



ELENA MARIA ALVAREDA
MIGLIARO

PH. D. Q.F

alvareda@fq.edu.uy
https://www.researchgate.net/profile/Elena_Alvareda
Rivera 1350

598 47320412 int 105

SNI

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

Fecha de publicación: 27/07/2018
Última actualización SNI: 27/07/2018

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República/ Centro Universitario Regional Litoral Norte / Departamento del Agua / Uruguay

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Universidad de la República / Regional Norte - UDeLaR / Sector Educación Superior/Público

Dirección: Rivera 1350 / 50000 / Salto / Uruguay

Teléfono: (598) 47320412 / 105

Correo electrónico/Sitio Web: alvareda@fq.edu.uy agua.unorte.edu.uy

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

DOCTORADO

Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA) (2012 - 2016)

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

Título de la disertación/tesis: Estructura-Actividad de Polifenoles: desarrollo y aplicación de técnicas de farmacología molecular y estudios de unión a blancos involucrados en los mecanismos de acción

Tutor/es: Dr. Margot Paulino, Dr. Guillermo Moyna, Pablo Denis

Obtención del título: 2016

Palabras Clave: quimica teorica MODELACION BIOMOLECULAR ANALISIS FISICOQUIMICO QUÍMICA INORGÁNICA Y ANALITICA

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Laboratorios de análisis

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular /

Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud /

GRADO

Química Farmacéutica (1996 - 2003)

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

Título de la disertación/tesis:

Obtención del título: 2009

Palabras Clave: FARMACIA QUIMICA

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud /

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Laboratorio de Análisis

Formación complementaria

CONCLUIDA

POSDOCTORADOS

Taller de simulaciones biomoleculares- Laboratorio de Bioinformática Estructural DETEMA Facultad de Química-Montevideo. (2013 - 2013)

Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay

Áreas de conocimiento:

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

CURSO DE PROFUNDIZACIÓN Curso-Practico Avanzado de Elucidación Estructural por Resonancia Magnética Nuclea Dictado por el Dr. G Moynar (2013 - 2013)

Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica /

Profundización en Química Analítica (2012 - 2012)

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

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica /

Bioinformática Estructural (2012 - 2012)

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

Áreas de conocimiento:

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

CURSOS DE CORTA DURACIÓN

Instrumentación y Metodologías para el análisis eficiente de efluentes (01/2017 - 01/2017)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Nal. de Entre Ríos , Argentina

Palabras Clave: Efluentes metodologías de análisis

Áreas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Biotecnología del Medio Ambiente / Biotecnología Medioambiental /

QUANTITATIVE MICROBIOLOGICAL RISK ASSESSMENT (QMRA) (01/2017 - 01/2017)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario Regional Litoral Norte , Uruguay

20 horas

Palabras Clave: groundwater Risk assessment virus and microorganism statistical methods and models

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria /

Validación y Control de Calidad de Métodos Microbiológico y Biológicos (01/2017 - 01/2017)

Sector Organizaciones Privadas sin Fines de Lucro/Organizaciones No Gubernamentales / Organizaciones Sin Fines de Lucro / Instituto Uruguayo de Normas Técnicas , Uruguay

20 horas

Palabras Clave: VALIDACION

Optimizar la compilación y el uso de los datos sobre SST (PCET-MALUR) (01/2017 - 01/2017)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Prorectorado de Gestión Administrativa , Uruguay

5 horas

Curso Provincial de BIOGAS para Energía. Proyecto de la Energía derivada de Biomasa (UTF/ARG/020/ARG (01/2017 - 01/2017)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Ministerio de Energía y Minería. Presidencia de la Nación , Argentina

Palabras Clave: Biomasa Biogas Energía a partir de Biomasa

Áreas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Biotecnología del Medio Ambiente / Biotecnología Medioambiental /

ESPECTROMETRÍA DE ABSORCIÓN ATÓMICA FAAS, HGAAS, GFAAS (Módulos 1,2,3 Horno de grafito,

Generación de Hidruros, Uso Software) (01/2017 - 01/2017)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Perkin Elmer ARGENTINA , Argentina

60 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Inorganica

Exposición humana a metales y metaloides tóxicos presentes en el agua. Abordaje desde la Geología Médica. Dra. Nelly Mañay (01/2016 - 01/2016)

Sector Organizaciones Privadas sin Fines de Lucro/Sociedades Científico-Tecnológicas /

Sociedades Científico-Tecnológicas / Sociedad Uruguaya de Geología , Uruguay

10 horas

Palabras Clave: Toxicología Ambiental

Areas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Biotecnología del Medio Ambiente / Biotecnología Medioambiental /

Exposición humana a metales y metaloides tóxicos presentes en el agua. Abordaje desde la Geología Médica. (01/2016 - 01/2016)

Sector Organizaciones Privadas sin Fines de Lucro/Sociedades Científico-Tecnológicas /

Sociedades Científico-Tecnológicas / Sociedad Uruguaya de Geología , Uruguay

10 horas

Palabras Clave: geologia medica

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geología / Geología Medica

Computational Methods Applied to Materials Science: Nanotechnology and Surface Phenomena (01/2016 - 01/2016)

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

Palabras Clave: Computational Nanotechnology Surface Phenomena

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Físicas / Física Atómica, Molecular y Química /

Uso de Resonancia Magnetica Nuclear en Estudios Metabolómicos (01/2015 - 01/2015)

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

Curso Taller Diseño Óptimo de Redes de Monitoreo del Agua Subterránea (01/2014 - 01/2014)

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

Curso-Taller: Diseño optimo de redes de monitoreo del agua subterranea (01/2014 - 01/2014)

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

27 horas

Base para los Sistemas de Gestión Integrados IMS LATU LSQA Latu+QualityAustralia. (01/2012 - 01/2012)

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

Palabras Clave: sistemas de gestion integrados

Los problemas epistemológicos de la física cuántica Dictado por el Dr. Christian De Ronde (01/2012 - 01/2012)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Regional Norte - UDeLaR , Uruguay

VII Curso Hispanoamericano de Hidrología Subterránea- Modulo de Hidroquímica (01/2011 - 01/2011)

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

Diploma en Logística (01/2010 - 01/2010)

Sector Educación Superior/Privado / Instituto Universitario BIOS / Instituto Universitario BIOS -
Escuela de Sistemas , Uruguay

Calificación de Equipos de Laboratorio En el marco del Primer Congreso de Química Analítica (01/2009 - 01/2009)

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

Gestión de la calidad en Laboratorios de ensayo UNIT-ISO/IEC 17025 (01/2006 - 01/2006)

Sector Extranjero/Internacional/Redes Internacionales / Redes Internacionales / Instituto
Uruguayo de Normas Técnicas , Uruguay
Palabras Clave: gestion de calidad en lab

Productos de la Colmena y Apiterapia (01/2005 - 01/2005)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Universidad de la República -
Unidad Central de Educación Permanente , Uruguay

Introducción a la Bioinformática Dictado por el Prof. Noboru Sakabe Universidad de Farmacia de San Pablo Brasil (01/2003 - 01/2003)

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

Síntesis orgánica moderna (01/2003 - 01/2003)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR,
Uruguay
20 horas
Palabras Clave: sintesis organica
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica /

Primer curso Multidisciplinario para farmacias en Montevideo (01/2002 - 01/2002)

Sector Organizaciones Privadas sin Fines de Lucro/Organizaciones No Gubernamentales /
Organizaciones Sin Fines de Lucro / Vida Silvestre Uruguay , Uruguay
60 horas
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Computación e Información / Ciencias de la
Información y Bioinformática / gestion

Introducción al análisis cuantitativo de relación estructura química-biorespuesta (Q.S.A.R) y al diseño racional de compuestos bioactivos PEDECIBA CIENCIAS (01/2002 - 01/2002)

Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de
Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay

Aseguramiento de la Calidad (01/2001 - 01/2001)

Sector Organizaciones Privadas sin Fines de Lucro/Organizaciones No Gubernamentales /
Organizaciones Sin Fines de Lucro / Asociación Bioquímica Uruguaya , Uruguay
20 horas

Métodos de identificación de bacterias de importancia clínica (01/1999 - 01/1999)

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

Modelado Molecular II (01/1999 - 01/1999)

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

Curso Extracurricular de RMN , Cátedra de Química Orgánica (01/1999 - 01/1999)

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

Química y Aplicaciones de sistemas Macrocíclicos Catedra de Química Inorganica (01/1998 - 01/1998)

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

Control de Calidad en Laboratorio de Análisis Clínicos (01/1998 - 01/1998)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Escuela Universitaria de Tecnología Médica, UDeLaR, Uruguay , Uruguay

Actualizaciones hematológicas (01/1997 - 01/1997)

Sector Organizaciones Privadas sin Fines de Lucro/Organizaciones No Gubernamentales / Organizaciones Sin Fines de Lucro / Asociación Bioquímica Uruguaya , Uruguay
20 horas

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

3rd International Conference on Environmental Sustainability, Development, and Protection (ICESDP'18) BUDAPEST, HUNGARY. (2018)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: (ASET) INTERNATIONAL ACADEMY OF SCIENCES, ENGINEERING AND TECHNOLOGY, Hungría

Palabras Clave: WATER POLLUTION URBAN WATER MANAGMENT

Areas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Ingeniería del Medio Ambiente / Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas / Hidrología y Química ambiental

7th International Conference on Medical Geology MedGeo2017 MOSCU RUSIA (2017)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Russian Geological Society (ROSGEO),, Rusia

Palabras Clave: groundwater ROTAVIRUS

Areas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Ingeniería del Medio Ambiente / Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas / Virología ambiental, Química ambiental, modelacion hidrica

PCET-MALUR- COSSET - Montevideo (2017)

Tipo: Taller

Institución organizadora: Comisión Permanente de Procesos y Condiciones de Estudio, Trabajo y Medio Ambiente Laboral en la Udelar (PCET-MALUR), Uruguay

Palabras Clave: procesos condiciones de trabajo y medioambiente

QUITEL 2016, Congress of Theoretical Chemists of Latin Expression. (2016)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: FACULTAD DE QUÍMICA UDELAR, FACULTAD DE CIENCIAS UDELAR, INSTITUT PASTEUR MONTEVIDEO,, Uruguay

Palabras Clave: QUIMICA CUANTICA MODELADO BIOMOLECULAR

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Ingeniería y Tecnología / Nanotecnología / Nano-procesamiento /

Workshop sobre Gobernanza de Aguas Subterráneas: Conectando Ciencias, Conocimientos y Políticas (2016)

Tipo: Taller

Institución organizadora: UNESCO, RESEARCH LINKS, CEREGAS, UDELAR, UNIVERSITY OF STRATHCLYDE GLASGOW, Uruguay

Areas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Biotecnología del Medio Ambiente / Biotecnología Medioambiental / Ciencias Sociales / Geografía Económica y Social / Ciencias Medioambientales /

TALLER AGUA-CIUDAD INTER-CAMBIOS - 40 horas presenciales (2015)

Tipo: Taller

Institución organizadora: Fac. de Arquitectura, Fac. de Ciencias, CURE, CENUR sede Salto, Uruguay

Palabras Clave: agua

Areas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Ingeniería del Medio Ambiente / Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas /

Seminario Internacional de FITOQUIMICOS en Agroalimentacion y SALud (2015)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: FACULTAD DE QUIMICA, Uruguay

Palabras Clave: FIQOQUIMICOS

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / BIOINFORMATICA ESTRUCTURAL, ANALITICA

Encuentro Nacional de Quimica (ENAQUI4) (2015)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Facultad de Química, Uruguay

Palabras Clave: QUIMICA

Areas de conocimiento:

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

New York: Albany 2015: Conversation 19 (como expositor) (2015)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Departaments od Chemistry and Biological Sciences State University of New Yor at Albany, Estados Unidos

Palabras Clave: New York Simposio Extranjero

2º Encuentro de los Ciclos Iniciales Optativos (2014)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Udelar, Uruguay

INTEGRANTE DEL CLAUSTRO REPRESENTANDO AL ORDEN DOCENTE EN EL CENTRO UNIVERSITARIO DEL LITORAL OESTE SEDE REGIONAL NORTE (2014)

Tipo: Otro

10th Triennial Congress of the World Association of Theoretical and Computational Chemist (2014)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Laboratorio de Química Teórica Computacional (QTC) Facultad de Química, Pontificia Universidad Católica de Chile, Santiago, Chile., Chile

Palabras Clave: quimica teorica

Areas de conocimiento:

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

Curso-Taller disciplinar en Quimica para Educadores. Liceo Mario W Long Young. (2013)

Tipo: Taller

Institución organizadora: Facultad de Química-Educacion Permanente, Uruguay

Jornadas de Biofisica MasBiofis (2013)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Facultad de Ciencias, Uruguay

Seminario en el marco del curso de Profundizacion de Quimica Analitica PEDECIBA QUIMICA-Blood lead levels of residents living around 350 abandoned metal mines in Korea Environ Monit Assess (2012)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: CATEDRA DE QUIMICA ANALITICA, Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica /

XIV JORNADAS URUGUAYAS DE LAS SOCIEDAD DE BIOCIENCIAS (expositor póster) (2012)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Biociencias, Uruguay

