos metálicos de moléculas bioactivas frente a T. cruzi. Síntesis, caracterización y evaluación biológica. PROYECTO DE DEDICACIÓN EXCLUSIVA (2008)

Otras tutorías/orientaciones

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

Programa: Química (Perfeccionamiento)

Nombre del orientado: OTERO, Lucía

Medio de divulgación: Otros

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

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

Tutor de las actividades de investigación de la Dra. Lucía Otero en el marco de su régimen de dedicación total en su cargo de Asistente de Química Inorgánica (2002-aprobación; 2003 - 2008).

Nuevos compuestos metálicos de tiosemicarbazonas de 1-indanonas como potenciales agentes antivirales frente al virus de la diarrea viral bovina (BVDV), modelo experimental del virus de la hepatitis C (HCV) (2008)

Iniciación a la investigación

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

Programa: Química (Perfeccionamiento)

Nombre del orientado: SANTOS, Diego

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

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

Trabajo de investigación que se realiza en el marco de la colaboración con la Prof. Albertina Moglioni (Facultad de Bioquímica y Farmacia, UBA), proyecto PROSUL-CNPq Proc. 490.600/2007-8 (inicio 2008).

Obtención de complejos metálicos de ligandos antitumorales N1,N4-dióxido de quinoxalina mediante síntesis convencionales y en estado sólido. Becaria de Iniciación a la Investigación de PEDECIBA Química (2008)

Iniciación a la investigación

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Otros / Otros, Uruguay

Programa: Becaria de Iniciación a la Investigación de PEDECIBA Química

Nombre del orientado: TARALLO, M. Belén

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

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

Becaria de Iniciación a la Investigación de PEDECIBA Química (2007-2008). Co-tutoría: Dra. M. H. Torre

Desarrollo de nuevos complejos metálicos con actividad antitumoral con semicarbazonas y tiosemicarbazonas tridentadas como ligandos. PROYECTO DE INICIACIÓN CSIC 321/2004 (2007)

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR,
Uruguay
Programa: Química (Perfeccionamiento)
Nombre del orientado: VIEITES, Marisol
Medio de divulgación: Otros
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química
Inorgánica
Tutoría del proyecto de iniciación CSIC 321/2004 (2005-2007). El trabajo de la Q. F. Vieites
condujo a su participación como co-autor de 1 publicación científica y 2 presentaciones a congreso
en el tema y a una estadía de trabajo en el Centro de Química de la Universidad Federal de Minas
Gerais, Belo Horizonte, Brasil, bajo la dirección de la Prof. Heloisa Beraldo (setiembre-octubre
2003, 3 semanas) con financiación del CNPq, Brasil.

Nuevos complejos de Cu y V, potenciales agentes para terapia biorreductiva del cáncer: síntesis, caracterización y evaluación biológica in vitro. Ayudantía de investigación proyecto 293/04 (2007)

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR,
Uruguay
Programa: Química (Perfeccionamiento)
Nombre del orientado: URQUIOLA Carolina
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química
Bioinorgánica
Tutoría de investigación en el marco del proyecto CSIC/I+D 293/2004. Co-tutoría: Dra. M. H.
Torre. Su trabajo condujo a 2 publicaciones como primer autor, un trabajo completo en anales de
eventos y dos presentaciones a congreso.

Compuestos de coordinación con potencial interés bioinorgánico. PASANTÍA DE INVESTIGACIÓN (2006)

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR,
Uruguay
Nombre del orientado: SANTOS, Diego
Medio de divulgación: Otros
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química
Inorgánica
Co-tutoría con la Dra. Otero. Pasante de investigación de Química Inorgánica

Compuestos de coordinación con potencial interés bioinorgánico. Pasantía de Investigación (2006)

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR,
Uruguay
Programa: Química Bioinorgánica
Nombre del orientado: DEMORO, Bruno
Medio de divulgación: Otros
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química
Inorgánica
Co-tutoría con la Dra. Otero. Pasante de investigación de Química Inorgánica

Compuestos metálicos de coordinación con potencial interés farmacológico. Pasantía de Investigación (2006)

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR,
Uruguay
Programa: Química (Perfeccionamiento)
Nombre del orientado: TARALLO, M. Belén
Medio de divulgación: Otros
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Bioinorgánica
Co-tutoría con la Dra. M. H. Torre. Pasante de investigación de Química Inorgánica.

Síntesis y caracterización de complejos con derivados N-óxido de quinoxalinas. PASANTÍA DE INVESTIGACIÓN (2004)

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay
Nombre del orientado: URQUIOLA, Carolina
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica
Pasante de investigación de Química Inorgánica. Co-tutoría de la Dra. M. H. Torre.

Desarrollo de potenciales agentes metálicos contra la enfermedad de Chagas y otras enfermedades. Beca de proyecto. (2004)

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay
Programa: Química (Perfeccionamiento)
Nombre del orientado: NOBLÍA, Pabla
Medio de divulgación: Otros
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal
Becaria del Proyecto Fondo Clemente Estable, 6045 (Investigador Lucía Otero) y becaria de iniciación de PEDECIBA (Investigador Honorario D. Gambino) En particular, la Q. F. Noblía desarrolló bajo la supervisión de la Dra. Dinorah Gambino y la Q.F. Lucía Otero trabajo de investigación, que condujo a su participación como co-autor de 3 publicaciones científicas y 5 presentaciones a congreso

Síntesis, caracterización estructural y estudio de estabilidad en medio acuoso-orgánico de compuestos de coordinación de Pd con tiosemicarbazonas bioactivas. Pasantía PEDECIBA-UNESCO (2004)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay
Programa: Bioinorgánica
Nombre del orientado: FIRPO, Griselda
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal
Programa de Pasantías PEDECIBA / Unesco, Programa de apoyo al cuerpo docente de Enseñanza Media que funcionó hasta 2006 con los objetivos de ofrecer una experiencia de trabajo en laboratorios de investigación a docentes de Física, Química y Biología de la Administración Nacional de Educación Pública (ANEP). 120 horas

Desarrollo de nuevos agentes insulinoimiméticos basados en complejos de vanadio con semicarbazonas tridentadas. PROYECTO DE INICIACIÓN CSIC (2003)

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay
Programa: Química (Perfeccionamiento)
Nombre del orientado: NOBLÍA, Pabla
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal
Tutoría del proyecto financiado por el Programa de Apoyo a jóvenes con propuestas de investigación 2002 obtenido por concurso de propuestas. El trabajo en este proyecto contribuyó a su trabajo de tesis de Doctorado.

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. Beca de pr (2003)

Iniciación a la investigación

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

Programa: Química (Perfeccionamiento)

Nombre del orientado: ARAUJO, Jeannette

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

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

Becario del Proyecto CHLCC (Comisión Honoraria de Lucha contra el Cáncer), bajo la dirección de las Dras. D. Gambino y M.H. Torre. Su trabajo condujo a una publicación como primer autor.

Síntesis de compuestos de coordinación de cobre y renio con ligandos derivados de las quinoxalinas con actividad antitumoral selectiva para tumores sólidos. Pasantía PEDECIBA-UNESCO (2003)

Otras tutorías/orientaciones

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

Programa: Bioinorgánica

Nombre del orientado: TAVAREZ, Rosalynn

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

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

Programa de Pasantías PEDECIBA / Unesco, Programa de apoyo al cuerpo docente de Enseñanza Media que funcionó hasta 2006 con los objetivos de ofrecer una experiencia de trabajo en laboratorios de investigación a docentes de Física, Química y Biología de la Administración Nacional de Educación Pública (ANEP). 120 horas. Codirección Dra. M. H. Torre

Aplicación de métodos de sustitución de ligando a la síntesis de compuestos de coordinación de Renio. Estudio estructural de los complejos obtenidos. Ayudantía de investigación proyecto CONICYT 06/94 (2002)

Iniciación a la investigación

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

Programa: Química (Perfeccionamiento)

Nombre del orientado: BENÍTEZ, Julio

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

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

El B. Sc. Benítez desarrolló un importante trabajo de investigación bajo la dirección de la Dra. Gambino, durante el período 1997 - 2002, que condujo a 5 publicaciones científicas y a una estadía de trabajo en la Technische Universität Dresden, Alemania, en 1998, bajo la dirección del Prof. Ulrich Abram. Parte se realizó en el marco del proyecto 06/94.

