



Curriculum Vitae

Elena Maria ALVAREDA MIGLIARO

Actualizado: 07/09/2017

Publicado: 08/09/2017

Datos personales

Identidad

Nombre en citas bibliográficas: ALVAREDA

Documento: CEDULA - 2962863-5

Sexo: Femenino

Datos de nacimiento: 10/10/1976 , Salto

Nacionalidad: Uruguaya

Dirección residencial

Dirección: 19 de abril 1255 porton / 50000 / Salto / SALTO / Uruguay

Teléfono: (+598) 47349797

E-mail/Web: alvareda@fq.edu.uy

Datos generales

Información de contacto

E-mail: alvareda@fq.edu.uy

Teléfono: 598 47320412 int 105

Dirección: Rivera 1350

URL: www.unorte.edu.uy

Institución principal

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

Dirección institucional

Dirección: Regional Norte - UDeLaR / Rivera 1350 / 50000 / Salto / Salto / Uruguay

Teléfono: (+598) 47320412

E-mail/Web: alvareda@fq.edu.uy

Formación

Formación concluida

Formación académica/Titulación

Posgrado

2012 - 2016

Doctorado

Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA)

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

Título: 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: MODELACION BIOMOLECULAR; química teórica; ANALISIS FISICOQUIMICO; QUÍMICA INORGÁNICA Y ANALÍTICA

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Laboratorios de análisis

Molecular
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud

Grado

1996 - 2003

Grado

Química Farmacéutica

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

Obtención del título: 2009

Palabras clave: FARMACIA; QUÍMICA

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud

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

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

Formación complementaria

Postdoctorado

08 / 2013 - 11 / 2013

CURSO DE PROFUNDIZACIÓN Curso-Práctico Avanzado de Elucidación Estructural por Resonancia Magnética Nuclear Dictado por el Dr. G Moynar
Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica

03 / 2013 - 07 / 2013

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

Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay

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

10 / 2012 - 11 / 2012

Bioinformática Estructural

Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay

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

08 / 2012 - 11 / 2012

Profundización en Química Analítica

Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Cursos corta duración

07 / 2017

Herramientas para la Gestión Universitaria

Red Temática de Medio Ambiente, Universidad de la República , Uruguay

Palabras clave: medio ambiente; gestión

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental

05 / 2017 - 06 / 2017

ESPECTROMETRÍA DE ABSORCIÓN ATÓMICA FAAS, HGAAS, GFAAS (Módulos 1,2,3 Horno de grafito, Generación de Hidruros, Uso Software)

Perkin Elmer ARGENTINA , Argentina

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Inorgánica

04 / 2017 - 04 / 2017 Optimizar la compilación y el uso de los datos sobre SST (PCET-MALUR)
Prorectorado de Gestión Administrativa, Universidad de la República , Uruguay

03 / 2017 - 03 / 2017 QUANTITATIVE MICROBIOLOGICAL RISK ASSESSMENT (QMRA)
Centro Universitario Región Litoral Norte , Universidad de la República , Uruguay
Palabras clave: Risk assessment; groundwater ; virus and microorganism; statistical methods and models
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria

11 / 2016 - 11 / 2016 Computational Methods Applied to Materials Science: Nanotechnology and Surface Phenomena
Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay
Palabras clave: Computational; Nanotechnology; Surface Phenomena
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Físicas / Física Atómica, Molecular y Química

11 / 2016 - 11 / 2016 Exposición humana a metales y metaloides tóxicos presentes en el agua. Abordaje desde la Geología Médica. Dra. Nelly Mañay
Sociedad Uruguaya de Geología , Uruguay
Palabras clave: Toxicología Ambiental
Areas del conocimiento: Ingeniería y Tecnología / Biotecnología del Medio Ambiente / Biotecnología Medioambiental

11 / 2016 - 11 / 2016 Exposición humana a metales y metaloides tóxicos presentes en el agua. Abordaje desde la Geología Médica.”
Sociedad Uruguaya de Geología , Uruguay
Palabras clave: geologia medica
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Geología Medica

11 / 2015 - 11 / 2015 Uso de Resonancia Magnetica Nuclear en Estudios Metabólicos
Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

12 / 2014 - 12 / 2014 Curso Taller Diseño Óptimo de Redes de Monitoreo del Agua Subterránea
Facultad de Ingeniería - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

12 / 2014 - 12 / 2014 Curso-Taller: Diseño optimo de redes de monitoreo del agua subterranea
Facultad de Ingeniería - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

06 / 2012 - 06 / 2012 Los problemas epistemológicos de la física cuántica Dictado por el Dr. Christian De Ronde
Regional Norte - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