CARACTERIZACIÓN MOLECULAR DE ROTAVIRUS DETECTADOS EN PACIENTES CON GASTROENTERITIS AGUDA DE LA CIUDAD SALTO, URUGUAY, . (2012)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Dictado por el Departamento de Virología Regional Norte, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas /

Primer Encuentro de Investigadores del Norte- En calidad de Expositor "PREDICCIÓN DE TIEMPOS DE RETENCIÓN CROMATOGRÁFICOS DE FENOLES EN PROPÓLEOS UTILIZANDO MOE-QSAR y MOE-GA" (2012)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Regional Norte, Uruguay

1º Encuentro de los Ciclos Iniciales Optativos (2012)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: UdelaR, Uruguay

JORNADAS DE SENSIBILIZACIÓN EN CALIDAD DE LABORATORIOS (2011)

Tipo: Otro

Institución organizadora: ROEMMERS URUGUAY, Uruguay

Palabras Clave: GESTIÓN DE CALIDAD CALIBRACIÓN TRAZABILIDAD VALIDACIÓN DE MÉTODOS DE ENSAYO MATERIALES DE REFERENCIA REGISTRO Y RESPONSABILIDADES

Áreas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Ingeniería del Medio Ambiente / Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas / CALIDAD

Actualización de la Norma UNIT-ISO/IEC 17025 Gestión de la calidad en Laboratorios de ensayo (2011)

Tipo: Taller

Institución organizadora: Laboratorios ROEMMERS URUGUAY, Uruguay

Investigación y Desarrollo de Fármacos Antiprotozoarios: Estado Actual y Nuevas Estrategias (2003)

Tipo: Taller

Institución organizadora: AMSUD-PASTEUR, Uruguay

Palabras Clave: FÁRMACOS ANTIPROTOZOARIOS

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica /

Estrategias de ventas, Farmacología aplicada y computación. Marketing Multidisciplinario para Farmacias (2002)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Laboratorio PFIZER, Uruguay

Ciencia y Tecnología del Medio Ambiente (2001)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Laboratorio tecnológico Durazno, Uruguay

Palabras Clave: medioambiente

Taller de Química Orgánica 3: Síntesis de precursores antichagásicos (1998)

Tipo: Taller

Institución organizadora: Cátedra de Química Orgánica Facultad de Química UdelaR, Uruguay

EN MARCHA

CURSOS DE CORTA DURACIÓN

Herramientas para la Gestión Universitaria (RETEMA) Montevideo (01/2017)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Red Temática de Medio Ambiente, Uruguay

Palabras Clave: medio ambiente gestión

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental /

Idiomas

Francés

Entiende bien / Habla bien / Lee bien / Escribe bien

Inglés

Entiende bien / Habla bien / Lee bien / Escribe bien

Portugués

Entiende bien / Habla bien / Lee bien / Escribe regular

Italiano

Entiende bien / Habla regular / Lee regular / Escribe regular

Áreas de actuación

CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD

Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud / Bioinformática, Modelado Biomolecular

CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD

Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Química y medicina geológica

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Químicas / Química Analítica / Laboratorios de análisis

Actuación profesional

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

Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (05/2017 - a la fecha)

Investigador ,40 horas semanales / Dedicación total

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

Centro Universitario Regional Litoral Norte

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (06/2016 - a la fecha)

PROFESOR ADJUNTO ,40 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 3

Cargo: Efectivo

ACTIVIDADES

DOCENCIA

(06/2016 - a la fecha)

Grado
Responsable

GESTIÓN ACADÉMICA

Coordinación primer año Facultad de Química (06/2016 - a la fecha)

Facultad de Química, CENUR DEL LITORAL NORTE
Gestión de la Enseñanza

Comiison del Laboratorio, Comisión Permanente de Procesos y Condiciones de Estudio, Trabajo y Medio Ambiente Laboral en la Universidad de la República (COSSET) local (06/2016 - a la fecha)

Facultad de Ingeniería, Departamento del Agua
Participación en consejos y comisiones

Integrante del CLAUSTRO orden docente (06/2016 - a la fecha)

Facultad de Ingeniería, Departamento del Agua
Participación en cogobierno

SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - AGENCIA NACIONAL DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN - URUGUAY

Agencia Nacional de Investigación e Innovación

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (06/2017 - a la fecha)

Investigador SNI ,40 horas semanales / Dedicación total

SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL - URUGUAY

Armada Nacional

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (01/2004 - 02/2017)

Química Farmaceutica ,6 horas semanales

ACTIVIDADES

CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTOS DICTADOS

Armada Nacional, SANAV (Sanidad Naval) (01/2006 - a la fecha)

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

Regional Norte - UDeLaR

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (08/2011 - 12/2015)

Asistente Grado 2 ,54 horas semanales
Docente en Química General 1 y Química General 2 para Facultad de Química y CIO-CT Docente en Química del Agua para la Licenciatura en Ciencias Hidricas Aplicadas
Escalafón: Docente
Grado: Grado 2
Cargo: Interino

Otro (08/2012 - 12/2015)

Docente ,14 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 2
Cargo: Interino

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Estudios Físicoquímicos y de fenómenos de transporte de aguas subterráneas (04/2014 - 12/2015)

Aplicada
5 horas semanales
Departamento del Agua, CENUR DEL LITORAL NORTE , Integrante del equipo
Equipo:

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Virus en aguas subterráneas proyecto María Viñas (01/2013 - 12/2015)

10 horas semanales
Departamento del Agua , CENUR DEL LITORAL NORTE
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Equipo:

DOCENCIA

(01/2013 - 12/2015)

Grado
Asistente

(01/2013 - 12/2015)

Grado
Asistente
Asignaturas:
Química General 1 y Química General 2, 7 horas, Teórico-Práctico

GESTIÓN ACADÉMICA

Diseño y Equipamiento de un Laboratorio físicoquímico de análisis (12/2014 - 12/2015)

Gestión de la Investigación

CLAUSTRISTA TITULAR por el orden docente (12/2014 - 12/2015)

Departamento del Agua, CENUR DEL LITORAL NORTE
Participación en cogobierno

Asistente de Coordinación del Primer Año de Facultad de Química en Regional Norte (08/2012 - 12/2015)

Facultad de Química -Departamento de Química del Litoral, CENUR DEL LITORAL NORTE
Gestión de la Enseñanza

Titular en Comisiones: Comisión de Carrera del CIO-CT, Comisión del Laboratorio, Comisión de Salud ocupacional (COSSET) (12/2013 - 12/2015)

CENUR DEL LITORAL NORTE, CIO-CT / FQ y Departamento del Agua
Participación en consejos y comisiones

SECTOR EMPRESAS/PRIVADO - EMPRESA PRIVADA - URUGUAY

Laboratorio Roemmers

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (08/2009 - 12/2012)

QUÍMICO ANALISTA ,45 horas semanales

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

Facultad de Química - UDeLaR

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (11/2011 - 12/2012)

,40 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 2

Cargo: Interino

Profesor visitante (02/2002 - 12/2006)

,20 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 1

Cargo: Interino

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Modelado Biomolecula y Mecanismos de Accion mediante herramientas Bioinformaticas (11/2011 - 12/2012)

Aplicada

20 horas semanales

Center of Structural Bioinformatics - Facultad de Química - UdeLaR, DETEMA, Coordinador o

Responsable

Equipo:

Mal de chagas, Estudios de mecanismos de accion tripanocidas (02/2002 - 12/2007)

20 horas semanales

Facultad de Química, Laboratorio de Farmacoquímica molecular y Modelado Biomolecular ,

Integrante del equipo

Equipo: MARGOT PAULINO , FEDERICO IRIBARNE

Palabras clave: chagas antitripanocidas

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas / Bioinformática, Modelado Biomolecular

Polifenoles Antioxidantes provenientes de Propoleos uruguayos (02/2006 - 03/2007)

20 horas semanales

Facultad de Química, Laboratorio de Farmacoquímica y Modelado Biomolecular , Integrante del equipo

Equipo: MARGOT PAULINO , FEDERICO IRIBARNE , CHRISTIAN ROJAS , MARTA DUBIN , SEBASTIAN DE PAULA

Palabras clave: antioxidantes propoleos

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud / Bioinformática, Modelado Biomolecular

SECTOR EMPRESAS/PRIVADO - EMPRESA PRIVADA - URUGUAY

Laboratorio Servimedica

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (04/2007 - 08/2009)

Químico ,45 horas semanales

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 14 horas
Carga horaria de investigación: 15 horas
Carga horaria de formación RRHH: Sin horas
Carga horaria de extensión: 5 horas
Carga horaria de gestión: 20 horas

Producción científica/tecnológica

Investigadora perteneciente al Sistema Nacional de Investigadores desde 2017.
Investigadora PEDECIBA desde 16/5/17 en el área de Química de Modelado Biomolecular, Química Cuántica. Farmacología Molecular , Química Analítica e Inorgánica.

Investigadora del Sistema Nacional de Investigadores (SNI) desde junio 2017.

Directora de la carrera Recursos Hídricos y Riego desde 2018.

Docente en Química del Agua para la Licenciatura en Recursos Hídricos y Riego (LRHR) CENUR Litoral Norte.

Objetivos: Química aplicada a los procesos fisicoquímicos que ocurren en un agua, estudios de los procesos termodinámicos, fenómenos de transporte y cinéticos de los componentes presentes en un curso acuático.

Docente co responsable del curso Medio Ambiente y Calidad de Agua de la LRHR.

Docente de Química General 1 y 2 para el primer año de las carreras de Facultad de Química en el CENUR del Litoral Norte. responsable Dra. Dinorah Gambino Cátedra de Química inorgánica Facultad de Química (desde 2012 hasta 2017).

Especialización en farmacoquímica y modelado biomolecular, bioinformática estructural, estudios de mecanismos de acción y relaciones estructura actividad de compuestos bioactivos. Aplicación de la química cuántica en la investigación en el estudio de los mecanismos de acción de compuestos bioactivos con acciones beneficiosas sobre la salud humana como ser: polifenoles.

Estudios de mecanismos de acción de polifenoles antioxidantes y antiinflamatorios provenientes de propóleos y de orujos de uva.

En la Actualidad la investigación esta enfocada en el estudio de procesos de transporte en agua y suelo de biomoléculas y metales pesados. Estudios de calidad y caracterización de aguas.

Desarrollo y construcción de un Laboratorio de Análisis de parámetros de agua en el CENUR Litoral Norte (Responsable del Laboratorio de Agua y Suelos).

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

Evaluation of Bacterial Contamination as an Indicator of Viral Contamination in a Sedimentary Aquifer in Uruguay (Completo, 2018)

GAMAZO , VICTORIA, JACK SCHIJVEN , ALVAREDA , LUIS FERNANDO TORT LÓPEZ , RAMOS , BURUTARAN , OLIVERA , ANDRÉS LIZASOAIN , GONZALO SAPRIZA , MATIAS CASTELLS , COLINA

Food and Environmental Virology, 2018

Palabras clave: groundwater ROTAVIRUS TRANSPORT MECHANISM

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología /

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 18670334

DOI: <https://doi.org/10.1007/s12560-018-9341-9>

<https://link.springer.com/journal/12560>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Antioxidant Capacity and Spectroscopic Characteristics of Uruguayan and Chilean Vitis Vinifera Pomace (Completo, 2018)

FARIÑA EMILIANA, MAURICIO MONCADA-BASUALTO, ALVAREDA, UC CHILE, UC CHILE, USACH, UDELAR, VALENTINA VILLAMIL, MARÍA CAROLINA ZUÑIGA-LÓPEZ, MARGOT PAULINO

Food Chemistry, 2018

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica /

Medio de divulgación: Otros

Lugar de publicación: <https://ees.elsevier.com/foodchem/l.asp?i=625694&l=LVO5VFCV>

ISSN: 03088146

DOI: <https://ees.elsevier.com/foodchem/l.asp?i=625694&l=LVO5VFCV>

<https://ees.elsevier.com/foodchem/l.asp?i=625694&l=LVO5VFCV>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Xanthine Oxidase phenolic inhibitors from Propolis and Grape Pomaces: an in vitro and in silico approach (Completo, 2017)

ALVAREDA, USACH, FEDERICO IRIBARNE, FACULTAD DE QUIMICA, FACULTAD DE QUIMICA URUGUAY, UC CHILE, MARGOT PAULINO

Journal of Molecular Structure, 2017

Palabras clave: propoleos ORUJOS DE UVAXantina oxidasa Inhibidores enzimaticos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Computación e Información / Ciencias de la Información y Bioinformática / Modelado y Farmacología Biomolecular

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica /

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 00222860

DOI: [SUMBMITTED](https://eeslive.elsevier.com/molstruc/)

<https://eeslive.elsevier.com/molstruc/>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Bond dissociation energies and enthalpies of formation of flavonoids: a G4 and DFT investigation (Completo, 2016)

ALVAREDA, DENIS, IRIBARNE, MARGOT

Computational and Theoretical Chemistry, v.: 1091 p.:18 - 23, 2016

Palabras clave: Density functional Theory polyphenols

Áreas de conocimiento:

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Físicas / Física Atómica, Molecular y Química /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Computación e Información / Ciencias de la Computación /