Utilización de geles orgánicos con residuos complejantes de metales (2000)

Iniciación a la investigación

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

Programa: Química (Perfeccionamiento)

Nombre del orientado: ALBORES, Patricia

Medio de divulgación: Otros

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

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

Co-tutoría de las Profs. María H. Torre (Cátedra Química Inorgánica) y Beatriz Brena (Prof. Adj. Bioquímica) en el marco de proyecto conjunto

Estudio comparativo de los compuestos $[ReCl_3(NCCH_3)(PPh_3)_2]$ y $[Re(tiourea)_6]Cl_3$ como precursores de complejos de Re(III). Proyecto de Iniciación CSIC (1999)

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay
Programa: Química (Perfeccionamiento)
Nombre del orientado: OTERO, Ana Lucía
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica de Coordinación
Tutoría de Proyecto de iniciación a la investigación, CSIC.

Aplicación de métodos de sustitución de ligandos a la síntesis de compuestos de coordinación de renio. Ayudantía de investigación proyecto CONICYT 06/94 (1996)

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay
Programa: Química (Perfeccionamiento)
Nombre del orientado: DE ANGELIS, Silvia
Medio de divulgación: Otros
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica de Coordinación
Tutoría de investigación en el marco del Proyecto CONICYT 06/94

TUTORÍAS EN MARCHA

POSGRADO

Nuevos compuestos heterolépticos de vanadio, potenciales agentes antiparasitarios (2016)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay
Programa: Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA)
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: SCALESE Gonzalo
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal
Resolución del CFQ del 6 de octubre Exp. N° 101400-005986-16. El estudiante usufructúa una beca de posgrado financiada por la ANII desde marzo de 2017 (Ref: POS_NAC_2016_1_129988). Es estudiante de PEDECIBA Química.

Nuevos compuestos heterobimetálicos derivados de ferrocenos con potencial actividad biológica. (2015)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay
Programa: Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA)
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: RIVAS Feryannis
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal
Estudiante de Posgrado en Química. Inscripta 12/2015 (Exp. N° 101400-007122-15, Resolución CFQ 11/12/2015). Se trata de una estudiante venezolana Licenciada en Química.

Estudio comparativo de hidroxilamido- y peroxo-compuestos de vanadio(V) desde un abordaje teórico - experimental (2015)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay
Programa: Doctorado en Química

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: ARRAMBIDE Gabriel
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal

Estudio del impacto de los Proyectos de Investigación en Ciencias de Educación Secundaria en la formación de los estudiantes (2012)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay
Programa: Maestría en Química (orientación Educación en Química)
Nombre del orientado: FIRPO Griselda
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Exp. N° 101400-007620-12, Resolución CFQ 14/02/2013 Codirectora: Dra. María Noel Rodríguez

Desarrollo de nuevos complejos metálicos con potencial actividad anti antichagásica. DETENIDA EN 2012. INCONCLUSA (2011)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay
Programa: Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA)
Nombre del orientado: SARNIGUET Cynthia
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica Medicinal
Tutores: Lucía Otero - Dinorah Gambino Exp. N° 101400-003050-11, Resolución CFQ 11/8/2011 Ingresó al trabajo en la industria farmacéutica.

Investigación y desarrollo de nuevos complejos de vanadio con potencial actividad insulinoimimética. DETENIDA INCONCLUSA (2003)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay
Programa: Doctorado en Química
Nombre del orientado: NOBLÍA, Pabla
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química Inorgánica
Detenida. Inconclusa. Si bien la estudiante prácticamente concluyó su trabajo experimental, ingresó a la Industria Farmacéutica a tiempo completo (2005), sin defender su Trabajo de Tesis. El trabajo de la doctoranda condujo a 4 publicaciones científicas en compuestos de vanadio de interés en Química Inorgánica Medicinal (ver publicaciones) una estadia en el Centro de Química de la Universidad Federal de Minas Gerais, Belo Horizonte, Brasil (proyecto Prosul Uruguay-Brasil AC 46), y una estadia de trabajo en el CEQUINOR, UNLP, La Plata (proyecto PDT de cooperación bilateral Uruguay Argentina FPR/F/BI/26/01).

Otros datos relevantes

PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

Nominada a nivel internacional para la elección de integrantes al Committee of the Society of Biological Inorganic Chemistry (SBIC) integrado por 8 miembros (2017)

(Internacional)
investigadores del SBIC

Nominada a nivel internacional para la elección de integrantes al Committee of the Society of Biological Inorganic

Chemistry (SBIC) integrado por 8 miembros (2016)

(Internacional)
investigadores integrantes del SBIC

Premio al mejor poster en el 14th International Symposium on Metal Ions in Biology and Medicine, Mumbai, India, 2016 (2016)

(Internacional)
Comité organizador
Poster: Antineoplastic activity of mixed ligand ruthenium, palladium and platinum complexes. C. Olea Azar, J. Toloza, J. D. Maya, M. Cipriani, D. Gambino, L. Otero.

Sistema Nacional de Investigadores nivel II (ANII) (2016)

(Nacional)
Agencia Nacional de Investigación e Innovación (ANII)

Selección Featured letter: Exploring oxidovanadium(IV) complexes as YopH inhibitors: mechanism of action and modeling studies. ACS Medicinal Chemistry Letters. DOI: 10.1021/acsmchemlett.5b00267 (2015)

(Internacional)
ACS Medicinal Chemistry Letters
Trabajo seleccionado como Featured Letter.

Integrante del Registro de Pares Evaluadores de Acreditación Institucional de Chile (2015)

(Nacional)
Comisión Nacional de Acreditación, Chile
Seleccionada para formar parte de ese registro.

Integrante del Asian Council of Science Editors (ACSE) (2015)

(Internacional)
ACSE
Por invitación.

Nominada a nivel internacional para la elección de integrantes al Committee of the Society of Biological Inorganic Chemistry (SBIC) integrado por 8 miembros (2014)

(Internacional)
Integrantes de SBIC (sociedad internacional de investigadores en Química Biológica Inorgánica)
Los integrantes de este comité son nominados por otros investigadores del ámbito internacional en función de méritos y reconocimiento internacional en el área.

Invitada para realizar una conferencia en el IVth Latinamerican Meeting on Biological Inorganic, Chascomús, agosto 2014 Chemistry (2014)

(Internacional)
Comité organizador
Invitada para realizar una conferencia en el IVth Latinamerican Meeting on Biological Inorganic Chemistry, Chascomús, agosto 2014

Invitada para realizar una conferencia en el 9th International Vanadium Symposium, Padua, junio 2014 (2014)

(Internacional)
Comité organizador

Invitada a integrar el Comité Científico del Congreso Latinoamericano de Química 2014 (Perú) y 2016 (Chile) (2014)

(Internacional)
Comité organizador del CLAQ
Integrante del comité científico internacional del 31° CONGRESO LATINOAMERICANO DE QUÍMICA CLAQ 2014, Lima, Perú, octubre 2014. Integrante del comité científico internacional del 32° CONGRESO LATINOAMERICANO DE QUÍMICA CLAQ 2016 y XXXI Jornadas Chilenas de Química, a realizarse en Concepción, Chile, enero de 2016.

Travel bursary de la Royal Society of Chemistry (2013)

(Nacional)

RSC

Para participar en el congreso SiLQCOM 2013, México

Premio al mejor poster en el 12th International Symposium on Metal Ions in biology and Medicine, Punta del Este, Uruguay, 2013 (2013)

(Internacional)

Journal Biometals

Premio al mejor poster: Structure activity relationships of new prospective antiparasitic compounds based on oxidovanadium(IV) complexes. J. Benítez, M. Fernández, L. Becco, J. Varela, E. Birriel, I. Correia, M. L. Lavaggi, M. González, H. Cerecetto, V. Moreno, B. Garat, J. Costa Pessoa, D. Gambino.