02 / 2012 - 03 / 2012 Base para los Sistemas de Gestión Integrados IMS” LATU LSQA Latu+QualityAustralia.
Laboratorio Tecnológico del Uruguay, Laboratorio Tecnológico del Uruguay , Uruguay
Palabras clave: sistemas de gestion integrados

10 / 2011 - 10 / 2011 VII Curso Hispanoamericano de Hidrología Subterránea- Modulo de Hidroquimica
Facultad de Ingeniería - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

06 / 2010 - 10 / 2010 Diploma en Logística
Instituto Universitario BIOS - Escuela de Sistemas, Instituto Universitario BIOS , Uruguay

11 / 2009 - 11 / 2009 “Calificación de Equipos de Laboratorio” En el marco del Primer Congreso de Quimica Analitica
Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

05 / 2006 - 06 / 2006 Gestión de la calidad en Laboratorios de ensayo UNIT-ISO/IEC 17025”
Instituto Uruguayo de Normas Técnicas , Uruguay
Palabras clave: gestion de calidad en lab

12 / 2005 - 12 / 2005 Productos de la Colmena y Apiterapia
Universidad de la República - Unidad Central de Educación Permanente, Universidad de la República , Uruguay

11 / 2003 - 12 / 2003 Introducción a la Bioinformática Dictado por el Prof. Noboru Sakabe Universidad de Farmacia de San Pablo Brasil
Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

10 / 2003 - 10 / 2003 Síntesis orgánica moderna
Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay
Palabras clave: sintesis organica
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica

7 / 2002 - 8 / 2002	Prmer curso Multidisciplinario para farmacias en Montevideo Vida Silvestre Uruguay , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Computación e Información / Ciencias de la Información y Bioinformática / gestion
06 / 2002 - 07 / 2002	Introducción al análisis cuantitativo de relación estructura química-biorespuesta (Q.S.A.R) y al diseño racional de compuestos bioactivos PEDECIBA CIENCIAS Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas, Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay
9 / 2001 - 9 / 2001	Aseguramiento de la Calidad Asociación Bioquímica Uruguaya , Uruguay
9 / 1999 - 9 / 1999	Metodos de identificacion de bacterias de importancia clinica Asociación Bioquímica Uruguaya , Uruguay
8 / 1999 - 11 / 1999	Modelado Molecular II Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay
11 / 1999 - 11 / 1999	Curso Extracurricular de RMN" , Cátedra de Química Orgánica Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay
09 / 1998 - 10 / 1998	Control de Calidad en Laboratorio de Análisis Clínicos Escuela Universitaria de Tecnología Médica, UDeLaR, Uruguay, Universidad de la República , Uruguay
07 / 1998 - 07 / 1998	Química y Aplicaciones de sistemas Macrocíclicos Catedra de Quimica Inorganica Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay
9 / 1997 - 9 / 1997	Actualizaciones hematologicas Asociación Bioquímica Uruguaya , Uruguay

Otras instancias

2015	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Seminario Internacional de FITOQUIMICOS en Agroalimentacion y SALud <i>Institución organizadora:</i> FACULTAD DE QUIMICA , Uruguay <i>Palabras clave:</i> FIOQUIMICOS <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / BIOINFORMATICA ESTRUCTURAL, ANALITICA
2012	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> CARACTERIZACIÓN MOLECULAR DE ROTAVIRUS DETECTADOS EN PACIENTES CON GASTROENTERITIS AGUDA DE LA CIUDAD SALTO, URUGUAY, . <i>Institución organizadora:</i> Dictado por el Departamentode VirologíaRegional Norte , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas
2012	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> 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 <i>Institución organizadora:</i> CATEDRA DE QUIMICA ANALITICA , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica
2001	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Ciencia y Tecnologia del Medio Ambiente <i>Institución organizadora:</i> Laboratorio tecnologico Durazno , Uruguay <i>Palabras clave:</i> medioambiente
2016	Congresos <i>Nombre del evento:</i> QUITEL 2016, Congress of Theoretical Chemists of Latin Expression. <i>Institución organizadora:</i> FACULTAD DE QUÍMICA UDELAR, FACULTAD DE CIENCIAS UDELAR, INSTITUT PASTEUR MONTEVIDEO, , Uruguay <i>Palabras clave:</i> QUIMICA CUANTICA; MODELADO BIOMOLECULAR <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear Ingeniería y Tecnología / Nanotecnología / Nano-procesamiento
2015	Congresos <i>Nombre del evento:</i> New York: Albany 2015: Conversation 19 (como expositor) <i>Institución organizadora:</i> Departaments od Chemistry and Biological Sciences State University of New Yor at Albany , Estados Unidos <i>Palabras clave:</i> New York ; Simposio Extranjero