Medio de divulgación: Otros

ISSN: 2210271X

DOI: [10.1016/j.comptc.2016.06.021](http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2210271X16302274)

<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2210271X16302274>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Antiinflammatory Activity of Phenolic Compounds extracted from Uruguayan Propolis and Grape (Completo, 2015)

ALVAREDA, MARGOT PAULINO, USACH, UC CHILE, UDELAR, FACULTAD DE QUIMICA URUGUAY, UC CHILE, UDELAR

Journal of Biomolecular Structure and Dynamics, v.: 33 2015

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica /

Medio de divulgación: Papel

Escrito por invitación

ISSN: 07391102

<http://www.jbsdonline.com/c4327/c4329/antiinflammatory-activity-phenolic-compounds-extracted-uruguay>

Book of Abstract of "Albany 2015 Conversation 19"

<http://www.jbsdonline.com/c4327/c4329/antiinflammatory-activity-phenolic-compounds-extracted-uruguayan-propolis-and-grape-p18719.html>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Towards the understanding of the molecular basis for the inhibition of COX-1 and COX-2 by phenolic compounds present in Uruguayan propolis and grape pomace (Completo, 2015)

MARGOT PAULINO, ALVAREDA, FEDERICO IRIBARNE, FACULTAD DE QUIMICA URUGUAY, USACH, UC CHILE, PARDO ELENA

Journal of Biomolecular Structure and Dynamics, v.: 34 12, p.:2643 - 2657, 2015

Palabras clave: propolis antiinflammatory biomolecular

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / BIOINFORMATICA ESTRUCTURAL, ANALITICA

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 07391102

DOI: [10.1080/07391102.2015.1124808](https://doi.org/10.1080/07391102.2015.1124808)

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/26610257>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Phenolic Contents and Antioxidant Activity In Central-Southern Uruguayan Propolis Extracts (Completo, 2010)

MARGOT PAULINO, DPTO FISICA UCN ANTOFAGASTA CHILE, FACULTAD DE QUIMICA URUGUAY, FACULTAD DE MEDICINA, UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES, ALVAREDA

Boletín de la Sociedad Chilena de Química, v.: 55 1, p.:141 - 146, 2010

Palabras clave: RP-HPLC, phenols, antioxidant activity, propolis

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Computación e Información / Ciencias de la Información y Bioinformática /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03661644

DOI: [10.4067/S0717-97072010000100033](https://doi.org/10.4067/S0717-97072010000100033)

<http://dx.doi.org/10.4067/S0717-97072010000100033>

latindex

Studies of trypanocidal (inhibitory) power of naphthoquinones: Evaluation of quantum chemical molecular descriptors for structureactivity relationships (Completo, 2008)

MARGOT PAULINO, ALVAREDA

European Journal of Medicinal Chemistry (electrónico), v.: 43 p.:2238 - 2246, 2008

Palabras clave: B3LYP QSAR Trypanosomatids o-Naphthoquinones

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Computación e Información / Ciencias de la Información y Bioinformática / Modelado y Farmacología Biomolecular

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Science Direct

ISSN: 17683254

DOI: [10.1016/j.ejmech.2007.12.023](https://doi.org/10.1016/j.ejmech.2007.12.023)

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=10.1016%2Fj.ejmech.2007.12.023>

ARTÍCULOS ACEPTADOS

ARBITRADOS

Antiinflammatory Activity of Phenolic Compounds extracted from Uruguayan Propolis and Grape (Vitis Vinifera) Pomace: In Vitro and In Silico Assays (Completo, 2014)

ALVAREDA, FACULTAD DE QUIMICA URUGUAY, USACH, PARDO, UC CHILE, MARGOT PAULINO

Journal of Biomolecular Structure and Dynamics, 2014

Palabras clave: propolis antiinflammatory

Areas de conocimiento:

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular /

Fecha de aceptación: 11/11/2014

ISSN: 07391102

<http://www.jbsdonline.com/c4327/c4329/antiinflammatory-activity-phenolic-compounds-extracted-uruguay>

DOCUMENTOS DE TRABAJO

TESIS DOCTORADO (2016)

Completo

ALVAREDA

Serie: 1, v: 1

FACULTAD DE QUÍMICA

Palabras clave: MODELADO BIOMOLECULAR Antioxidante FENOLES DE PROPOLEOS Y ORUJOS DE UVA ANTI INFLAMATORIO

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Computación e Información / Ciencias de la Información y Bioinformática /

Medio de divulgación: Papel

http://riquim.fq.edu.uy/items/browse?search=alvareda&submit_search=Buscar

PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

Raising awareness of urban and suburban hydric resource pollution in promoting urban water management in Northwest Uruguay. (2018)

Resumen expandido

ALVAREDA, FRANCO TEXEIRA DE MELLO, GONZALO SAPRIZA, Paola Russo, Vanessa Erasun, ROGELIO TEXEIRA, ADRIANA PIPERNO

Evento: Internacional

Descripción: 3RD INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENVIRONMENTAL SUSTAINABILITY, DEVELOPMENT, AND PROTECTION (ICESDP'18)

Ciudad: BUDAPEST

Año del evento: 2018

Anales/Proceedings: Proceedings of the 3rd World Congress on Civil, Structural, and Environmental Engineering (CSEE'18)

Publicación arbitrada

Editorial: ASET INC

Medio de divulgación: Internet

DOI: [TBA](#)

Financiación/Cooperación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero, Uruguay

<https://cseecongress.com/program>

Variation of Chemical Groundwater Composition: Incidence of Enteroviruses Occurrence and Their Transport Mechanism in the Salto Aquifer, Uruguay (2017)

Resumen

ALVAREDA, Gamazo, Colina, VICTORIA M, L Burutaran, J Ramos, M Olivera, A Lizasoin, SAPRIZA G., Castells M, M Garcia

Evento: Internacional

Descripción: MEDGEO 17

Ciudad: Moscu

Año del evento: 2017

Anales/Proceedings: <http://www.medgeo2017.org/programma/nauchnaya-tekhnicheskaya-programma/>

Página final: 96

ISSN/ISBN: 165175250

Publicación arbitrada

Escrita por invitación

Editorial: Publishing House of I.M. Sechenov First MSMU, M.

Ciudad: Moscu

Palabras clave: Agua Subterranea Caracterizacion fisicoquimica Microbiologia rotavirus

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Ciencias Químicas / Analítica

Medio de divulgación: Otros

Financiación/Cooperación:

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

<https://www.medicalgeology.org/>

Evaluating Rotavirus and Norovirus transport processes in standardised and natural soilwater columns experiments (2017)

Resumen

GAMAZO , JACK SCHIJVEN , VICTORIA , ALVAREDA , FERNANDO LÓPEZ TORT , JULIÁN RAMOS , ANDRÉS LIZASOAIN , GONZALO SAPRIZA , MATIAS CASTELLS , COLINA

Evento: Internacional

Descripción: EGU General Assembly 2017

Ciudad: Vienna Austria

Año del evento: 2017

Anales/Proceedings: Geophysical Research Abstracts EGU2017-1375, 2017 EGU General Assembly 2017 © Author(s) 2016. CC Attribution 3.0 License

Volumen: 19

Fascículo: 1375

Palabras clave: virus transport soil water column experiments

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular /

Ingeniería y Tecnología / Ingeniería del Medio Ambiente / Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas /

Medio de divulgación: Internet

<http://meetingorganizer.copernicus.org/EGU2017/EGU2017-1375.pdf>

Núcleo interdisciplinario aguas urbanas: línea monitoreo de cañadas urbanas. (2017). Teixeira de Mello F.1, Alonso J. 2, Alvareda E.3, Andrade S.4, Ceiter C.2, de Alava, V.5, Erasun V.3, Fosalba C.1, Gamazo P.3, González M.1, Hernández M.1, Hladki, R.6, Linazza A.1, Lucas, C.6, Paradiso, M.7, Rezzano N.2, Ríos, A2., Russo P.3, Sapriza G.3, Sierra P. 5, Sorondo, M.5, Suarez, B.1, Teixeira R.8, Urtado L.1, Piperno A.5. COLOQUIO REGION ESTE CURE. (2017)

Resumen

ALVAREDA

Evento: Nacional

Descripción: I Coloquio Debate Público sobre la construcción del Territorio en la Región Este

Ciudad: Maldonado, Uruguay.

Año del evento: 2017

Anales/Proceedings: Centro Universitarios Regional del Este CURE (Departamento de Territorio, Ambiente y Paisaje; Grupo de Estudios sobre migración interna - DCSH; Área de Estudios Turísticos) y el Instituto SARAS2. Espacio Interdisciplinario de la Udelar

Áreas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Ingeniería del Medio Ambiente / Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas /

<http://www.saras-institute.org/index.php/es/comunicacion/noticias/item/257-convocatoria-a-ponencias>

Resumen El desarrollo urbano tiene consecuencia ambientales directas sobre la calidad y cantidad de los sistemas acuáticos urbanos. Entre las principales forzantes de los cambios en calidad y cantidad de agua se destacan: la impermeabilización del suelo, el vertido de efluentes domésticos e industriales y el vertido de residuos sólidos urbanos. Todos estos resultan en varias formas de contaminación física, química, orgánica, y patógena. Además de aumentar el riesgo para la salud humana, los cambios en la cuenca y el cauce de los arroyos urbanos causan una pérdida de servicios ecosistémicos. Por ejemplo, pérdida en el control de inundaciones, en el sustento de diversidad biológica, depuración de aguas, servicios de esparcimiento y actividades recreativas, generando un deterioro de estos sistemas. Los cursos de agua a cielo abierto cuando no son considerados adecuadamente en la trama urbana, constituyen una problemática ambiental debido a su contaminación y desborde durante eventos extremos de precipitación. Sin embargo, al mismo tiempo se constituyen en sistemas con una alta potencialidad para un desarrollo urbano saludable. En las últimas décadas los enfoques y análisis integrales sobre las aguas urbanas adquieren protagonismo, las nuevas concepciones tienden a ser integrales, y a revalorizar sus funciones desde una mirada ecosistémica y se comienza a dejar de lado la concepción de canalizar y entubar dichos sistemas. El proyecto de Cañadas Urbanas surge en el 2016 con el objetivo principal de conocer el estado de los cursos de agua urbanos e incorporar información actualizada a la población, de forma de concientizar sobre la problemática de estos sistemas acuáticos. El trabajo del Núcleo Interdisciplinario tiene como objetivos específicos trabajar en forma paralela en cursos de agua urbanos en las ciudades de Montevideo, Salto, Paysandú, Maldonado y Artigas en colaboración con instituciones académicas, el programa agua buena, OSE e intendencias departamentales. Los cursos urbanos estudiados se caracterizan por tener cuencas hidrográficas relativamente pequeñas, con un alto porcentaje de su superficie urbanizada. En este contexto se realizan muestreos puntuales de frecuencia mensual de parámetros fisicoquímicos y caudal de agua en 10 arroyos urbanos. Además se está desarrollando un protocolo de evaluación ambiental visual a ser implementado en los próximos meses. La información generada será puesta a disposición del público, en la página web del núcleo interdisciplinario, en un sistema de información geográfica (SIG) de manera de dar accesibilidad a la información generada. Esperando generar una concientización sobre la salud de estos sistemas así como favorecer una mayor interacción con otros grupos interesados en sumarse

a esta red de monitoreo.