Integrante de la Comision evaluadora de posgrados nacionales ANII (CESBE) (2013)

(Nacional)

ANII

Integrante de la Comision evaluadora de posgrados nacionales ANII (CESBE), convocatoria 2013. Áreas estratégicas

Invitada para realizar una conferencia en el 12th International Symposium on Applied Bioinorganic Chemistry, Guangzhou, China, diciembre 2013 (2013)

(Internacional)

Comité organizador

Premio al mejor poster en el Tercer Encuentro Nacional de Ciencias Químicas, ENAQUI 3.0, Montevideo (2013)

(Nacional)

Comité organizador

Por el poster: Nuevos complejos bioorganometálicos rutenio(II)-ciclopentadienilo con actividad contra parásitos tripanosomatideos. E. Rodríguez Arce, M. Fernández, C. Sarniguet, T. S. Morais, A. I. Tomaz, C. Olea Azar, M. Lapier, J. D. Maya, A. Medeiros, M. Comini, M. H. Garcia, L. Otero, D. Gambino

Integrante del International Advisory Committee (IAC) of the conference series International Symposium on Applied Bioinorganic Chemistry (ISABC) (2012)

(Internacional)

ISABC

Invitada a integrar este comité internacional. Integrante desde 2012 a actual.

Invitada por la Comisión Nacional de Acreditación (CNA-Chile) a participar como evaluador en el Registro de Pares Expertos de Postgrado. (2012)

(Nacional)

Comisión Nacional de Acreditación, Chile

Este organismo está encargado de verificar y promover la calidad de las Universidades, Institutos Profesionales y Centros de Formación Técnica autónomos, y de las carreras y programas que ellos ofrecen

Invitada por la Oficina de Evaluación de la Investigación de la Pontificia Universidad Católica del Perú (PUCP) para integrar el Grupo de Evaluadores de Investigación (2012)

(Nacional)

Pontificia Universidad Católica del Perú

Invitada por la Oficina de Evaluación de la Investigación de la Pontificia Universidad Católica del Perú (PUCP) para integrar el Grupo de Evaluadores de Investigación de esta universidad

Integrante de la Comision evaluadora de posgrados nacionales ANII (CESBE) (2012)

(Nacional)

ANII

Integrante de la Comision evaluadora de posgrados nacionales ANII (CESBE), convocatoria 2012. Áreas estratégicas

Invitada a integrar el Expert Reviewers Panel de Current Medicinal Chemistry (Bentham Sciences) (2012)

(Internacional)
Bentham Sciences

Integrante del Editorial board de Journal of Nanomedicine & Biotherapeutic Discovery (2012)

(Internacional)
Journal of Nanomedicine & Biotherapeutic Discovery

Invitada para realizar una conferencia plenaria en el XXVI Congreso Peruano de Química, Arequipa, octubre 2012 (2012)

(Nacional)
comité organizador

Invitada a dar keynote lecture en el 11th European Biological Inorganic Chemistry Conference (Granada 2012) (2012)

(Internacional)
Comité organizador

Sistema Nacional de Investigadores nivel II (Agencia Nacional de Investigación e Innovación ANII 2011) (2012)

(Nacional)
Agencia Nacional de Investigación e Innovación

Invitada a presentar una keynote en el III Latinamerican Meeting on Bioinorganic Chemistry y XVI Brazilian Meeting on Inorganic Chemistry 2012 (2012)

(Internacional)
comité organizador BMIC-LABIC
Invitada a presentar una keynote de 35-40 minutos en un tema a elección.

Integrante del CESBE (Comité de Evaluación y Seguimiento de Becas) ANII (2012)

(Nacional)
ANII
Participación en 2012 en la selección de posgrados nacionales - áreas estratégicas. Participación en 2013 en la selección de Becas de iniciación a la Investigación.

Integrante del Comité Científico Permanente del Latinamerican Meeting on Biological Inorganic Chemistry 2011 a la fecha (2011)

(Internacional)
comité LABIC
2011 a la fecha

chairwoman del XII Symposium on Metal Ions in Biology and Medicine 2013 (2011)

(Internacional)
comité permanente del evento
Se actuará como chairwoman del evento a realizarse en Punta del Este del 11-13 de marzo de 2013 junto a la Dra. María H. Torre.

Presentadora invitada en el Simposio Metalofármacos del 46° Congreso Mexicano de Química (Queretaro 2011) (2011)

(Nacional)
Sociedad de Química Mexicana

Conferencista invitada 8th International Congress of Pharmaceutical Sciences (Ribeiro Preto, Brasil 2011) (2011)

Comité organizador

Invitada para realizar una conferencia en el Simposio: Metal compounds as potential therapeutic agents en el 8th International Congress of Pharmaceutical Sciences, agosto 2011, Riberáo Preto, Brasil. Financiamiento comlepo por la organizaci3n.

Presentadora invitada VII Reuni3n Científica de Bioinorgánica (Águilas, Murcia, España 2011) (2011)

Sociedad Española de Bioinorgánica
Presentaci3n oral

Invitada a presentar oral tema a elecci3n en el simposio Chemical Interactions of Metal-related Therapeutic Drugs en 243rd ACS National Meeting, San Diego, 2012 (2011)

243rd ACS National Meeting, San Diego, CA, American Chemical Society

Integrante del Comit3 permanente del Simposio Latinoamericano de Química de Coordinaci3n y Organometálica (2011)

Secretario del SILQCOM
Seleccionada como representante por Uruguay.

Integrante del comit3 organizador del III Latin American Meeting on Biological Inorganic Chemistry 2012 (2011)

(Internacional)
Comit3 organizador

Invitada a presentaci3n oral en el 7th International Vanadium Symposium (Toyama 2010) (2010)

(Internacional)
comit3 organizador
Ap3yo financiero del comit3 organizador

Resalte en la prensa científica nacional e internacional (trabajo metalofármacos contra tuberculosis) (2010)

(Internacional)
prensa científica nacional e internacional
Resalte en la prensa científica española, uruguaya e internacional por el trabajo publicado en Journal of Inorganic Biochemistry, 104 (2010) 11641170, titulado Design of novel iron compounds as potential therapeutic agents against Tuberculosis: - <http://www.medicaldaily.com/news/20101129/4278/scientists-synthesized-iron-compounds-that-inhibit-the-growth-of-tuberculosis.htm> - Servicio de Informaci3n y Noticias Científicas de FECYT (SINC) España, 24 de noviembre 2010
<http://www.plataformasinc.es/esl/Noticias/Sintetizan-compuestos-de-hierro-para-luchar-contrala-tuberculosis> -Universidad de Navarra: www.unav.es/informaci3n, diciembre 2010 -portal de la UDELAR, 17 de diciembre 2010 -"El País" del domingo 9-1-2011, Ciencia y salud, http://www.elpais.com.uy/especiales/digital/salud/espssalu_540097.asp

Inclusi3n en los primeros puestos de la lista de Docentes sobrecalificados para el cargo que ocupan, llamados a opciones de Ascenso de Grado, promoci3n de Carrera Docente (Consejo Directivo Central UDELAR, 2009) (2010)

(Nacional)
UDELAR
Como se resultado del llamado realizado por Facultad de Química se accedi3 al cargo de Profesor Titular (grado 5).