2014	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 10th Triennial Congress of the World Association of Theoretical and Computational Chemist</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Laboratorio de Química Teórica Computacional (QTC) Facultad de Química, Pontificia Universidad Católica de Chile, Santiago, Chile. , Chile</p> <p><i>Palabras clave:</i> quimica teorica</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear</p>
2013	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Jornadas de Biofisica MasBiofis</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Facultad de Ciencias , Uruguay</p>
2012	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> XIV JORNADAS URUGUAYAS DE LAS SOCIEDAD DE BIOCIENCIAS (expositor póster)</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Sociedad Uruguaya de Biociencias , Uruguay</p>
2016	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Workshop sobre Gobernanza de Aguas Subterráneas: Conectando Ciencias, Conocimientos y Políticas</p> <p><i>Institución organizadora:</i> UNESCO, RESEARCH LINKS, CEREGAS, UDELAR, UNIVERSITY OF STRATHCLYDE GLASGOW , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ingeniería y Tecnología / Biotecnología del Medio Ambiente / Biotecnología Medioambiental</p> <p style="padding-left: 40px;">Ciencias Sociales / Geografía Económica y Social / Ciencias Medioambientales</p>
2015	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> TALLER AGUA-CIUDAD INTER-CAMBIOS - 40 horas presenciales</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Fac. de Arquitectura, Fac. de Ciencias, CURE, CENUR sede Salto , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> agua</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ingeniería y Tecnología / Ingeniería del Medio Ambiente / Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas</p>
2013	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Curso-Taller disciplinar en Química para Educadores. Liceo Mario W Long Young.</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Facultad de Química-Educacion Permanente , Uruguay</p>
2011	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Actualización de la Norma UNIT-ISO/IEC 17025 Gestión de la calidad en Laboratorios de ensayo</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Laboratorios ROEMMERS URUGUAY , Uruguay</p>
2003	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Investigacion y Desarrollo de Farmacos Antiprotozoarios: Estado Actual y Nuevas Estrategias</p> <p><i>Institución organizadora:</i> AMSUD-PASTEUR , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> FARMACOS ANTIPROTOZOARIOS</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica</p>
1998	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Taller de Orgánica 3: Síntesis de precursores antichagásicos</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Catedra de Química Organica Facultad de Química UdelaR , Uruguay</p>
2015	<p>Encuentros</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Encuentro Nacional de Química (ENAUQI4)</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Facultad de Química , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> QUIMICA</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear</p>
2014	<p>Encuentros</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 2º Encuentro de los Ciclos Iniciales Optativos</p> <p><i>Institución organizadora:</i> UdelaR , Uruguay</p>
2012	<p>Encuentros</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 1º Encuentro de los Ciclos Iniciales Optativos</p> <p><i>Institución organizadora:</i> UdelaR , Uruguay</p>

2012	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> 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' <i>Institución organizadora:</i> Regional Norte , Uruguay
2014	Otros <i>Nombre del evento:</i> INTEGRANTE DEL CLAUSTRO REPRESENTANDO AL ORDEN DOCENTE EN EL CENTRO UNIVERSITARIO DEL LITORAL OESTE SEDE REGIONAL NORTE <i>Institución organizadora:</i> Uruguay
2011	Otros <i>Nombre del evento:</i> JORNADAS DE SENSIBILIZACIÓN EN CALIDAD DE LABORATORIOS <i>Institución organizadora:</i> ROEMMERS URUGUAY , Uruguay <i>Palabras clave:</i> GESTIÓN DE CALIDAD ; CALIBRACIÓN ; TRAZABILIDAD; VALIDACIÓN DE MÉTODOS DE ENSAYO; MATERIALES DE REFERENCIA ; REGISTRO Y RESPONSABILIDADES <i>Áreas del conocimiento:</i> Ingeniería y Tecnología / Ingeniería del Medio Ambiente / Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas / CALIDAD
2002	Otros <i>Nombre del evento:</i> Estrategias de ventas, Farmacología aplicada y computación. Marketing Multidisciplinario para Farmacias <i>Institución organizadora:</i> Laboratorio PFIZER , Uruguay

Idiomas

Francés

Entiende (Bien) / Habla (Bien) / Lee (Bien) / Escribe (Bien)

Inglés

Entiende (Bien) / Habla (Bien) / Lee (Bien) / Escribe (Bien)

Italiano

Entiende (Bien) / Habla (Regular) / Lee (Regular) / Escribe (Regular)

Portugués

Entiende (Bien) / Habla (Bien) / Lee (Bien) / Escribe (Regular)