Variation of Chemical groundwater composition: Incidence of Enteroviruses occurrence and their transport mechanism in the Salto Aquifer, Uruguay (2017)

Resumen

GAMAZO , COLINA , ALVAREDA , VICTORIA , LOPEZ T

Evento: Internacional

Descripción: MEDGEO 2017

Ciudad: MOSCU RUSIA

Año del evento: 2017

Anales/Proceedings: Conference materials

Areas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Ingeniería del Medio Ambiente / Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas /

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental /

Medio de divulgación: Papel

<http://medgeo2017.org/programa/nauchnaya-tekhnicheskaya-programma/>

Evaluating Rotavirus and Norovirus transport processes in standardised and natural soil-water columns experiments by Pablo Gamazo et al. (2016)

Resumen

GAMAZO , ALVAREDA

Evento: Internacional

Descripción: EGU 2017

Ciudad: Vienna Austria

Año del evento: 2016

Publicación arbitrada

Palabras clave: ROTAVIRUS transport processes

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geociencias multidisciplinaria /

Medio de divulgación: Internet

<http://www.egu2017.eu/>

Xanthine oxidase inhibition by Uruguayan Propolis and Grape pomace (Vitis Vinifera) (2016)

Resumen

ALVAREDA , USACH , FACULTAD DE QUIMICA URUGUAY , FACULTAD DE QUIMICA , FACULTAD DE QUIMICA

Evento: Internacional

Descripción: QUITEL 2016 MONTEVIDEO

Ciudad: MONTEVIDEO

Año del evento: 2016

Anales/Proceedings: JOURNAL OF MOLECULAR MODELING

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Físicas / Física Atómica, Molecular y Química /

Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud /

Medio de divulgación: Internet

<http://quitel2016.org.uy/en/publicacion/>

Antiinflammatory Activity of Phenolic Compounds extracted from Uruguayan Propolis and Grape (Vitis Vinifera) Pomace. (2015)

Completo

ALVAREDA

Evento: Internacional

Descripción: Albany: Conversation 19

Ciudad: Albany Nueva York

Año del evento: 2015

Anales/Proceedings: Book of Abstracts for the 19th Albany Conversation

Volumen: 1

Escrita por invitación

Editorial: Taylor & Francis Group

Ciudad: New York

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Bioinformática estructural

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Sistema acuoso

Medio de divulgación: Papel

<http://www.jbsdonline.com/product-p18703.html>

Viral and bacterial contamination in a sedimentary aquifer in Uruguay: evaluation of coliforms as regional indicators of viral contamination. (2015)

Resumen

GAMAZO , COLINA , VICTORIA , ALVAREDA , BURUTARAN , RAMOS , OLIVERA , SOLER

Evento: Internacional

Descripción: EGU 2015

Ciudad: Viena Austria

Año del evento: 2015

Palabras clave: virus bacterial aquifer

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geociencias multidisciplinaria /

Medio de divulgación: Internet

<http://meetingorganizer.copernicus.org/EGU2015/EGU2015-815.pdf>

Antiinflammatory activity of phenolic compounds extracted from uruguayan propolis and grape (vitis vinifera) pomace: in vitro and in silico assays vinifera) pomace: in vitro and in silico assays (2014)

Resumen

ALVAREDA

Evento: Internacional

Descripción: 10th Congress of the World Association of Theoretical and Computational Chemists (WATOC 2014)

Ciudad: Santiago de Chile (Chile)

Año del evento: 2014

Anales/Proceedings: Abstract Book WATOC 2014

Volumen: 1

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Bioinformática estructural

Medio de divulgación: Internet

<http://watoc2014.com/website/abstract-book/>

Virus in Groundwater: Characterization of transport mechanisms and impacts on an agricultural area in Uruguay (2014)

Resumen

GAMAZO , COLINA , VICTORIA , ALVAREDA , BURUTARAN , RAMOS , LOPEZ TORT , SOLER

Evento: Internacional

Descripción: 2014 AGU Fall Meeting

Ciudad: San Francisco EEUU

Año del evento: 2014

Volumen: 17

Serie: EGU2015

Palabras clave: groundwater virus

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geociencias multidisciplinaria /

Medio de divulgación: Internet

<https://agu.confex.com/agu/fm14/meetingapp.cgi#Paper/20116>

Antiinflammatory Activity of Phenolic Compounds Extracted from Uruguayan Propolis and Grape (Vitis vinifera) Pomace: In Vitro and In Silico Assays Vinifera) Pomace: In Vitro and In Silico Assays (2013)

Resumen

ALVAREDA , FACULTAD DE QUIMICA URUGUAY , MARGOT PAULINO

Evento: Regional

Descripción: Jornadas de Biofísica Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2013
Anales/Proceedings: Resúmenes de trabajos presentados
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Computación e Información / Ciencias de la Información y Bioinformática /
Medio de divulgación: Otros

PREDICCIÓN DE TIEMPOS DE RETENCIÓN CROMATOGRÁFICOS DE FENOLES EN PROPÓLEOS UTILIZANDO MOE-QSAR y MOE-GA (2012)

Resumen
USACH, ALVAREDA

Evento: Regional
Descripción: Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias
Ciudad: Maldonado
Año del evento: 2012
Anales/Proceedings: Resúmenes de trabajos presentados
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Computación e Información / Ciencias de la Información y Bioinformática /
Medio de divulgación: Otros

TEXTOS EN PERIÓDICOS O REVISTAS

Investigadores en el interior del País. (2015)

El Pueblo Salto 20, 20
Periodicos
ALVAREDA

Medio de divulgación: Papel
Fecha de publicación: 21/06/2015
Lugar de publicación: Diario El Pueblo Salto Uruguay

Producción técnica

TRABAJOS TÉCNICOS

Estudio interdisciplinario de la posible asociación entre cáncer y exposición ambiental a productos químicos y su potencial uso como indicador de la salud en la mujer rural (2018)

Elaboración de proyecto
LAVAGGI, M.L., EGAÑA TÁBOAS Ana Carolina, DEBORAH KESZENMAN, Ana G. Sánchez, ANDREA TEXO, CADENAZZI, M., -, Rosmarí Negrin, CLAUDIA YASUIREE, ILDA DE SOUZA, ALVAREDA
Llamado a Proyectos de Inclusión Social 2018 - Modalidad 1
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: SALTO
Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 24
Duración: 24 meses
Institución financiadora: CSIC - Llamado a Proyectos de Inclusión Social 2018 - Modalidad 1
Palabras clave: AMBIENTE CANCER MUJER
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias Biomédicas Sociales / Toxicología, ciencias ambientales, medicina salud, biología humana,
Medio de divulgación: Internet
<http://www.csic.edu.uy/renderPage/index/pagId/139>

?Co-construcción de saberes sobre la relación plaguicidas-salud-mujer en el cinturón hortifrutícola de Salto.? (2018)

Elaboración de proyecto
ALVAREDA, KESZENMAN, D.J., Alexandra Bozzo
Convocatoria a Proyectos de Extensión relativos a Derechos Humanos 2019
País: Uruguay

Idioma: Español
Ciudad: salto
Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 10

Duración: 9 meses

Institución financiadora: Comisión Sectorial de Extensión y Actividades en el Medio (CSEAM) de la Universidad de la República

Palabras clave: Derechos Humanos mujer plaguicidas rural

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental /

Medio de divulgación: Internet

<http://www.extension.udelar.edu.uy/>

La Constitución de la República Oriental del Uruguay establece el derecho a la vida, a la salud y a un medio ambiente sano. Para garantizar estos derechos, es necesario brindar información ambiental y su influencia en la salud, de manera que la ciudadanía se apropie de este conocimiento. Esto requiere fortalecer las interacciones entre los actores involucrados en el proceso de generación y de recepción del conocimiento, creando nuevos espacios de reflexión. El proyecto tiene como objetivo general la co-construcción y el intercambio de saberes entre los actores universitarios y comunitarios a través de uno de los pilares fundamentales de la sociedad como lo es la mujer, abordando de manera integral e interdisciplinaria la temática, mediante la incorporación del uso y calidad del agua para lograr una aproximación a la población sobre los riesgos de la contaminación por plaguicidas. Se propone: generar espacios de encuentros para el diálogo con las mujeres y población en general, del territorio de investigación, evaluar el potencial riesgo de contaminación ambiental y sobre la salud mediante determinaciones de parámetros fisicoquímicos y plaguicidas en agua, compartir la información y saberes generales existente en referencia a la problemática de la zona de estudio, registrar y sistematizar toda la información recabada como insumo para evaluar la propuesta y darle continuidad. Además, se propone la generación de jornadas y/o publicaciones para la difusión del proyecto y sus resultados. Finalmente, aspiramos a fomentar en los estudiantes, docentes, egresados y funcionarios de la sede Salto del CENUR Litoral Norte para el espíritu solidario respecto al cuidado del medio ambiente y su vínculo con la salud humana mediante la información y sensibilización en la temática. El territorio elegido como base para realizar las acciones y objetivos propuestos comprende el cinturón hortifrutícola de Salto: Centros poblados rurales: Colonia Garibaldi, Colonia Osimani, Parada Herreria, San Antonio, Albisu. Este último se tomará como sede logística para el desarrollo de las actividades de integración y difusión, por ser un centro rural donde se centralizan la mayor parte de las actividades rurales, sociales y de salud de los pobladores. La duración de la propuesta será de 9 meses. En particular planteamos centrar nuestro trabajo en mujeres expuestas laboralmente y/o ambientalmente expuestas y aquellas no expuestas a plaguicidas y a partir de ellas ampliar nuestro estudio a su entorno social. Para acceder al contacto con dichas mujeres y establecer un vínculo de confianza indispensable para el desarrollo de las actividades se utilizará como estrategia la aproximación a través de los referentes sociales que son integrantes de esta propuesta. El proyecto tiene un enfoque interdisciplinario que incluye un abordaje desde lo social de una problemática de medio ambiente-salud. Las disciplinas universitarias involucradas son: toxicología, ecotoxicología, ciencias ambientales, biofísicoquímica, sociología, agronomía, ingeniería y ciencias médicas. Esta propuesta tendrá vinculación académica con unidades curriculares como son "Medioambiente y Calidad de Agua" de la Licenciatura en Recursos Hídricos y Riego, "Pasantía" del CERP Litoral Norte, con el Programa Integral de la Cuenca San Antonio y con el programa PEDECIBA.

"Hacia un manejo eficiente del agua en la actividad agropecuaria" (2018)

Elaboración de proyecto

ALVAREDA, SAPRIZA G., Pablo Gamazo, BLANCO ALVES, C.N., RODRÍGUEZ P.R.A.

Convocatoria a Programa de Grupos I+D - 2018.

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: salto

Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 16

Duración: 24 meses

Institución financiadora: Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC)

Palabras clave: Recursos hídricos riego geofísica hidrogeoquímica

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agropecuaria / Suelos

Medio de divulgación: Internet

www.csic.edu.uy

El 75% de las exportaciones del Uruguay provienen del sector agropecuario. Ante los escenarios de crecimiento de la población mundial, se estima que para el 2050 según FAO, haya un aumento de un

70 % en la demanda de alimentos. Para cumplir parte de esta demanda, será imprescindible aumentar la productividad del sector. El riego se ha identificado como uno de los factores para mejorar dicha productividad y competitividad, incluyendo la adaptabilidad a la variabilidad climática presente en el país y posibles efectos del cambio climático. El país posee los recursos agua y suelo aptos para la agricultura de regadío, lo cual le permitirían al país incrementar la producción agropecuaria de una manera significativa. Si bien actualmente el estado viene promoviendo el desarrollo del riego, con la aprobación de la nueva ley de riego N° 19553, uno de los principales obstáculos para que los productores incorporen dicha tecnología son los elevados costos de inversiones de capital y de operación necesarios. Por tanto, es de vital importancia mejorar la eficiencia y efectividad en los proyectos de riego. En este sentido, la presente propuesta, del Grupo I+D denominado: "Recursos hídricos y riego" busca generar capacidades técnicas y conocimiento respecto al estudio y caracterización de: i) proceso de infiltración de agua en el suelo bajo diferentes técnicas de laboreo del suelo en Uruguay ii) procesos físico-químicos del suelo y agua para riego que afectan las propiedades edafológicas del suelo y técnicas de medición en laboratorio asociadas, iii) propiedades petrofísicas que sirvan para describir el grado de compactación de suelos mediante la aplicación de técnicas de geofísica, y iv) pérdidas por filtración a través del lecho en canales excavados en tierra utilizados en el transporte de agua desde la fuente de agua a las chacras. Por lo tanto, para cumplir con los objetivos definidos se propone: 1. Fortalecer las líneas de investigación asociadas a los estudios de riego (Riego y Drenaje) y las de soporte analítico (Laboratorio de Agua y Suelos del Departamento del Agua del CENUR Litoral Norte). 2. Instrumentación de dos áreas experimentales (Establecimiento El Junco y Estación Experimental de Facultad de Agronomía) con equipamiento: geofísico, monitoreo de humedad en suelo, flujo y nivel en canales 3. Fortalecer los recursos humanos a partir de la realización de una tesis de maestría y doctorado. De este modo se podrá avanzar en la generación de conocimiento desde un enfoque multidisciplinario, capacitar recursos humanos especializados en el manejo eficiente del agua en la actividad agropecuaria, y en determinaciones analíticas

"Hacia una gestión integrada del territorio y el agua: Monitoreo y modelación de los impactos de actividades agrícolas sobre cantidad y calidad de agua en la cuenca del río Queguay" (2018)

Elaboración de proyecto

LUCAS, C.M., Gonzalo SAPRIZA AZURI, ALVAREDA

Convocatorias a Proyectos INNOVAGRO

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Paysandu/Salto

Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 12

Duración: 36 meses

Institución financiadora: Fondo Sectorial INNOVAGRO Agencia Nacional de Investigación e Innovación (ANII)

Palabras clave: GESTION DE CUENCA CANTIDAD Y CALIDAD DE AGUA IMPACTO ACTIVIDADES AGRICOLAS

Áreas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Biotecnología del Medio Ambiente / Bioremediación, Diagnóstico

Biotecnológico en Gestión Medioambiental /

Medio de divulgación: Internet

<http://www.anii.org.uy/apoyos/investigacion/124/fondo-sectorial-innovagro-inocuidad-y-evaluacion-de>

Herramientas de apoyo para los cursos de matemáticas del primer año de la Licenciatura en Recursos Hídricos y Riego. (2018)

Elaboración de proyecto

ALVAREDA, Pablo Gamazo, Federico Dalmao, Lucas Bessone, SAPRIZA G., Vanessa Erasun, Rafael Banega, Natalia Anzuatte, Walter Larrosa

Enseñar contenidos básicos y niveladores para el estudio de la matemática al estudiante en sus inicios de la trayectoria universitaria. 2. Orientar al estudiante en sus inicios de la trayectoria universitaria. 3. Acompañar en el trayecto del estudiante mo

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: SALTO

Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 20

Duración: 6 meses

Institución financiadora: CSE

Palabras clave: matematica enseñanza de las ciencias basicas tutorias

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemáticas / Tutorías académicas entre pares
Medio de divulgación: Internet
<http://www.cse.udelar.edu.uy/proyectos-concursables-2018/>
En el marco de las convocatorias CSE 2018 : Apoyo académico-disciplinar a cursos de primer año de las carreras universitarias 2018.