Menci3n de honor en el XV Brazilian Meeting on Inorganic Chemistry and II Latin American Meeting on Biological Inorganic Chemistry por poster presentado, Angra dos Reis (2010)

(Internacional)
Comit3 organizador
Poster: Alendronate and risedronate metal complexes bearing anti-T. cruzi activity. L. Otero, B. Demoro, D. Benítez, M. González, H. Cerecetto, M. Galizzi, R. Docampo, D. Gambino

Invitada para enviar un Review a Drug Discovery Today 2010 (2010)

(Internacional)
editor
Review: "Metal based drugs for the treatment of tropical diseases (malaria, trypanosomiasis and leishmaniasis): recent achievements and perspectives", Maribel Navarro, Luigi Messori, Dinorah

Gambino

Sistema Nacional de Investigadores nivel II (Agencia Nacional de Investigación e Innovación ANII 2008) (2009)

Agencia Nacional de Investigación e Innovación ANII

Conferencista invitada 2° Simposio Latinoamericano de Química de Coordinación y Organometálica (Maracaibo 2009) (2009)

IVIC y Universidad de Zulia, Venezuela

Disertante invitada en el evento conmemorativo de los 100 años del descubrimiento de la enfermedad de Chagas en Montevideo (2009)

(Nacional)

Comité organizador del evento, Montevideo

Editor invitado de Current Medicinal Chemistry (2009)

(Internacional)

Editorial Bentham

Advances and current perspectives in Medicinal Inorganic Chemistry, Hot Topic Issue de CMC, volumen 17(31), 2010

Seleccionada para participar como profesor visitante del programa Erasmus Mundus, Acción 2, CE, año académico 2008-2009 (2008)

(Internacional)

Comisión Europea, programa Erasmus Mundus

Invitada a integrar el Jurado de la tercera edición del Premio Panhispánico de Traducción Especializada 2007, Madrid (Fundación Española Ciencia y Tecnología FECYT) (2008)

FECYT Fundación Española Ciencia y Tecnología, España

Conferencista invitada 14th Brazilian Meeting on Inorganic Chemistry- First Latin American Meeting on Bioinorganic Chemistry 2008 (2008)

SBQ (Sociedad Brasileira de Química) División Química Inorgánica

Conferencista invitada 6th International Vanadium Symposium. The Chemistry and Biological Chemistry of Vanadium (2008)

(Internacional)

Comité organizador

Apoyo financiero de la Reitoria da Universidade Técnica de Lisboa

Conferencista invitada IV Reunión Nacional de Química Medicinal 2007 (Venezuela) (2007)

Sociedad Venezolana de Química Medicinal

Invited speaker 13th International Conference on Bioinorganic Chemistry 2007 (Viena) (2007)

Organizing Committee of ICBIC 13

Integrante del comité revisor de la revista Ciencia como especialista en el área Química Inorgánica (2007)

Comité editorial revista Ciencia

Investigador invitado, proyecto Sonderforschungsbereich 424 Molekulare Orientierung als Funktionskriterium in chemischen Systemen 2007 (2007)

Westfälische Wilhelms-Universität Münster, Alemania

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

Inclusión en Who's Who in the Science and Engineering (8th. edition) (2006)

Who's Who

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. D. Gambino* et al. Inorg.Chim.Acta 344 (2003)85 (2003)

Platinum Metals Review, Johnson Matthey

Conferencista invitada XI Brazilian Meeting on Inorganic Chemistry and Joint Brazilian / Italian Meeting on Inorganic Chemistry 2002 (Ouro Preto) (2002)

SBQ (Sociedade Brasileira de Química), División Química Inorgánica

Editor ejecutivo invitado de Minireviews in Medicinal Chemistry (2002)

(Internacional)
Editorial Bentham

Integrante del Consejo Científico de PEDECIBA Área Química (Investigador) (1997)

PEDECIBA Química (1997-2005, 2007-2010)

Integrante del Comité Asesor en Materia de Precusores, Productos Químicos y Análisis de Drogas de Abuso (1997-2008) (1997)

Junta Nacional Prevención y Represión Tráfico Ilícito y Uso Abusivo Drogas (Presidencia ROU)

Investigador honorario de PEDECIBA Química (1993)

PEDECIBA Química

Medalla de Plata por escolaridad fin de carrera 1981 (1981)

UDELAR, Facultad de Química

Medalla de Plata por mejor escolaridad de la generación 1976 (1979)

UDELAR, Facultad de Química

PRESENTACIONES EN EVENTOS

1st International Symposium on Clinical and Experimental Metallodrugs in Medicine: Cancer Chemotherapy, Honolulu (2015)

Congreso
CHAIR DE SESIÓN
Estados Unidos
Tipo de participación: Moderador
Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: CUNY, USA

13th International Symposium on Applied Bioinorganic Chemistry, Galway (2015)

Congreso
CHAIR DE SESIÓN
Irlanda
Tipo de participación: Moderador
Carga horaria: 1

13th International Symposium on Applied Bioinorganic Chemistry (ISABC), Galway (2015)

Congreso
Integrante del International Advisory Committee (IAC)
Irlanda
Tipo de participación: Otros
Carga horaria: 1

XV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias, Piriápolis (2014)

Congreso
COORDINADORA de la Mesa temática I + D de fármacos de terapia y diagnóstico: de la investigación básica a la biomedicina traslacional
Uruguay
Tipo de participación: Moderador
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: SUB
Coordinadora de la Mesa temática I + D de fármacos de terapia y diagnóstico: de la investigación básica a la biomedicina traslacional, junto a los profs. Mercedes González y Hugo Cerecetto

9th International Vanadium Symposium: Chemistry, Biological Chemistry, & Toxicology (V9) CONFERENCISTA INVITADA (2014)

Congreso
Rational Design of Prospective Antiparasitic Oxidovanadium(IV) Compounds based on Quantitative Structure-Activity Relationships. CONFERENCIA INVITADA
Italia
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 1

Fourth Latin American Meeting on Biological Inorganic Chemistry, Chascomús (2014)

Congreso
Aromatic amine N-oxide metal complexes: searching for prospective agents against infectious diseases. CONFERENCIA
Argentina
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 1

Diálogos teoría-experimento en la elucidación estructural de proteínas y la caracterización de interacciones ligando-proteína (2014)

Seminario
Estudio de la NADH-Fumarato reductasa y su inhibición en la búsqueda de potenciales agentes metálicos antiparasitarios. SEMINARIO INVITADO
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 2
Nombre de la institución promotora: Laboratorio de Química Computacional, Facultad de ciencias

1er Curso Internacional: Aplicación de metales en medicina (2013)

Otra
Introducción a la Química Inorgánica Medicinal. PRESENTACIÓN ORAL
Perú
Tipo de participación: Expositor oral

12th International Symposium on Metal Ions in Biology and Medicine. (2013)

Congreso

12th International Symposium on Metal Ions in Biology and Medicine. MODERADORA DE UNA SESIÓN

Uruguay

Tipo de participación: Moderador

12th International Symposium on Applied Bioinorganic Chemistry (2013)

Congreso

New insights into the design of organometallic prospective agents against trypanosomatids-mediated parasitic diseases. CONFERENCIA INVITADA

China

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 1

International Conference on Bio Inorganic Chemistry ICBIC 16 (2013)

Congreso

Prospective antiparasitic oxidovanadium(IV) complexes with phenanthroline-derived coligands: structure activity relationships and mechanism of action. ORAL

Francia

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

12th International Symposium on Applied Bioinorganic Chemistry (2013)

Congreso

12th International Symposium on Applied Bioinorganic Chemistry. MODERADORA DE UNA SESIÓN

China

Tipo de participación: Moderador

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: ISABC international

12th International Symposium on Applied Bioinorganic Chemistry (ISABC), Guangzhou (2013)

Congreso

Integrante del comité organizador internacional y del International Advisory Committee (IAC)

China

Tipo de participación: Otros

Carga horaria: 1

Seminario por invitación de la decana de la Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad del Norte (2012)

Seminario

Metales y Química Medicinal. CONFERENCIA INVITADA

Paraguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Universidad del Norte, Asunción

Curso La Química Inorgánica en el desarrollo de Fármacos, red RIIDFCM (CYTED) (2012)

Otra

Generalidades de metalofármacos. PRESENTACIÓN ORAL.

Paraguay

Tipo de participación: Expositor oral

Curso La Química Inorgánica en el desarrollo de Fármacos, red RIIDFCM (CYTED) (2012)

Otra

Compuestos metálicos en uso clínico o en fase clínica. PRESENTACIÓN ORAL

Paraguay

Tipo de participación: Expositor oral

Curso La Química Inorgánica en el desarrollo de Fármacos, red RIIDFCM (CYTED) (2012)

Otra

Técnicas de estudio de interacción de metalofármacos con biomoléculas: Electroforesis en gel. PRESENTACIÓN ORAL

Paraguay

Tipo de participación: Expositor oral

1er Curso Internacional: Aplicación de metales en medicina (2012)

Otra

Complejos metálicos como potenciales agentes contra la enfermedad de Chagas y enfermedades relacionadas. PRESENTACIÓN ORAL

Perú

Tipo de participación: Expositor oral

XXVI Congreso Peruano de Química, (2012)

Congreso

Desarrollo de complejos metálicos como potenciales agentes contra la enfermedad de Chagas y enfermedades relacionadas. CONFERENCIA MAGISTRAL INVITADA

Perú

Tipo de participación: Conferencista invitado

1er Curso Internacional: Aplicación de metales en medicina (2012)

Otra

Compuestos Metálicos en Medicina Nuclear. PRESENTACIÓN ORAL

Perú

Tipo de participación: Expositor oral

XXVI Congreso Peruano de Química (2012)

Congreso

¿Han demostrado los metalofármacos ser efectivos contra ciertas enfermedades? MODERADORA DE MESA Y EXPOSITORA

Perú

Tipo de participación: Moderador

XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2012)

Congreso

Mesa redonda sobre BIOINORGÁNICA . MODERADORA Y ORGANIZADORA

Perú

Tipo de participación: Moderador

XVI Brazilian Meeting on Inorganic Chemistry - II Latin American Meeting on Biological Inorganic Chemistry (2012)

Congreso

Vanadium compounds as potential antiparasitic agents. KEYNOTE LECTURE

Brasil

Tipo de participación: Conferencista invitado

11th International Symposium on Applied Bioinorganic Chemistry (2012)

Congreso

Searching for novel antitrypanosomal agents: Bisphosphonate transition metal complexes.

PRESENTACIÓN ORAL

España

Tipo de participación: Expositor oral

11th European Biological Inorganic Chemistry Conference (2012)

Simposio

Searching for promising metal-based hits for the design of antiparasitic agents. CONFERENCIA INVITADA

Estados Unidos

Tipo de participación: Conferencista invitado

Curso Desarrollo de fármacos de base metálica: Técnicas biológicas de evaluación (2011)

Otra

Estudio de la interacción de compuestos metálicos con ADN por técnicas de electroforesis en gel

México

Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo CYTED
Curso Desarrollo de fármacos de base metálica: Técnicas biológicas de evaluación, red RIIDFCM (CYTED), setiembre de 2011

(2011)

Simposio
Searching for novel antitrypanosomal agents: Bisphosphonate transition metal complexes.
PRESENTACIÓN ORAL
España
Tipo de participación: Expositor oral

8th International Congress of Pharmaceutical Sciences (2011)

Congreso
Potential metal-based drugs for parasitic diseases: achievements and perspectives.
CONFERENCIA INVITADA
Brasil
Tipo de participación: Conferencista invitado
Simposio: Metals in Medicine

3er Simposio Latinoamericano de Química de Coordinación y organometálica. (2011)

Simposio
3er Simposio Latinoamericano de Química de Coordinación y organometálica. INTEGRANTE DE MESA, MODERADORA
Chile
Tipo de participación: Moderador

46° Congreso Mexicano de Química (2011)

Congreso
Compuestos metálicos con actividad antiparasitaria: acción sobre enzimas y procesos clave del Trypanosoma cruzi, agente etiológico de la enfermedad de Chagas. D. Gambino. PRESENTACIÓN ORAL INVITADA en el SIMPOSIO: METALOFÁRMACOS
México
Tipo de participación: Conferencista invitado
Nombre de la institución promotora: Sociedad Mexicana de Química

11 International Symposium on Applied Bioinorganic Chemistry (2011)

Simposio
11 International Symposium on Applied Bioinorganic Chemistry (11 ISABC) INTEGRANTE DE MESA, MODERADORA
España
Tipo de participación: Moderador

Curso Técnicas aplicadas al desarrollo de metalofármacos (2010)

Otra
Técnicas de estudio de la interacción de compuestos metálicos con ADN: IV. Electroforesis en gel.
PRESENTACIÓN ORAL
Brasil
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Programa Iberoamericano de Ciencia Tecnología para el Desarrollo CYTED
Curso red RIIDFCM (CYTED), Florianópolis, julio de 2010

Seminario del Departamento de Química (2010)

Seminario
Metal compounds as potential agents against trypanosomatid parasites. SEMINARIO INVITADO
España
Tipo de participación: Conferencista invitado
Nombre de la institución promotora: Universidad de las Islas Baleares Mallorca, España

The Seventh International Symposium on the Chemistry and Biological Chemistry of Vanadium (2010)

Congreso
Vanadium polypyridyl compounds as potential antiparasitic and antitumoral agents: new achievements. PRESENTACIÓN ORAL INVITADA
Japón
Tipo de participación: Expositor oral

XV Brazilian Meeting on Inorganic Chemistry and II Latin American Meeting on Biological Inorganic Chemistry (2010)

Congreso
Novel bioorganometallic ruthenium complexes as potential antitrypanosomal agents. PRESENTACION ORAL.
Brasil
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Sociedad Brasileira de Química

Curso Fármacos inorgánicos y su mecanismo de acción (2009)

Otra
Potenciales blancos de acción de complejos metálicos en Trypanosoma cruzi, agente etiológico de la enfermedad de Chagas
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
red RIIDFCM (CYTED), Montevideo

Simposio Uruguayo: A 100 años del Descubrimiento de la Enfermedad de Chagas (2009)

Simposio
Compuestos metálicos con mecanismos duales: acción sobre el ADN y enzimas clave del T. cruzi. CONFERENCIA
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado

Simposio Uruguayo: A 100 años del descubrimiento de la enfermedad de Chagas (2009)

Simposio
Mesa Blancos moleculares y estrategias para el diseño de fármacos. ORGANIZADORA y COORDINADORA
Uruguay
Tipo de participación: Otros
Organización de la mesa junto a los Dres. H. Cerecetto y M. González. Lugar: Facultad de Ciencias

Programa de seminarios para investigadores y estudiantes de posgrado (2009)

Seminario
Compuestos metálicos como potenciales agentes antiparasitarios. CONFERENCIA INVITADA
España
Tipo de participación: Conferencista invitado
Nombre de la institución promotora: Departamento de Química Inorgánica, Universidad de Barcelona
Actividad en el marco de la participación en el programa de maestrías de la Unión Europea Joint Master in Quality in Analytical Laboratories (EMQAL) (Erasmus Mundus). Invitación de la Prof. Virtudes Moreno

2º. Simposio Latinoamericano de Química de Coordinación y Organometálica (2009)

Simposio
Complejos metálicos: potenciales blancos de acción en Trypanosoma cruzi. CONFERENCIA INVITADA
Venezuela
Tipo de participación: Conferencista invitado
Nombre de la institución promotora: Universidad de Zulia, Maracaibo

Investigación en Imagenología Molecular con emisores de positrones: integración de una red nacional (2009)

Seminario
Desarrollo de nuevos compuestos de Galio con fines terapéuticos. PRESENTACIÓN ORAL
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Centro Uruguayo de Imagenología Molecular (CUDIM)

Curso Fármacos inorgánicos y su mecanismo de acción (2009)

Otra

Compuestos de antimonio utilizados en clínica como agentes leishmanicidas. PRESENTACIÓN ORAL

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral
red RIIDFCM (CYTED)

Conferencia en el marco del Postgrado Interdisciplinario en Química Aplicada de Facultad de Ciencias (ULA) (2009)

Otra

Investigación en Química Inorgánica Medicinal: nuevos complejos metálicos con actividad antiparasitaria o antitumoral. CONFERENCIA INVITADA

Venezuela

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Universidad de Los Andes (Mérida)

Invitación y financiamiento del Posgrado Interdisciplinario en Química Aplicada de la Universidad de Los Andes (Mérida)

Reunião científica dos grupos do projecto temático da Fapesp Química, Fotoquímica e Aplicações Biológicas de Complexos de Rutênio com Óxido Nítrico e Assemelhados. De solução a materiais. (2008)

Seminario

Development of novel potencial metal-based drugs. SEMINARIO INVITADO ORAL

Brasil

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Universidade de São Carlos, USP, Brasil

Lugar: São Carlos, Brasil Invitada con fondos del Processo 06/53266-4 SEMINARIO INVITADO

Projecto temático FAPESP processo 06-53266-4 Química, Fotoquímica e Aplicações Biológicas de Complexos de Rutênio com Óxido Nítrico e Assemelhados. De solução a materiais (2008)

Encuentro

Development of novel potencial metal-based drugs. SEMINARIO INVITADO.

Brasil

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: FAPESP

Lugar Centro de Química, Universidad de San Pablo, Riberão Preto Apoyo financiero del proyecto Temático. Invitación del Prof. Dr. Elia Tfouni.