Hacia una gestión integrada del territorio y el agua: Monitoreo y modelación de los impactos de actividades agrícolas sobre cantidad y calidad de agua en la cuenca del río Queguay (2018)

Elaboración de proyecto
LUCAS, C.M., SAPRIZA G., ALVAREDA, BLANCO ALVES, C.N
La intensificación de la agricultura tiene efectos generalizados en múltiples aspectos de los ecosistemas acuáticos, incluidos la hidrología, la integridad de los ecosistemas y la biodiversidad. Si bien el monitoreo a largo plazo de la calidad y cantidad
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Salto y Paysandu
Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 11
Duración: 36 meses
Institución financiadora: ANII
Palabras clave: Modelación Calidad Agua Nutrientes swat agroambiental
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Química analítica cuantitativa y modelación.
Medio de divulgación: Internet
<http://www.anii.org.uy/apoyos/investigacion/141/fondo-sectorial-innovagro-plataformas-agroambientale>

Núcleo interdisciplinario aguas urbanas: línea monitoreo de cañadas urbanas. (2017). Teixeira de Mello (2017)

Informe o Pericia técnica
ALVAREDA

País: Uruguay
Idioma: Español
Número de páginas: 5
Duración: 12 meses
Medio de divulgación: Otros

Hacia una Gestión Integrada de los Recursos Hídricos en Sistemas Hidrológicos Altamente Antropizados: Arroyo San Antonio - Acuífero Salto/Arapey (2017)

Elaboración de proyecto
RAMOS, GAMAZO, GONZALO BLANCO, GONZALO SAPRIZA, ALVAREDA, GUILLERMO DUBOSC
PRESENTADO A PROYECTOS FONDO MARIA VIÑAS MOD1 CONVOCATORIA 2017
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: SALTO
Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 64
Duración: 24 meses
Institución financiadora: APROBADO CON FONDOS ANII 2017
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Ingeniería y Tecnología / Ingeniería del Medio Ambiente / Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas /
Medio de divulgación: Otros
<http://www.anii.org.uy/apoyos/investigacion/21/investigacion-aplicada-fondo-maria-vinas--modalidad-i>
Muestreo, análisis y estudios hidroquímicos de aguas subterráneas y superficiales. Estudios de geoquímica del acuífero. Estudios de posible interconexión entre sistema acuífero y superficial.

Determinación de residuos de plaguicidas y parámetros fisicoquímicos en aguas superficiales del Arroyo San Antonio del Depto de Salto y su posible repercusión en la salud humana y el ambiente. (2017)

Asesoramiento

PAOLA RUSSO , ALEXANDRA BOZZO , MAURICIO BURGOS , ALVAREDA
PROYECTO DE INICIACIÓN A LA INVESTIGACIÓN

País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: SALTO
Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 12
Duración: 24 meses
Institución financiadora: A EVALUAR POR CSIC
Áreas de conocimiento:
Ingeniería y Tecnología / Ingeniería del Medio Ambiente / Ingeniería Medioambiental y Geológica,
Geotécnicas /
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental /
Medio de divulgación: Otros
<http://www.csic.edu.uy/renderPage/index/pageId/207>
SE ACTUA COMO REFERENTE ACADEMICO DOCENTE GRADO 3 ASESOR ASIGNADO POR
EL GRUPO DE INVESTIGACION

Geometría y Caracterización Geoquímica del Acuífero Salto-Arapey (2016)

Elaboración de proyecto
ALVAREDA , GAMAZO , RAMOS

País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: salto
Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 12
Duración: 24 meses
Institución financiadora: CSIC
Palabras clave: acuífero
Áreas de conocimiento:
Ingeniería y Tecnología / Ingeniería del Medio Ambiente / Ingeniería Medioambiental y Geológica,
Geotécnicas /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica /
Medio de divulgación: Otros

Participación en Proyecto CSE de Innovaciones Educativas en las distintas modalidades de enseñanza de la Udelar (2016)

Otra
ALVAREDA , TORRES
Aprendizaje activo de la química en el primer año de todas las carreras de FQ.
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: MONTEVIDEO
Número de páginas: 6
Duración: 12 meses
Institución financiadora: CSE
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica /
Medio de divulgación: Internet
Participación como integrante del Equipo del Proyecto

Participación en Proyecto Virus en Aguas Subterráneas: Caracterización de mecanismos de transporte e incidencia en áreas productivas dedicadas a la horticultura. (2014)

Informe o Pericia técnica
ALVAREDA

País: Uruguay
Idioma: Español
Número de páginas: 20
Duración: 18 meses
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica /
Medio de divulgación: Internet

PROVITIS: DESARROLLO DE UN EXTRACTO ENCAPSULADO CONCENTRADO EN ANTIOXIDANTES EXTRAÍDOS DE PROPÓLEOS Y ORUJOS DE UVAS URUGUAYOS (2014)

Elaboración de proyecto
ALVAREDA

País: Uruguay
Idioma: Español
Número de páginas: 16
Duración: 12 meses
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica /
Medio de divulgación: Otros
http://www.csic.edu.uy/renderPage/index/pageId/249#heading_576
FINANCIADO POR VUSP-CSIC.

Inhibición enzimática por técnica colorimétrica ELISA (en Xantina Oxidasa y Ciclooxygenasas) (2014)

Otra
ALVAREDA

País: Chile
Idioma: Español
Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 2
Duración: 1 mes
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Físicas / Física Atómica, Molecular y Química /
Medio de divulgación: Otros

Habilitación Bromatológica para AGROFRAN SA de un Aceite de Oliva para consumo ante Bromatología Intendencia Municipal de Salto. (2014)

Asesoramiento
ALVAREDA

País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Salto
Número de páginas: 31
Duración: 12 meses
Institución financiadora: Sector Agropecuario Privado
Palabras clave: olivo aceite
Áreas de conocimiento:
Ingeniería y Tecnología / Ingeniería Química / Ingeniería Química /

Otras Producciones

CURSOS DE CORTA DURACIÓN DICTADOS

Profundización en Estructura Química y Enlace Químico (2013)

ALVAREDA
Extensión extracurricular
País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Papel
Tipo de participación: Docente
Duración: 1 semana
Lugar: CERP DEL LITORAL
Ciudad: SALTO
Institución Promotora/Financiadora: Regional Norte - CERP DEL LITORAL
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear /

Curso- taller de profundización y actualización disciplinar en química para educadores (2013)

ALVAREDA
Extensión extracurricular
País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Papel
Tipo de participación: Docente
Duración: 2 semanas
Lugar: Liceo Mario W Long
Ciudad: Young
Institución Promotora/Financiadora: Regional Norte - Extension
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear /

Nuevo enfoque de las ciencias básicas: el uso de las XO en experimentos (2012)

ALVAREDA
Extensión extracurricular
País: Uruguay
Idioma: Español
Tipo de participación: Docente
Duración: 1 semanas
Lugar: UTU de Bella Union
Ciudad: Bella Union
Institución Promotora/Financiadora: CIO-CT Regional Norte
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Físicas / Óptica, Acústica /

DESARROLLO DE MATERIAL DIDÁCTICO O DE INSTRUCCIÓN

Innovaciones Educativas: (2015)

TORRES, ALVAREDA

País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Internet
En calidad de participante del proyecto cuyo responsable es la Dra. Julia Torres
Palabras clave: Educacion Quimica general
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear /

ORGANIZACIÓN DE EVENTOS

Cursillo de Monitoreo Visual de Cañadas Urbanas - Salto (Arroyo Ceibal) (2018)

ADRIANA PIPERNO, TEIXEIRA DE MELLO, F., ALVAREDA, Pablo Gamazo, SAPRIZA G., P. Russo,
, ERASUN V.
Otro
Sub Tipo: Organización
Lugar: Uruguay, SALTO SALTO
Idioma: Español
Medio divulgación: Internet
Web: <http://www.aguasurbanas.ei.udelar.edu.uy/index.php/2018/05/19/minicurso-monitoreo-visual-de-canadas->
Duración: 1 semanas
Evento itinerante: SI
Institución Promotora/Financiadora: Aguas Urbanas- Núcleo Interdisciplinario

Certamen: 24 Horas de Innovación organizado por ANTEL (2012)

ALVAREDA
Otro
Sub Tipo: Organización
Lugar: Uruguay, Regional Norte SALTO
Idioma: Español
Medio divulgación: Internet
Evento itinerante: SI
Institución Promotora/Financiadora: CIO-CT Regional Norte
Areas de conocimiento:

OTRA PRODUCCIÓN TÉCNICA

Certamen: 24 horas de Innovación (2015)

ALVAREDA

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Internet

Web: <http://www.antel.com.uy/antel/institucional/sala-de-prensa/eventos/2012/lanzamiento-de-24-horas-de-i>

En calidad de participante por Regional Norte

Áreas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Otras Ingenierías y Tecnologías /

Evaluaciones

EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

REVISIONES

"DFT molecular modeling of isoindigo-based D-A-D oligomers as high- performance organic semiconductor materials". (2018)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Journal of Molecular Modeling Código de la revisión; JMMO-D-18-00299,

EVALUACIÓN DE EVENTOS Y CONGRESOS

II CIECIBA 2017 Congreso Internacional de Enseñanza de las Ciencias Básicas (2017)

Revisiones

Uruguay

CENUR Litoral Norte sede Salto y Facultad de Ciencias Sociales

Participante del COMITE CIENTIFICO DEL CONGRESO DE CIENCIAS BÁSICAS

QUITEL 2016 Congress of Theoretical Chemists of Latin Expression (2017)

Comité programa congreso

Uruguay

Arbitrado

Instituto Pasteur , UdelaR

Participante del comité Organizador

<http://www.globaleventslist.elsevier.com/events/2016/11/42nd-congress-of-theoretical-chemists-of-latin-expression-quitel-2016/>

EVALUACIÓN DE PREMIOS

Cada Gota Cuenta CONCURSO 3º AÑO DE ENSEÑANZA MEDIA BÁSICA 2017 (2017)

Evaluación de premios y concursos

Uruguay

Cantidad: Mas de 20

Comisión Técnica Mixta Salto Grande

http://www.delegacionuruguaysg.org.uy/programa/SG-CONCURSO_CADA_GOTA_CUENTA.pdf

EVALUACIÓN DE CONVOCATORIAS CONCURSABLES

Llamado a aspirante para la provision Interina de un cargo de Ayudante G1, 20 horas para tareas coordinacion CT-RN (2015)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Menos de 5
Exp: 131620-000153-15

Llamado aspirante a un cargo interino G2 para el DEpartamento del Agua CENUR del Litoral Norte (2015)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Menos de 5

Formación de RRHH

TUTORÍAS CONCLUIDAS

OTRAS

Acompañamiento en el ingreso a su trayectoria elegida a la Generación 2016-2017 de la Licenciatura en Recursos Hídricos y Riego (2017)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario Regional Litoral Norte , Uruguay
Tipo de orientación: Asesor/Orientador
Nombre del orientado: Evelyn Tabarez , Sebastian Diaz, Martin Souza, Yoana Torres, Luciana Castillo, Claudia Rolando,
Medio de divulgación: Otros
País/Idioma: Uruguay, Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica
Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales
Se anexan los nombres de los estudiantes tutorados

24 HORAS DE INNOVACION (2013)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario Regional Litoral Norte , Uruguay
Tipo de orientación: Asesor/Orientador
Nombre del orientado: Franca Lorenzelli
Medio de divulgación: Internet
País/Idioma: Uruguay, Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear

Tutorías academicas a estudiantes de primer año de Facultad de Quimica (2013)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Regional Norte - UDeLaR, Uruguay
Nombre del orientado: Maria Cecilia Paz
País/Idioma: Uruguay, Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear

Tutorías academicas a estudiantes de primer año de Facultad de Quimica (2013)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Regional Norte - UDeLaR, Uruguay
Nombre del orientado: Romina Calderon
País/Idioma: Uruguay, Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear

Tutorías academicas a estudiantes de primer año de Facultad de Quimica (2013)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Regional Norte - UDeLaR,

Uruguay

Nombre del orientado: Pablo Lorda

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

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

Tutorías académicas a estudiantes de primer año de Facultad de Química (2013)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Regional Norte - UDeLaR, Uruguay

Nombre del orientado: Francisco Prudenza

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

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

Tutorías académicas a estudiantes de primer año de Facultad de Química (2013)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Regional Norte - UDeLaR, Uruguay

Nombre del orientado: Franca Lorenzelli

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

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

Tutorías académicas a estudiantes de primer año de Facultad de Química (2013)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Regional Norte - UDeLaR, Uruguay

Nombre del orientado: Anna Doyenart

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

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

Tutorías académicas a estudiantes de primer año de Facultad de Química (2012)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Regional Norte - UDeLaR, Uruguay

Nombre del orientado: Hugo do Carmo

Medio de divulgación: Otros

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Tutorías académicas a estudiantes de primer año de Facultad de Química (2012)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Regional Norte - UDeLaR, Uruguay