14th Brazilian Meeting on Inorganic Chemistry- First Latin american meeting on Bioinorganic Chemistry (2008)

Congreso

Metal complexation of organic bioactive ligands: a strategy for modulating their antiprotozoa activity. CONFERENCIA PLENARIA INVITADA

Brasil

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Sociedade Brasileira de Química

Lugar: Foz de Iguazú Apoyo financiero de la Sociedade Brasileira de Química. CONFERENCIA PLENARIA INVITADA

6th International Vanadium Symposium. The Chemistry and Biological Chemistry of Vanadium (2008)

Congreso

Vanadium complexes with polipyridyl ligands as potential antiprotozoa agents. PRESENTACIÓN ORAL INVITADA

Portugal

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Sociedade Portuguesa de Química

Lugar: Calouste Gulbenkian Foundation, Lisboa. Apoyo financiero de la Reitoria da Universidade Técnica de Lisboa. PRESENTACIÓN ORAL INVITADA

Workshop PROSUL CYTED, Programa de Pós-Graduação de Farmacologia e Química Medicinal y Programa de Pós-Graduação em Química (2008)

Taller

Union de compuestos organicos bioactivos a iones metalicos: una estrategia para modular su actividad biologica. PRESENTACIÓN ORAL

Brasil

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Programa de Pós-Graduação de Farmacologia e Química Medicinal y Programa de Pós-Graduação em Química

Apoyo financiero: PROSUL-CNPq Lugar: Auditorio Helio Fraga del Centro de Ciencias de la Salud, Universidad Federal de Rio de Janeiro, RJ PRESENTACIÓN ORAL

Sistemas enzimáticos metal dependientes: una visión bioinorgánica (2008)

Otra

Estudio de enzimas dependientes de vanadio presentes en plantas, hongos y bacterias.

EXPOSICIÓN ORAL

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: PEDECIBA Química-DEC (UDELAR)

Curso de profundización PEDECIBA Lugar: Facultad de Química, Montevideo EXPOSITOR DOCENTE

Seminario en el marco del proyecto Sonderforschungsbereich 424 Molekulare Orientierung als Funktionskriterium in chemischen Systemen (2007)

Seminario

Pd, Pt, Au and V aromatic amine N-oxide complexes as potential anti-parasitic agents. SEMINARIO INVITADO ORAL

Alemania

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Institut für Anorganische und Analytische Chemie, Westfälische-Wilhelms Universität Münster

Lugar: Institut für Anorganische und Analytische Chemie, Westfälische-Wilhelms Universität Münster Investigador invitado del proyecto Sonderforschungsbereich 424 Molekulare Orientierung als Funktionskriterium in chemischen Systemen. Invitación del Prof. Bernt Krebs SEMINARIO INVITADO

Encuentro 50 Aniversario de la Facultad de Bioquímica y Farmacia, Universidad de Buenos Aires y reunión Prosul-CNPq trilateral (2007)

Seminario

Química Inorgánica Medicinal: I+D de compuestos metálicos como potenciales agentes contra tripanosomátidos. PRESENTACIÓN ORAL

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Prosul-CNPq-UBA

Lugar: Auditorio de la Facultad de Bioquímica y Farmacia, UBA, Buenos Aires PRESENTACIÓN ORAL

Seminarios del Centro de Química del Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas, IVIC (2007)

Encuentro

Nuevos compuestos de vanadio con potencial actividad antiparasitaria, insulinoimimética o antitumoral. CONFERENCIA INVITADA

Venezuela

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas, IVIC

Lugar: Centro de Química del Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas, Caracas

Invitación de la Dra. Maribel Navarro Apoyo financiero: proyecto 720 UDELAR-IVIC

CONFERENCIA INVITADA

13 International Conference on Biological Inorganic Chemistry (2007)

Congreso

Metal complexes as potential antiparasitic agents: synthesis, characterization and biological properties. PRESENTACIÓN ORAL INVITADA

Austria

Tipo de participación: Conferencista invitado

Areas de conocimiento:

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

Lugar: Universidad de Viena, Viena Apoyo parcial ICBIC PRESENTACIÓN ORAL INVITADA

IV Reunión Nacional de Química Medicinal (2007)

Congreso

Química Inorgánica Medicinal: desarrollo de compuestos metálicos como potenciales agentes antiparasitarios. CONFERENCIA PLENARIA INVITADA

Venezuela

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Sociedad Venezolana de Química

Lugar: Universidad Simón Bolívar, Caracas. Apoyo financiero del Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas. Proyecto 720 UDELAR. CONFERENCIA PLENARIA INVITADA

XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2007)

Congreso

Mesa redonda sobre FARMACOLOGÍA / BIOINORGÁNICA. MODERADORA Y COORDINADORA

Uruguay

Tipo de participación: Moderador

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biociencias

Lugar: Centro de vacaciones de la UTE, Minas MODERADORA Y COORDINADORA DE LA MESA FARMACOLOGÍA / BIOINORGÁNICA

Primera reunión de la Red Iberoamericana Red Iberoamericana de Investigación, Desarrollo e Innovación de Medicamentos anti-Chagas (RIDIMEDCHAG), CYTED (2007)

Encuentro

Nuevos compuestos metálicos con potencial actividad antiparasitaria. PRESENTACIÓN ORAL

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: RIDIMEDCHAG), CYTED

Lugar: Hotel Balmoral, Montevideo PRESENTACIÓN ORAL

Curso Estrategias en la búsqueda de agentes antichagásicos, red RIDIMEDCHAG (CYTED) (2007)

Taller

Productos inorgánicos con actividad contra Trypanosoma cruzi. EXPOSICIÓN ORAL INVITADA

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: red RIDIMEDCHAG (CYTED)

Lugar: Facultad de Ciencias, Montevideo EXPOSICIÓN ORAL

Tópicos actuales de la Química Bioinorgánica (II) (2007)

Otra

Tumores sólidos: compuestos antitumorales metálicos con citotoxicidad selectiva en células tumorales hipóxicas. EXPOSICIÓN ORAL

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: PEDECIBA Química-DEC (UDELAR)

Curso de profundización PEDECIBA Lugar: Facultad de Química, Montevideo EXPOSITOR DOCENTE

Seminarios del Departamento de Química Orgánica (2006)

Seminario

Química Inorgánica Medicinal: desarrollo de compuestos metálicos como potenciales agentes terapéuticos. SEMINARIO INVITADO ORAL

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Departamento de Química Orgánica, Facultad de Química, UDELAR

Lugar: Salón Piriz, Facultad de Química, Montevideo Invitación del Comité Organizador SEMINARIO

Simpósio de Química Medicinal: Desenvolvimento de Protótipos de Fármacos através de Química Medicinal Orgânica e Inorgânica (2006)

Seminario

Compuestos metálicos con ligandos bioactivos como potenciales agentes quimioterapéuticos. PRESENTACIÓN ORAL

Brasil

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Curso de Pos-graduación en Química, UFMG, Belo Horizonte

Lugar: Departamento de Química, ICEX, Universidad Federal de Minas Gerais, Belo Horizonte.

PRESENTACIÓN ORAL

5th International Symposium on Chemistry and Biological Chemistry of Vanadium as part of the 232nd American Chemical Society National Meeting (2006)

Congreso

Novel vanadyl complexes with quinoxaline N1, N4-dioxide derivatives bearing in vitro biological activity. PRESENTACIÓN ORAL INVITADA

Estados Unidos

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: American Chemical Society

Lugar: Moscone Center, San Francisco PRESENTACIÓN ORAL INVITADA

1ª Jornada de Comunicación Científica en Investigación Fundamental (Fondo Profesor Clemente Estable) (2006)

Encuentro

Nuevos metalofármacos de paladio con tiosemicarbazonas bioactivas y su interacción con biomoléculas. PRESENTACIÓN ORAL

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Dirección de Innovación, Ciencia y Tecnología para el Desarrollo, Ministerio de Educación y Cultura

Lugar: Salón Anacahuita, Torre de los Profesionales, Montevideo PRESENTACIÓN ORAL

Seminarios del Instituto de Física (2006)

Seminario

Compuestos metálicos con ligandos bioactivos como potenciales agentes antiparasitarios. SEMINARIO INVITADO ORAL

Brasil

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Instituto de Física de Sao Carlos, USP

Lugar: Instituto de Física de Sao Carlos, Universidad de San Pablo, Sao Carlos Seminario por invitación del Prof. Eduardo E. Castellano (IFSC) y financiación del IFSC SEMINARIO INVITADO

Seminars Department of Chemistry, Brooklyn College, CUNY (2006)

Seminario

New metal complexes as potential therapeutic tools against American Trypanosomiasis. SEMINARIO INVITADO ORAL

Estados Unidos

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Department of Chemistry, City University of New York

Lugar: Department of Chemistry, City University of New York, Inorganic Chemistry Laboratory Invitación del Prof. Roberto Sánchez Delgado SEMINARIO INVITADO

Seminars Chemistry Department, Vassar College, USA (2006)

Seminario

New metal complexes as potential therapeutic tools against American Trypanosomiasis. SEMINARIO INVITADO ORAL

Estados Unidos

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Chemistry Department, Vassar College

Lugar: Chemistry Department, Vassar College, Poughkeepsie, New York. Seminario dictado por invitación de la Prof. Miriam Rossi y el Prof. Francesco Caruso SEMINARIO INVITADO

Xth International Symposium on Bioinorganic Chemistry, Challenge for new generation (2005)

Congreso

Xth International Symposium on Bioinorganic Chemistry, Challenge for new generation. MODERADORA DE UNA SESIÓN DEL CONGRESO

Polonia

Tipo de participación: Moderador

Lugar: Szklarska Poręba CHAIRMAN DE UNA SESIÓN DEL CONGRESO

Curso Metales en sistemas biológicos (2005)

Otra

Investigación y desarrollo en Uruguay de potenciales agentes contra la enfermedad de Chagas.

PRESENTACIÓN ORAL

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: AMSUD-Pasteur

Lugar: Hotel Europa, Montevideo PRESENTACIÓN ORAL

curso de profundización PEDECIBA Tópicos actuales de la Química Bioinorgánica (2004)

Otra

Compuestos metálicos con actividad antiparasitaria. PRESENTACIÓN ORAL

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: PEDECIBA-Cátedra de Química Inorgánica

PRESENTACIÓN ORAL

Seminarios del Dpto. de Bioquímica, Centro de Ciencias Biológicas, UFRJ, Florianópolis (2004)

Seminario

Nuevos compuestos metálicos con ligandos bioactivos contra la enfermedad de Chagas: Estudio físicoquímico y biológico. SEMINARIO INVITADO ORAL

Brasil

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Dpto. de Bioquímica, Centro de Ciencias Biológicas

Lugar: Universidad Federal de Santa Catarina, Florianópolis. Seminario dictado por invitación de los Dres. Hernán Terenzi (Dpto. de Bioquímica, Centro de Ciencias Biológicas) y Ademir Neves (Laboratorio de Bioinorgánica y Cristalografía) SEMINARIO INVITADO

Primer Workshop Argentino de Bioinorgánica (2004)

Taller

Nuevos agentes antichagásicos y antitumorales basados en compuestos de coordinación de metales con tiosemicarbazonas y semicarbazonas como ligandos. PRESENTACIÓN ORAL

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Universidad de Rosario

Lugar: Universidad de Rosario, Rosario PRESENTACIÓN ORAL

II Jornadas Iberoamericanas sobre Investigación, Desarrollo e Innovación de Medicamentos y Compuestos relacionados para el Tratamiento de Enfermedades Parasitarias Unicelulares (2003)

Seminario

Desarrollo de nuevos complejos metálicos con ligandos que poseen actividad contra la enfermedad de Chagas: Síntesis y estudio físicoquímico y biológico. PRESENTACIÓN ORAL

Bolivia

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: AECI-CYTED

Lugar: Santa Cruz de La Sierra Financiamiento parcial de Agencia Española de Cooperación Internacional-CYTED PRESENTACIÓN ORAL

Curso Regional AMSUD Pasteur: Investigación y Desarrollo de fármacos anti-protozoarios: Estado Actual y nuevas estrategias (2003)

Taller

Compuestos de coordinación como agentes antiprotozoarios. PRESENTACIÓN ORAL

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: AMSUD-Pasteur

Lugar: Facultad de Ciencias, Montevideo PRESENTACIÓN ORAL

Anorganisch-Chemisches Kolloquium (2002)

Seminario

Thiourea complexes of rhenium and technetium and their potential for nuclear medical research. SEMINARIO INVITADO ORAL

Alemania

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Institut für Chemie, Anorganische und Analytische Chemie, Freie Universität Berlin

Lugar: Institut für Chemie, Anorganische und Analytische Chemie, Freie Universität Berlin

Invitación del Prof. Ulrich Abram SEMINARIO INVITADO

XI Brazilian Meeting on Inorganic Chemistry and Joint Brazilian / Italian Meeting on Inorganic Chemistry (2002)

Congreso

New Re complexes with thiourea derivatives as precursors for the synthesis of other Re coordination compounds. CONFERENCIA INVITADA

Brasil

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Sociedade e Brasileira de Química

Lugar: Ouro Preto Financiamiento de la Sociedade Brasileira de Química CONFERENCIA INVITADA

Seminarios del Programa de posgraduacion en Química, UFMG, Belo Horizonte (2001)

Seminario

Rhenium and Ruthenium complexes with thioureas, thiosemicarbazones and semicarbazones, bearing interest in therapy. SEMINARIO INVITADO ORAL

Brasil

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Departamento de Química, Universidad Federal de Minas Gerais, BH

Lugar: Departamento de Química, Universidad Federal de Minas Gerais, Belo Horizonte. Invitación de la Dra. Heloisa Beraldo SEMINARIO INVITADO

Encuentro de Investigadores de PEDECIBA QUIMICA (1998)

Encuentro

Nuevos precursores para la síntesis de compuestos de coordinación de Re. PRESENTACIÓN ORAL

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: PEDECIBA Química

Lugar: Facultad de Química, Montevideo. PRESENTACIÓN ORAL

Actualización en Química de los radiofármacos de ^{99m}Tc (1997)

Taller

Síntesis de complejos de Tc-99. SEMINARIO ORAL

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Cátedras de Química Inorgánica y Radioquímica, Facultad de Química, UDELAR

X Congreso de la Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear (ALASBIMN) (1987)

Congreso

Reducción de $^{99m}\text{TcO}_4^-$ con Zn en fase sólida. Ventajas frente a otras técnicas tradicionales de marcado. PRESENTACIÓN ORAL

México

Tipo de participación: Expositor oral

III Reunión Latinoamericana de Ciencias Farmacéuticas. PRESENTACIÓN ORAL (1986)

Congreso

Marcado de amins en fase sólida con Tc-99m. PRESENTACIÓN ORAL

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS

Generación y caracterización de biosensores redox para el estudio de procesos biológicos en tripanosomátidos (2016)

Candidato: Florencia Sardi

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

M. A. ÆLVAREZ , C. ROBELLO , GAMBINO, D.

Maestría 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

Tutor Marcelo Comini. Fecha de defensa: 24/5/2016

Biomoléculas radiomarcadas dirigidas específicamente a blancos tumorales: I+D de radiofármacos de diagnóstico y terapia. (2015)

Candidato: Ma. Fernanda García

Tipo Jurado: Otras

GAMBINO, D.

Doctorado en Química / Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Evaluación PEDECIBA informe de avance

Mono- and Polynuclear Ferrocenyl-Derived Complexes: Synthesis, Characterisation and Biological Evaluation as Antiplasmodial and Antimycobacterial Agents (2015)

Candidato: Nadia Baartzes

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

GAMBINO, D.

MSc degree / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / University Cape Town / Sudáfrica

País: Sudáfrica

Idioma: Español

External examiner

Desarrollo y evaluación de radiotrazadores para el diagnóstico de cáncer de próstata y evaluación de su agresividad y progresión mediante tomografía por emisión de positrones. Tribunal de Defensa intermedia para pasaje a Doctorado. (2015)

Candidato: Florencia Zopolo

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

GONZÁLEZ, DAVID, REY, ANA, GAMBINO, D.