Nombre del orientado: Gonzalo Lomazzi

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Tutorías académicas a estudiantes de primer año de Facultad de Química (2012)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Regional Norte - UDeLaR, Uruguay

Nombre del orientado: Florencia Jesus

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

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

Tutorías académicas a estudiantes de primer año de Facultad de Química (2012)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Regional Norte - UDeLaR,
Uruguay
Nombre del orientado: Santiago Cuello
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear

TUTORÍAS EN MARCHA

GRADO

Diseño de un sistema de Tratamiento de Efluentes líquidos de Tambo ubicado en la EEFAS Salto (2016)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario Regional
Litoral Norte, Uruguay
Programa: PROYECTO DE GRADO DE LA LICENCIATURA EN CIENCIAS HIDRICAS
APLICADAS
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Paola Russo
Medio de divulgación: Otros
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ingeniería y Tecnología / Ingeniería del Medio Ambiente / Ingeniería Medioambiental y Geológica,
Geotécnicas
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

Diseño de un sistema de Tratamiento de Efluentes Líquidos de Tambo ubicado en la EEFAS Salto (2016)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario Regional
Litoral Norte, Uruguay
Programa: PROYECTO DE GRADO DE LA LICENCIATURA EN CIENCIAS HIDRICAS
APLICADAS
Nombre del orientado: Federico Senattore
Medio de divulgación: Otros
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ingeniería y Tecnología / Ingeniería del Medio Ambiente / Ingeniería Medioambiental y Geológica,
Geotécnicas
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

OTRAS

Tutorías académicas a estudiantes de primer año de Facultad de Química (2014)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Regional Norte - UDeLaR,
Uruguay
Nombre del orientado: Magela Ferret
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear

Tutorías académicas a estudiantes de primer año de Facultad de Química (2014)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / / , Uruguay
Nombre del orientado: Araceli Larrosa
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear

Tutorías académicas a estudiantes de primer año de Facultad de Química (2014)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Regional Norte - UDeLaR,
Uruguay

Nombre del orientado: Diego Caceres
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear

Tutorías académicas a estudiantes de primer año de Facultad de Química (2014)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Regional Norte - UDeLaR,
Uruguay
Nombre del orientado: Aimee de la Vega
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear

Tutorías académicas a estudiantes de primer año de Facultad de Química (2014)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Regional Norte - UDeLaR,
Uruguay
Nombre del orientado: Katherine Rodriguez
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear

Tutorías académicas a estudiantes de primer año de Facultad de Química (2014)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Regional Norte - UDeLaR,
Uruguay
Nombre del orientado: Brian de Mattos
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear

Tutorías académicas a estudiantes de primer año de Facultad de Química (2012)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Regional Norte - UDeLaR,
Uruguay
Nombre del orientado: Robert Barboza
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear

Tutorías académicas a estudiantes de primer año de Facultad de Química (2012)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Regional Norte - UDeLaR,
Uruguay
Nombre del orientado: Pierina Boksar
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear

Otros datos relevantes

PRESENTACIONES EN EVENTOS

ornadas de Cartografía y Geofísica 2017 (2017)

Congreso
Jornadas de Cartografía y Geofísica - INSTITUTO PANAMERICANO DE GEOGRAFÍA E
HISTORIA 2017
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 20
Nombre de la institución promotora: INSTITUTO PANAMERICANO DE GEOGRAFÍA E

HISTORIA

Áreas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Ingeniería del Medio Ambiente / Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Físicas / Física de Partículas y Campos

EGU General Assembly 2017 (2017)

Congreso

European Geosciences Union General Assembly 2017- EGU GENERAL ASSEMBLY 2017

Austria

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: European Geosciences Union General Assembly 2017

Áreas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Ingeniería del Medio Ambiente / Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas

MEDGEO 2017 (2017)

Congreso

CONGRESO DE MEDICINA GEOLÓGICA (MEDGEO 2017)

Rusia

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: International Medical Geology Association

Palabras Clave: Físicoquímica Transporte de virus

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas

Ingeniería y Tecnología / Biotecnología del Medio Ambiente / Biotecnología Medioambiental

Ingeniería y Tecnología / Ingeniería del Medio Ambiente / Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas

QUITEL 2016 Montevideo (2016)

Congreso

QUITEL 2016 Montevideo Congreso de los Químicos Teóricos de Expresión Latina

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: Facultad de Química, Facultad de Ciencias, Institut Pasteur

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Computación e Información / Ciencias de la Información y Bioinformática

X Foro de Salud y Seguridad en el espacio Universitario (2016)

Otra

Foro de Salud y Seguridad en el Espacio Universitario PCET-MALUR

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: Comisión PCET-MALUR

Palabras Clave: SALUD SEGURIDAD COSSET

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Ocupacional

Jornadas sobre violencia de género (2015)

Otra

Jornadas sobre sobre violencia de género punto de vista de las mujeres científicas

Uruguay

Tipo de participación: Comentarista

Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: ANEP Liceo N° 1 Osimani y Llerena Salto

Albany: Conversation 19 (2015)

Congreso

ALBANY : Conversation 19 EEUU
Estados Unidos
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 30
Nombre de la institución promotora: Journal of Biomolecular Structure & Dynamics

Latin American Crosstalk in Biophysics and Physiology (2015)

Encuentro
Latin American Crosstalk in Biophysics and Physiology 2015
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 20
Nombre de la institución promotora: Sociedades de Biociencias de Uruguay y Argentina

Encuentro Nacional de Química (ENAQUI4) (2015)

Encuentro
ENAQUI4
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 20
Nombre de la institución promotora: Facultad de Química

IV Encuentro de Investigadores del Norte y Primer Encuentro Binacional de investigadores de la Red de educación terciaria del Río Uruguay (2015)

Encuentro
IV Encuentro de Investigadores del Norte y Primer Encuentro Binacional de investigadores de la Red de educación terciaria del Río Uruguay
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 20
Nombre de la institución promotora: CENUR del Litoral Norte

EGUGENERAL ASSEMBLY 2015- Geophysical Research (2015)

Congreso
EGUGENERAL ASSEMBLY 2015: Viral and bacterial contamination in a sedimentary aquifer in Uruguay: evaluation of coliforms as regional indicators of viral contamination.
Austria
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 40
Nombre de la institución promotora: European Geosciences Union

JORNADAS DE CONCIENTIZACION SOBRE VIOLENCIA DE GENERO EL PUNTO DE VISTA DE LAS MUJERES CIENTIFICAS (2015)

Otra
MUJERES CIENTIFICAS
Uruguay
Tipo de participación: Comentarista
Carga horaria: 4
Nombre de la institución promotora: Instituto Politecnico Osimani y Llerena

2014 AGU Fall Meeting (2014)

Encuentro
Virus in groundwater: Characterization, of transport mechanisms and impacts on an agricultural area in Uruguay.
Estados Unidos
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 40
Nombre de la institución promotora: The American Geophysical Union (AGU), a Washington, DC-based international non-profit scientific association
Virus in groundwater: Characterization, of transport mechanisms and impacts on an agricultural area in Uruguay.

Primer Encuentro de Extensión del CENUR Noroeste. Programa Integral Temático Educación y Comunidad. (2014)

Encuentro
Encuentro de Extensión del CENUR Noroeste
Uruguay
Tipo de participación: Comentarista
Carga horaria: 15

Segundo Encuentro de los Ciclos Iniciales Optativos (2014)

Encuentro
Segundo Encuentro de los CIOs REgional Norte Salto
Uruguay
Tipo de participación: Comentarista
Carga horaria: 20
Nombre de la institución promotora: REgional Norte Salto

10th Triennial Congress of the World Association of Theoretical and Computational Chemist (2014)

Congreso
10th Congress of the World Association of Theoretical and Computational Chemists (WATOC 2014)
Chile
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 20
Nombre de la institución promotora: Universidad Pontificia Catolica de Chile

Jornadas de la SUB (Sociedad Uruguaya de Biociencias (2013)

Congreso
PREDICCIÓN DE TIEMPOS DE RETENCION CROMATOGRÁFICOS DE FENOLES EN PROPÓLEOS UTILIZANDO MOE-QSAR y MOE-GA
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 5

Curso Taller de Educacion Permanente Profundizacion de actualizacion disciplinar en quimica para educadores (2013)

Taller
Curso Taller: Profundizacion de actualizacion disciplinar en quimica para educadores
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 18
Nombre de la institución promotora: Educacion Permanente Udelar

Profundización en estructura atómica y enlace químico (2013)

Taller
Curso de Verano para educadores del CERP - ANEP
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 20
Nombre de la institución promotora: CENUR Litoral Norte Udelar - Regional Norte

III Encuentro de Investigadores del Norte-Regional Norte (2012)

Congreso
PREDICCIÓN DE TIEMPOS DE RETENCION CROMATOGRÁFICOS DE FENOLES EN PROPÓLEOS UTILIZANDO MOE-QSAR y MOE-GA
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 10
Nombre de la institución promotora: Regional Norte

Seminarios del CIO-CT (2012)

Seminario
Entropía un Enfoque Químico
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 5

Nombre de la institución promotora: CIO-CT Regional Norte

Nuevo enfoque de las ciencias basicas: el uso de las XO en experimetos (2012)

Taller

Curso Taller : Nuevo enfoque de las ciencias basicas: el uso de las XO en experimetos

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: ANEP - UDELAR

Primer Congreso de Fitoterápicos (2005)

Congreso

Estudios QSAR, PCA Y de Screening Virtual de polifenoles presentes en mieles, propóleos, marcela, té verde y carqueja

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 5

Nombre de la institución promotora: Facultad de QUimica UdelaR

Primer Congreso de Apicultura del MERCOSUR (2005)

Congreso

Estudios de Correlación estructura-actividad de polifenoles en mieles y propóleos

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 5

Primer Congreso de Apicultura del Mercosur (2005)

Congreso

Primer Congreso de Apicultura del Mercosur

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 20

Nombre de la institución promotora: Asociación de Apicultura del Uruguay

ChagaSpace Meeting (2004)

Encuentro

PCA and CoMFA methodologies applied to molecular pharmacology of quinones trypanocidal

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 5

Nombre de la institución promotora: Laboratorio de Bioinformatica Estructural DETEMA Facultad de Química

Jornadas de Actualización y Profundización : Farmacología y modelado biomolecular aplicado al diseño de drogas para la enfermedad de Chagas (2004)

Seminario

Jornadas de Actualización y Profundización

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: ANEP - Centro de capacitacion y perfeccionamiento docente Prof. J.E Pivel Deboto

1as Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular (2002)

Congreso

Relación estructura-actividad para o-naftoquinonas tripanocidas

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias UdelaR

Congreso QUITEL 2002 (2002)

Congreso
Estudios de Farmacología Molecular en compuestos anti-tripanosómicos activos
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 2
Nombre de la institución promotora: Catedra de Química Cuántica DETEMA Facultad de Química

1as Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular (2002)

Congreso
Estudios de Docking de compuestos fenotiazínicos en Tripanotona y Glutathion reductasa: un análisis gráfico
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 2
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias UdelaR

Jornadas de Farmacia Hospitalaria (2002)

Congreso
Jornadas de Farmacia Hospitalaria
Uruguay
Tipo de participación: Otros
Carga horaria: 20
Nombre de la institución promotora: Asociación de Química y Farmacia

Responsabilidad del Q.F en la Farmacia Comunitaria (2002)

Congreso
Responsabilidad del Q.F en la Farmacia Comunitaria
Uruguay
Tipo de participación: Comentarista
Carga horaria: 8
Nombre de la institución promotora: Asociación de Química y Farmacia del Uruguay
Palabras Clave: Farmacia Hospitalaria

QUITEL (Químicos Teóricos de Expresión Latina) (2002)

Congreso
QUITEL (Químicos Teóricos de Expresión Latina)
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 30
Nombre de la institución promotora: Facultad de Química UdelaR

1º Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular (2002)

Congreso
1º Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 16
Nombre de la institución promotora: Sociedad de Bioquímica y biología molecular SBBM Uruguay

Congreso Nacional de Servicios Farmacéuticos (2001)

Congreso
Creación de una unidad de Farmacotecnia en la farmacia del S.E.I.C (Servicio de Enfermedades Infección Contagiosas)
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 20
Nombre de la institución promotora: OFIL URUGUAY

7as. Jornadas de Farmacia Hospitalaria: Desarrollo de una unidad de farmacotecnia en el servicio de enfermedades infectocontagiosas (SEIC) (2001)

Congreso
7as. Jornadas de Farmacia Hospitalaria

Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 20
Nombre de la institución promotora: Asociacion de Quimica y Farmacia del Uruguay

3er Congreso de Bioquímica Clínica (2001)

Congreso
3er Congreso de Bioquímica Clínica
Uruguay
Tipo de participación: Otros
Carga horaria: 20
Nombre de la institución promotora: Asociacion Bioquimica Uruguaya

II Jornadas de Farmacovigilancia (2000)

Congreso
II Jornadas de Farmacovigilancia
Uruguay
Tipo de participación: Otros
Carga horaria: 20
Nombre de la institución promotora: FACULTAD DE MEDICINA UDELAR
Palabras Clave: Farmacovigilancia

2do Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica (1999)

Congreso
2do Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica
Uruguay
Tipo de participación: Otros
Carga horaria: 20
Nombre de la institución promotora: Sociedades de Bioquimica del Uruguay

Conferencias QUÍMICA Y VIDA (1999)

Congreso
Conferencias QUÍMICA Y VIDA
Uruguay
Tipo de participación: Comentarista
Carga horaria: 32
Nombre de la institución promotora: Facultad de Química - Educación Permanente

Conferencias sobre QUÍMICA y VIDA (1998)

Simposio
Conferencias sobre QUÍMICA y VIDA
Uruguay
Tipo de participación: Comentarista
Carga horaria: 32
Nombre de la institución promotora: Facultad de Química - Educación Permanente

1er Encuentro de Ingeniería Química (1998)

Encuentro
1er Encuentro de Ingeniería Química
Uruguay
Tipo de participación: Otros
Carga horaria: 20
Nombre de la institución promotora: Asociación de Ingenieros Químicos del Uruguay

VII Congreso Ibero-Americano de Biología Celular (Miembro titular) (1998)

Congreso
VII Congreso Ibero-Americano de Biología Celular
Uruguay
Tipo de participación: Otros
Carga horaria: 30
Nombre de la institución promotora: Sociedad Ibero Americana de Biología Celular

1er Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica (1997)

Congreso
1er Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica
Uruguay
Tipo de participación: Otros
Carga horaria: 20
Nombre de la institución promotora: Sociedades de Bioquímica del Uruguay

JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS

**Diseño de un sistema de tratamiento de efluentes líquidos de Tambo ubicado en la estación experimental
Dirección postal: Ruta 31, km 21 - San Antonio Departamento de Salto (2017)**

Candidato: Paola Russo y Federico Senattore
Tipo Jurado: Trabajo de conclusión de curso de Grado
REZZANO, ROSALES
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario Regional
Litoral Norte / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: Efluentes Tambo
Áreas de conocimiento:
Ingeniería y Tecnología / Biotecnología del Medio Ambiente / Biotecnología Medioambiental

Congreso de Ciencias Básicas (Cieciba2017) (2017)

Candidato: VER INFORMACION ADICIONAL
Tipo Jurado: Otras
Cieciba2017 / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro
Universitario Regional Litoral Norte / Uruguay
Sitio Web: <http://cieciba.litoralnorte.udelar.edu.uy/>
País: Uruguay
Idioma: Español
INTEGRANTE DEL COMITE CIENTIFICO DEL CONGRESO, EVALUE LOS TRABAJOS QUE SE
POSTULARON PARA SER APROBADOS : (12) Maria Cecilia. Determinación de Agua para
Hormigón: Un Laboratorio que Vincula Materias Básicas (Química) con Materias Específicas de
Ingeniería Civil (40) Fiorella Silveira, María Noel Rodríguez-Ayán and Julia Torres. El fomento de las
vocaciones científicas a partir de un paquete de actividades para el primer curso de química de
enseñanza media (11) Rocío Scarabini, Evelyn Vespa, Jimena Zorrilla and Javier Texeira.
Whatsappiando la concentración. Repaso de cálculos de molaridad para concientizar sobre
automedicación. (59) Paula Enciso, Franciso Ashfield, Sofía Horjales, Jorge Gutiérrez, Mariangel
Pacheco and Álvaro Pena. Programa de Ciencias Básicas en la Universidad Tecnológica: una
oportunidad para el aprendizaje. (38) Hugo Cerecetto and Mercedes González. Desarrollo de
polimedias como apoyo al aprendizaje de la Química de los estudiantes de primer año de la Facultad
de Ciencias-UdelaR (39) Hugo Cerecetto and Mercedes González. Laboratorio de Química Bio-
orgánica: Un curso interdisciplinar electivo para estudiantes de la Licenciatura en Bioquímica de la
Facultad de Ciencias - UdelaR (24) Juan Pablo Garcia Lerete, Mariangeles Bugani and Angela
Escobar. CAMBIOS Y MÁS CAMBIOS, PERO ¿QUÉ ES LO QUE CAMBIA? Las transformaciones
químicas en tercer grado escolar

Primer Encuentro de Investigadores del Norte Integrante del Comité Académico Evaluador de trabajos presentados (2012)

Candidato: Gabriela Ferragut
Tipo Jurado: Otras
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Regional Norte - UDeLaR /
Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Información adicional

Estudios Terciarios y Títulos obtenidos

Química Farmacéutica plan 80 Universidad de la República (UDELAR) – Facultad de Química.
Grado 2, Asistente de Cátedra de Química para el CIO (Ciclo Inicial Optativo orientación
técnico-científica). Regional Norte Salto Facultad de Química UdelaR. Desde diciembre del
2011.

Grado 1 académico en investigación, perteneciente al Lab. de Farmacología Molecular y Modelado Biomolecular, DEQUIFIM, Fac. de Química UdelaR (interino durante 6 años).
Diploma en Logística Instituto BIOS Montevideo agosto 2010.

- **"Auxiliar de Farmacia Hospitalaria"**, Escuela Matriz de Enfermería, Montevideo 26/10/01, Uruguay y de la Escuela de Sanidad Dr. José Scosería, Montevideo 04/01/02, Uruguay.

Cargos en la Industria Farmacéutica

- Química Analista del Laboratorio de Control de Calidad del laboratorio ROEMMERS desde octubre del 2009 hasta enero del 2012. Producto Terminado, Productos en Proceso, Materias Primas, especializada en manejo de HPLC y en análisis microbiológico de productos, materias primas y aguas para uso farmacéutico. Realización de diferentes tipos de SOPs (Standard Operation Protocol), Instructivos de uso de equipos de laboratorio.

- Química Analista del Laboratorio de Control de Calidad del Laboratorio Servimedix, desde agosto 07 hasta el momento. Analista de Producto Terminado, Productos en Proceso, Materias Primas, manejo de HPLC y especializada en análisis microbiológico de productos, materias primas y aguas para uso farmacéutico.

- Ayudante Técnico del Laboratorio de Control de Calidad del Laboratorio Caillon y Hamonett periodo Abril-Agosto 07

Cargos en la UdelaR-Facultad de Química

Grado 2, Asistente de Cátedra de Química Inorgánica Regional Norte Salto Facultad de Química UdelaR. Desde diciembre del 2011.

Grado 1 Ayudante en el Laboratorio de Farmacología Molecular y Modelado Biomolecular- Estudios de Mecanismos de Acción de drogas para el Mal de Chagas y biofarmacos Antioxidantes provenientes de productos naturales Uruguayos Propóleos, Marcela, Miel, etc. (Periodo 2002 – 2007).

Cargos en Farmacia

-Química Farmacéutica Encargada de la Gestión/Logística en la Farmacia de Sanidad Naval, Armada Nacional con personal a cargo, desde 01/05/04 hasta el momento.

-Idóneo Farmacia Hospitalaria cargo honorario por aproximadamente 2 años en la Farmacia del Instituto Hospital de Enfermedades Infecciosas. A cargo de QF. Cristina Mullin. Años 1998-2000. Atención Farmacéutica, Dosis Unitaria y elaboración de preparados oficinales, especiales para enfermos de Sida.

-Idóneo en Farmacia en Farmashop Tres Cruces. Atención Farmacéutica.

Artículos Publicados

1 - **"Studies of trypanocidal (inhibitory) power of naphthoquinones: Evaluation of quantum chemical molecular descriptors for structure-activity relationships"**.

Eur J Med Chem. 2008 Jan 6.

2- **"Phenolic contents and antioxidant activity in central-southern uruguayan propolis extracts"**

J.Chil.Chem. Soc. 55, Nº 1, (2010).

Cursos de especialización

-Profundización en Química Analítica – Curso para posgrado – Catedra de Química Analítica Facultad de Química-Montevideo. Agosto-Noviembre 2012.

Curso de Bioinformática Estructural (Bioinfo II) curso curricular para la Maestría de Bioinformática, semipresencial, Centro de Bioinformática Estructural DETEMA- Facultad de

Química – UdelaR Octubre-Noviembre 2012.

-Curso de Gestión de Calidad: Bases para los Sistemas de Gestión Integrados (IMS)- LATU QualityAustria. Certificación por LATU.

Curso de Educación Permanente “Los problemas epistemológicos de la física cuántica”

Dictado por el Dr. Christian De Ronde. 26, 27 y 28 de Junio 2012 organizado por CIO-CT, Regional Norte.

Diseño de Compuestos Bioactivos – Curso de especialización dictado por el Centro de Bioinformática Estructural - DETEMA - Facultad de Química.

Curso de Hidroquímica en el marco del VII Curso Hispanoamericano de Hidrología Subterránea-Facultad de Ingeniería-UdelaR-Montevideo 29-10 al 02-11.

Curso de “Actualización de la Norma UNIT-ISO/IEC 17025 Gestión de la calidad en Laboratorios de ensayo” Laboratorio ROEMMERS Setiembre 2011.

Curso de “Gestión de la calidad en Laboratorios de ensayo UNIT-ISO/IEC 17025” dictado por la profesora Q.F. Teresa Villar. Educación permanente de Fac. de Química 25/5/06 al 26/06/06.

Curso de Actualización “Calificación de Equipos de Laboratorio” Prof. Dr. Moisés Knochen 1º Congreso de Química Analítica Montevideo 2009.

Curso “Diploma en Logística” en Instituto BIOS Montevideo agosto 2010.

Curso de Productos de la Colmena y Apiterapia 2005 Facultad de Química Unidad de Educación permanente 5/12/05 al 16/12/05. Dr. Walter Fierro

Curso de “Control de Calidad en el Laboratorio Clínico” – UDELAR, Facultad de Medicina, Escuela Universitaria de Tecnología Médica. 15/09/98 – 01/10/98.

Curso de “Control de Calidad en Laboratorio de Análisis Clínicos”. Instituto De Higiene-Facultad de Medicina en el marco de cursos de especialización para la Licenciatura de Técnico en Laboratorio Clínico.

Curso “Marketing Multidisciplinario para Farmacias” de Marketing Farmacéutico, Estrategias de ventas, Farmacología aplicada y computación. Laboratorio Pfizer, julio-agosto 2002.

Curso teórico-práctico de “Introducción a la Bioinformática” – Dictado por el Prof. Noboru Sakabe Universidad de Farmacia de San Pablo Brasil, Grupo de Modelado Biomolecular DEQUIFIM, noviembre-diciembre 2003.

Curso teórico-práctico de “**Modelado Molecular 2**” actualmente “Modelado Biomolecular” UDELAR, Facultad de Química, Cátedra de Química Cuántica, agosto-diciembre de 1998.

Curso teórico de “Química y Aplicaciones de sistemas Macrocíclicos” UDELAR, Facultad de Química, Cátedra de Química Inorgánica, julio del 1998

Curso teórico-práctico de “**Taller de Orgánica 3**: Síntesis de precursores antichagásicos”, UDELAR, Facultad de Química, Cátedra de Orgánica, curso curricular, agosto-diciembre 1998.

Cursillo de “Curso Extracurricular de RMN” – UDELAR, Facultad de Química, Cátedra de Química Orgánica, 10/11/99 – 15/12/99.

Curso de “Introducción al análisis cuantitativo de relación estructura química-biorespuesta (Q.S.A.R) y al diseño racional de compuestos bioactivos” – UDELAR, PEDECIBA, Facultad de Ciencias, 18/06/02 – 01/07/02.

Curso “Estrategias en el diseño de compuestos bioactivos” Biomodelado molecular y Farmacología Molecular, UDELAR, Facultad de Química, DEQUIFIM, octubre 2002 –febrero 2003.

Docencia

Química General 1 y 2 para Facultad de Química en el marco del CIO (Ciclo Básico Optativo) en Regional Norte- UdelaR. Desde diciembre del 2011 hasta la fecha.

Clases teóricas-prácticas dentro del curso de Estrategias para el Diseño de Fármacos Bioactivos (Prof. Margot Paulino) agosto-noviembre 2003, octubre 2004 y agosto-noviembre 2005. Fac. de Qca

Dictado de Curso Práctico para Biología Molecular octubre 2004. Fac. de Qca

Clases teóricas prácticas sobre Análisis de Componentes Principales (PCA). Dentro del curso de Estrategias para el Diseño de Fármacos Bioactivos (Prof. Margot Paulino) agosto-noviembre 2003 y octubre 2004. Fac. de Qca

Dictado de clase teórica-práctica de Análisis de Componentes Principales (PCA), dentro del curso Regional AMSUD Pasteur. Instituto Pasteur en America del Sur. Lugar: Facultad de Ciencias UdelaR Diciembre 2003.

Clase teórica-práctica de Herramientas de Modelado Biomolecular y Farmacología Molecular dentro del marco de las jornadas del CERP (Educación secundaria ANEP) diciembre 2003.

Ponencias en congresos

-Participación en las XIV Jornadas de la SUB (Sociedad Uruguaya de Biociencias) en calidad de EXPOSITOR, "PREDICCIÓN DE TIEMPOS DE RETENCIÓN CROMATOGRÁFICOS DE FENOLES EN PROPÓLEOS UTILIZANDO MOE-QSAR Y MOE-GA" Espinosa Ferrada, Victoria; Alvareda Migliaro, Elena M; Calderon, Loreto; Paulino Zunini, Margot. Agosto 2012.
-Participación del III Encuentro de Investigadores del Norte-Regional Norte en calidad de EXPOSITOR, POSTER de ampliación del trabajo presentado en las XIV Jornadas de la SUB. Octubre 2012.