Doctorado en Química / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Identificación de nuevos péptidos dirigidos al receptor ErbB3 para la obtención de nuevos radiofármacos SPECT como agentes diagnóstico en cáncer de mama. (2014)

Candidato: Mirel Cabrera

Tipo Jurado: Otras

GAMBINO, D.

Doctorado en Química / Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Evaluación del primer informe de doctorado de la MSc Mirel Cabrera (orientador Mercedes González) Marzo 2014.

El uso de analogías en la enseñanza de la Estequiometría en un curso de Química de Educación media (2013)

Candidato: Mariella Nassi

Tipo Jurado: Otras

FRANCO, M., NIETO, M., GAMBINO, D.

Posgrado en Didáctica / Sector Enseñanza Técnico-Profesional/Secundaria/Público /

Administración Nacional de Educación Pública / Instituto de Perfeccionamiento y Estudios Superior "Juan E. Pivel Devoto" / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Ensamblaje supramolecular de complejos polinucleares mediante derivados del ácido iminodiacético. Defensa intermedia para pasaje a Doctorado. (2013)

Candidato: Roberto Puentes

Tipo Jurado: Otras
GAMBINO, D.
Doctorado en Química / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República /
Facultad de Química - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Compuestos heteronucleares de Re(II). Defensa intermedia para pasaje a Doctorado. (2012)

Candidato: Mario Pacheco
Tipo Jurado: Otras
GAMBINO, D.
Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad
de la República / Facultad de Química - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Microorganismos como agentes para la biorremediación de ecosistemas contaminados. Defensa intermedia para pasaje a Doctorado. (2011)

Candidato: Ma. Inés Bellini
Tipo Jurado: Otras
VERO, SILVANA, MENÉNDEZ, PILAR, GAMBINO, D.
Doctorado en Química / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República /
Facultad de Química - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Tribunal evaluador de defensa intermedia para promoción a estudiante de doctorado en Química.
Designada por el Consejo de Facultad de Química (Exp. N° 101400-002151-11, resolución del
CFQ del 19/5/2011). 9 de junio 2011

Complejos de Ru(II) con ligantes de interés biológico: síntesis, caracterización y citotoxicidad. Primer suplente (2011)

Candidato: Melina Mondelli
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
AZEVEDO BATISTA, A., TORRE, M. H., DEFLON, V., GAMBINO, D.
Maestría en Biotecnología / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera /
Universidad Federal de Sao Carlos / Brasil
País: Brasil
Idioma: Español
Tesis de Maestría en Química. Integrante del Tribunal en calidad de primer suplente (designada por
la Coordinación de Posgraduación en Química de la Universidad Federal de San Carlos, Brasil).

Estudo do perfil farmacológico de tiossemicarbazonas derivadas de piridina e de piridinoformamida: efeitos da coordenação a metais. Doctorado (2007)

Candidato: Isolda Maria de Castro Mendes
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
BARREIRO, E., GAMBINO, D.
Química / Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidade Federal de Minas
Gerais / Universidade Federal de Minas Gerais / Brasil
País: Brasil
Idioma: Portugués
Invitada por el colegio de pos-graduación en Química del Departamento de Química (ICEx) de la
Universidad Federal de Minas Gerais, Belo Horizonte, Brasil

Investigación y desarrollo de nuevos fármacos anti T. cruzi: Inhibidores de cruzipaina derivados del sistema benzofuroxano y 1,3 dióxido de benzimidazol. Defensa intermedia para pasaje a Doctorado (2007)

Candidato: Alicia Merlino
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
PAULINO, M., FAGIOLINO, P., GAMBINO, D.
Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad
de la República / Facultad de Química - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Tribunal evaluador de defensa intermedia para promoción a estudiante de doctorado en Química.
Designada por el Consejo de Facultad de Química.

Estudio fisicoquímico, bioquímico y biológico de los complejos de cobre con dipéptidos (2005)

Candidato: FACCHIN, Gianella

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

KREMER, E. , TORRE, M.H., GAMBINO, D.

Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Designada por el Consejo de Facultad de Química

Antioxidantes sintéticos basados en metales: principios de diseño y posibles aplicaciones terapéuticas. (2004)

Candidato: Dario Vitturi

Tipo Jurado: Pregrado

GAMBINO, D.

Licenciatura en Bioquímica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Evaluador externo del Trabajo Especial I realizado bajo la tutela del Prof. G. Ferrer, designada por la Comisión Coordinadora Docente de la Licenciatura en Bioquímica, Facultad de Ciencias.

Información adicional

ORGANIZACIÓN DE EVENTOS

CHAIRWOMAN del 12th International Symposium on Metal Ions in Biology and Medicine Uruguay 2013.

Integrante del comité científico del 12th ISABC, Guangzhou, China, 2013.

Integrante del comité científico del IV LABIC (Latinamerican Meeting on Biological Inorganic Chemistry), Chascomús, Argentina, 2014

Integrante del IAC (INTERNATIONAL ADVISORY COMMITTEE of the International Symposium on Applied Bioinorganic Chemistry (ISABC), 2012 -

Pertenencia al COMITÉ CIENTÍFICO PERMANENTE del SIMPOSIO LATINOAMERICANO DE QUÍMICA DE COORDINACIÓN Y ORGANOMETÁLICA, 2011 -

Integrante del COMITÉ CIENTÍFICO DEL LATIN AMERICAN MEETING ON BOLOGICAL INORGANIC CHEMISTRY (LABIC), 2012 -

Integrante del COMITÉ ORGANIZADOR DEL PRIMER ENAQUI 2009.

Integrante del COMITÉ ORGANIZADOR DEL SEGUNDO ENAQUI 2011.

COLABORACIÓN EN LA ORGANIZACIÓN DEL SIMPOSIO URUGUAYO: A 100 AÑOS DEL DESCUBRIMIENTO DE LA ENFERMEDAD DE CHAGAS Se colaboró en la organización y búsqueda de financiación del Simposio Uruguayo: A 100 años del Descubrimiento de la Enfermedad de Chagas, organizado por las Dras. Beatriz Garat y Adriana Parodi. En particular se recibió apoyo del programa CSIC profesores visitantes para financiar la participación del Dr. J. J. Cazzulo (UNSAM, Argentina).

PARTICIPACIÓN EN LA REUNIÓN DE ORGANIZACIÓN DEL TERCER SIMPOSIO LATINOAMERICANO DE QUÍMICA DE COORDINACIÓN Y ORGANOMETÁLICA

Participación en la reunión de conformación del Comité organizador del Tercer SILQCOM que se realizó en 2011 Chile.

Integrante del COMITÉ ORGANIZADOR DEL QUINTO ENCUENTRO NACIONAL DE QUÍMICA 2018.

INSTITUCIONES CIENTÍFICAS A LAS QUE PERTENECE O HA PERTENECIDO:

Escuela Latinoamericana de Química Inorgánica (ELQI) (1989-)

American Chemical Society, Inorganic Chemistry division, membership Number 2395128. 2006 y 2011-2012.

Society of Biologic Inorganic Chemistry (SBIC), membership number 23580. 2011-2016.

Royal Society of Chemistry (RSC), membership number 514896. 2013-2014.

FUNDACION PARA EL PROGRESO DE LA QUIMICA (FUNDAQUIM):

Integrante electa del Consejo de Administración, julio 2012 - julio 2014

Tesorerera, julio 2012 - julio 2014

Indicadores de producción

Artículos publicados en revistas científicas	113
Completo	113
Artículos aceptados para publicación en revistas científicas	1
Completo	1
Trabajos en eventos	205
Libros y Capítulos	14
Libro publicado	5
Capítulos de libro publicado	9
Textos en periódicos	1
Revistas	1
PRODUCCIÓN TÉCNICA	31
Productos tecnológicos	3
Otros tipos	28
EVALUACIONES	121
Evaluación de proyectos	24
Evaluación de eventos	21
Evaluación de publicaciones	52
Evaluación de convocatorias concursables	17
Jurado de tesis	7
FORMACIÓN RRHH	56
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	50
Tesis de doctorado	4
Iniciación a la investigación	26
Tesis de maestría	1
Otras tutorías/orientaciones	17
Docente adscriptor/Practicantado	1
Tesis/Monografía de grado	1
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha	6
Tesis de doctorado	2
Tesis de maestría	4