Presentación de Póster "**Estudios QSAR, PCA Y de Screening Virtual de polifenoles presentes en mieles, propóleos, marcela, té verde y carqueja**" Primer Congreso de Fitoterápicos. Montevideo-Uruguay Diciembre 2005

Presentación de Póster "**Estudios de Correlación estructura-actividad de polifenoles en mieles y propóleos**" en el Primer Congreso de Apicultura del MERCOSUR. Punta del Este-Uruguay 24-28 junio 2005.

Conferencia sobre "**PCA and CoMFA methodologies applied to molecular pharmacology of quinones trypanocidal**". Lic. Elena M^a. Alvareda Migliaro. ChagaSpace meeting Punta del Este-Montevideo 6-10 setiembre 2004.

Presentación de Póster "**Relación estructura-actividad para o-naftoquinonas tripanocidas**".

Alvareda E, Iribarne F, García Otero A, Stoppani A.O.M, Paulino M. 1^{as} Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular. Facultad de Ciencias, Montevideo 29/11/02 – 30/11/02.

Presentación de Póster "**Estudios de Farmacología Molecular en compuestos anti-tripanosómicos activos**". Margot Paulino, Federico Iribarne, Ana García Otero, Elena Alvareda, Eliana Cabrera, Hugo Cerecetto, Rossanna Di Maio, Sara Aguilera, Miguel Murphy y Carlos Gastelú. Congreso QUITEL 2002, Montevideo 01/09/02 – 07/09/02, Uruguay.

Presentación de Póster "**Creación de una unidad de Farmacotecnia en la farmacia del S.E.I.C.**". Q.F. Cristina Mullin, Elena Alvareda. Congreso de OFIL 2001, Montevideo noviembre 2001. Uruguay

Participaciones en trabajos presentados en Congresos

-Participación en las XIV Jornadas de la SUB (Sociedad Uruguaya de Biociencias) en calidad de EXPOSITOR, "PREDICCIÓN DE TIEMPOS DE RETENCIÓN CROMATOGRÁFICOS DE FENOLES EN PROPÓLEOS UTILIZANDO MOE-QSAR Y MOE-GA" Espinosa Ferrada, Victoria; Alvareda Migliaro, Elena M; Calderon, Loreto; Paulino Zunini, Margot. Agosto 2012.
-Participación del III Encuentro de Investigadores del Norte-Regional Norte en calidad de EXPOSITOR, POSTER de ampliación del trabajo presentado en las XIV Jornadas de la SUB. Octubre 2012.

"Estudios QSAR, PCA Y de Screening Virtual de polifenoles presentes en mieles, propóleos, marcela, té verde y carqueja" Elena Alvareda, Manuel Cedres, Roberto Carraro, Margot Paulino. Primer Congreso de Fitoterápicos. Montevideo-Uruguay Diciembre 2005
"Structure-Activity relationships of Trypanocides o-naphthoquinones" M. Paulino, E.M. Alvareda, P. A. Denis, E. J. Barreiro, M. Dubin, C. Gastellú, S. Aguilera and A.O.M Stoppani. MGMS International Meeting 2005 Trinity College Dublin. Dublin-Ireland 11/9/05-14/09/05.

"**PCA and CoMFA Methodologies Applied to Molecular Pharmacology Studies of Trypanocidal Quinones**". M. Paulino, E.M. Alvareda, P. A. Denis, E. J. Barreiro, M. Dubin, C. Gastellú S. Aguilera and A.O.M Stoppani. COST B22 Congress. Drug development for parasitic diseases Institute of Tropical Medicine. Antwerpen, Belgium November 22-24, 2004.

"**Estudios de Docking de compuestos fenotiazínicos en Tripanotona y Glutathion reductasa: un análisis gráfico**". Federico Iribarne, Ana García Otero, Elena Alvareda, Sara Aguilera, Margot Paulino. 1^{as} Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular. Facultad de Ciencias, Montevideo 29/11/02 – 30/11/02.

"**Estudios de Docking en compuestos nitrofuránicos en los sitios activos de Tripanotona y Glutathion reductasa: un análisis gráfico**". Federico Iribarne, Ana García Otero, Elena Alvareda, Hugo Cerecetto, Sara Aguilera, Miguel Murphy y Margot Paulino. Congreso QUITEL 2002, Montevideo 01/09/02 – 07/09/02, Uruguay.

Reuniones Científicas y Conferencias asistidas

Ciclo de Conferencias sobre "**Química y Vida**", UDELAR, Facultad de Química, Unidad de Educación Permanente, Montevideo 24/07/98 – 02/10/98, y 25/06/99 – 08/10/99 Uruguay.

"**1º Encuentro de Ingeniería Química**", Asociación de Ingenieros Químicos del Uruguay, Montevideo 27/07/98 – 30/07/98, Uruguay.

"**VII Congreso Ibero-Americano de Biología Celular**", Sociedad Ibero-Americana de Biología Celular, Montevideo 26/10/98 – 30/10/98, Uruguay.

"1º, 2º y 3º Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica", Asociación de Bioquímica Uruguaya, "II Jornadas de Farmacovigilancia" UDELAR, Facultad de Medicina, Centro Coordinador de Tóxico y Farmacovigilancia, 4, 5 y 6 de noviembre del 2000.

"curso-Seminario de Ciencia y Tecnología del Medio Ambiente", Instituto de Ciencia y Tecnología de Durazno, Durazno 20/04/01 – 21/04/01, Uruguay.

"Congresos de OFIL 2001-2002", Asociación de Química y Farmacia del Uruguay, Montevideo noviembre 2001 y 8-9 noviembre 2002.

"Jornada de Responsabilidad del Q.F. en la Farmacia Comunitaria" Asociación de Química y Farmacia del Uruguay. 25 de mayo del 2002.

"XXVIII Congreso de Químicos Teóricos de Expresión Latina", QUITEL 2002, Montevideo 2-8 setiembre del 2002, Uruguay.

"1^{as} Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular". Facultad de Ciencias, Montevideo 29/11/02 – 30/11/02, Uruguay.

"PCA and CoMFA Methodologies Applied to Molecular Pharmacology Studies of Trypanocidal Quinones". M. Paulino, E.M. Alvareda, P. A. Denis, E. J. Barreiro, M. Dubin, C. Gastellú S. Aguilera and A.O.M Stoppani. Reunión Anual del Proyecto ChagaSpace. Punta del Este 6 al 9 de setiembre 2004 y Montevideo 10 de setiembre 2004.

"Estudios de Correlación estructura-actividad de polifenoles en mieles y propóleos" en el Primer Congreso de Apicultura del MERCOSUR. Punta del Este-Uruguay 24-28 junio 2005.

"Estudios QSAR, PCA y Screening Virtual de polifenoles presentes en mieles, propóleos, marcela, te verde y carqueja". Primer Congreso de Fitoterapicos Torre de Antel organizado por Catedra de Farmacognosia Facultad de Química. Diciembre 2005.

Pasantías de investigación

- 1- Pasantía de Investigación financiada por RTPD Network, lugar de realización Laboratorio Emory Black de la Facultad de Ciencias Médicas de la Universidad de Santiago de Chile (USACH), periodo 10 octubre al 10 noviembre del 2005, sobre mediciones de actividades antioxidantes de polifenoles, en el marco del proyecto de vinculación con el sector productivo "Estudios composición y evaluación de propiedades antioxidantes de constituyentes polifenolicos de propóleos, mieles y marcela de origen uruguayo".
- 2- Pasantía en el LASSBIO (Laboratorio de Avaliação e Síntesis de Substancias Bioactivas) Universidad de Río de Janeiro- Brasil (URFJ) en el marco del proyecto ChagaSpace. Estudio y aplicación de metodología CoMFA. 14 al 30 de agosto 2004.
- 3- Pasantía en el Instituto de Parasitología Dr. Mario Fatała Chabén Bs. As. Argentina en el marco del proyecto ChagaSpace. Noviembre 2002.

Actividades de Dirección de Recursos Humanos

Logística, Directivas en Atención Farmacéutica, y Capacitación en el manejo de una Farmacia Hospitalaria, para el personal de la Farmacia de SANAV (Armada Nacional) año 2004 hasta el momento.

Asesoramiento en el diseño y puesta a punto del Software de "Gestión de Farmacia" de SANAV (Armada Nacional) agosto-diciembre 2005.

Otros méritos

Idiomas

- "High Achievement Certificate", categoría Inglés avanzado, Instituto de Idiomas IETI, Montevideo diciembre 1994, Uruguay.

- "Certificat d' etudes elementaires de langue Française", Alliance Française de l'Uruguay, Montevideo 10/02/93, Uruguay.

- "Certificato di conoscenza della lingua italiana livello 1, CELI 1", Università per stranieri Perugia, Istituto Italiano di Cultura, Montevideo 22/11/99, Uruguay.

Portugués elemental en la Escuela Matriz de Enfermería, curso curricular, Montevideo 06/11/01, Uruguay.

Computación

Operador "**Windows**", Escuela de Sistemas, Salto 08/03/94, Uruguay.

Operador "**Office**", Centro Informático Americano, Montevideo 14/12/2000, Uruguay.

Operador "**Office Profesional**", Centro Informático Americano, Montevideo 18/12/2000, Uruguay.

Operador sistemas "**Linux**" y "**Unix**" Lab. de Modelado Biomolecular y Farmacología Molecular DEQUIFIM UdelaR.

Operador programas de bioinformática y modelado biomolecular "**HyperChem6.0**", "**Unscrambler 8.0**", "**DOCK3.5**" y "**Gromos96**", "**MOE**" Lab. de Modelado Biomolecular y Farmacología Molecular DEQUIFIM UdelaR.

Operador y Apoyo en Programación del Sistema de "**Gestión de Farmacia**" para la Farmacia de SANAV Armada Nacional.

EXPERIENCIA LABORAL

Químico Analista en el laboratorio de Control de Calidad del Laboratorio ROEMMERS desde octubre 2009 hasta enero del 2012.

Farmacia del Comando General de la Armada Nacional. Unidad SANAV (Sanidad Naval) desde 1/2/4 hasta el momento. Q.F. Encargada de la Gestión/Logística en la Farmacia de SANAV desde 1/5/4 hasta el momento. Grado Militar Técnico.

3. Químico Analista en el laboratorio de Control de Calidad del Laboratorio SERVIMEDIC período 2007/2008.

Ayudante Técnico en el laboratorio de Control de Calidad del Laboratorio CAILLON & HAMONETT período abril-agosto 2007

Asistente Grado 2, Asistente de Cátedra de Química Inorgánica Regional Norte Salto Facultad de Química UdelaR. Desde diciembre del 2011.

Ayudante de cátedra Grado 1 del grupo de Farmacología y Modelado Biomolecular, Departamento de Químico-Física y Matemática desde enero del 2005 hasta esta fecha.

Cargo Interino financiado por proyecto PDT vinculación con el Sector Productivo/Asociación Apícola Uruguaya.

Integrante como suplente honoraria de la Comisión de Relacionamiento con el medio, Consejo de Facultad de Química UdelaR. Período junio-diciembre 2005.

Integrante Grado 1 del grupo de Farmacología y Modelado Biomolecular, Departamento de Químico-Física y Matemática desde noviembre del 2002 hasta diciembre 2004. Cargo Interino financiado por proyecto ChagaSpace Integrado por Universidad de Alabama EEUU, Universidades de Costa Rica, Chile y Uruguay, Instituto de Parasitología M.Fatala Chaben Argentina, Instituto InBio Costa Rica.

Colaboradora Honoraria en la Farmacia del S.E.I.C. Hospital de Infectocontagioso como Auxiliar de Farmacia Hospitalaria, a cargo de la Q.F. Cristina Mullin durante el período abril 1999 - marzo 2001.

Pasantía en la Farmacia del Centro de Salud Maciel como Auxiliar de Farmacia Hospitalaria, durante el período julio - agosto del 2001.

(19/03/2012)

(09/10/2012)

(09/10/2012)

Indicadores de producción

| | |
|---|-----------|
| PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA | 24 |
| Artículos publicados en revistas científicas | 8 |
| Completo | 8 |
| Artículos aceptados para publicación en revistas científicas | 1 |
| Completo | 1 |
| Trabajos en eventos | 13 |
| Textos en periódicos | 1 |
| Periódicos | 1 |
| Documentos de trabajo | 1 |
| Completo | 1 |
| PRODUCCIÓN TÉCNICA | 22 |
| Trabajos técnicos | 15 |
| Otros tipos | 7 |
| EVALUACIONES | 5 |
| Evaluación de eventos | 2 |
| Evaluación de publicaciones | 1 |
| Evaluación de convocatorias concursables | 2 |
| FORMACIÓN RRHH | 22 |
| Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas | 12 |
| Otras tutorías/orientaciones | 12 |
| Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha | 10 |
| Otras tutorías/orientaciones | 8 |
| Tesis/Monografía de grado | 2 |
| | |
| | |