Áreas de actuación

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

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

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

Actuación Profesional

Cargos desempeñados actualmente

Desde: 06/2016
PROFESOR ADJUNTO , (Docente Grado 3 Titular, 40 horas semanales) , Centro Universitario Región Litoral Norte , Uruguay

Desde: 05/2017
Investigador , (40 horas semanales / Dedicación total) , Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay

Desde: 06/2017
Investigador SNI , (40 horas semanales / Dedicación total) , Agencia Nacional de Investigación e Innovación , Uruguay

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

Vínculos con la institución

02/2002 - 12/2006, [Vínculo: , Docente Grado 1 Interino, \(20 horas semanales\)](#)

11/2011 - 12/2012, [Vínculo: , Docente Grado 2 Interino, \(40 horas semanales\)](#)

Actividades

11/2011 - 12/2012

Líneas de Investigación , Center of Structural Bioinformatics - Facultad de Química - UdeLaR , DETEMA
Modelado Biomolecula y Mecanismos de Accion mediante herramientas Bioinformaticas , Coordinador o Responsable

02/2002 - 12/2007

Líneas de Investigación , Facultad de Química , Laboratorio de Farmacoquímica molecular y Modelado Biomolecular
Mal de chagas, Estudios de mecanismos de acción tripanocidas , Integrante del Equipo

02/2006 - 03/2007

Líneas de Investigación , Facultad de Química , Laboratorio de Farmacoquímica y Modelado Biomolecular
Polifenoles Antioxidantes provenientes de Propoleos uruguayos , Integrante del Equipo

Universidad de la República , Regional Norte - UDeLaR , Uruguay

Vínculos con la institución

08/2011 - 12/2015, *Vínculo: Asistente Grado 2, Docente Grado 2 Interino, (54 horas semanales)*

08/2012 - 12/2015, *Vínculo: Docente, Docente Grado 2 Interino, (14 horas semanales)*

Actividades

04/2014 - 12/2015

Líneas de Investigación , Departamento del Agua , CENUR DEL LITORAL NORTE
Estudios Físicoquímicos y de fenómenos de transporte de aguas subterráneas , Integrante del Equipo

01/2013 - 12/2015

Docencia , Grado
Asistente

01/2013 - 12/2015

Docencia , Grado
Química General 1 y Química General 2 , Asistente

12/2014 - 12/2015

Gestión Académica
Diseño y Equipamiento de un Laboratorio físicoquímico de análisis

12/2014 - 12/2015

Gestión Académica , Departamento del Agua , CENUR DEL LITORAL NORTE
CLAUSTRISTA TITULAR por el orden docente

12/2013 - 12/2015

Gestión Académica , CENUR DEL LITORAL NORTE , CIO-CT / FQ y Departamento del Agua
Titular en Comisiones: Comisión de Carrera del CIO-CT, Comisión del Laboratorio, Comisión de Salud ocupacional (COSSET)

08/2012 - 12/2015

Gestión Académica , Facultad de Química -Departamento de Química del Litoral , CENUR DEL LITORAL NORTE
Asistente de Coordinación del Primer Año de Facultad de Química en Regional Norte

01/2013 - 12/2015

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Departamento del Agua , CENUR DEL LITORAL NORTE
Virus en aguas subterráneas proyecto María Viñas , Integrante del Equipo

Ministerio de Defensa Nacional , Armada Nacional , Uruguay

Vínculos con la institución

01/2004 - 02/2017, *Vínculo: Química Farmacéutica, (6 horas semanales)*

Actividades

01/2006 - Actual

Capacitación/Entrenamientos dictados , Armada Nacional , SANAV (Sanidad Naval)

Empresa Privada , Laboratorio Servimedic , Uruguay

[Vínculos con la institución](#)

04/2007 - 08/2009, *Vínculo:* Químico , (45 horas semanales)

Empresa Privada , Laboratorio Roemmers , Uruguay

[Vínculos con la institución](#)

08/2009 - 12/2012, *Vínculo:* QUÍMICO ANALISTA, (45 horas semanales)

Universidad de la República , Centro Universitario Región Litoral Norte , Uruguay

[Vínculos con la institución](#)

06/2016 - Actual, *Vínculo:* PROFESOR ADJUNTO, Docente Grado 3 Titular, (40 horas semanales)

[Actividades](#)

06/2016 - Actual

Docencia , Grado

Responsable

06/2016 - Actual

Gestión Académica , Facultad de Química , CENUR DEL LITORAL NORTE

Coordinación primer año Facultad de Química

06/2016 - Actual

Gestión Académica , Facultad de Ingeniería , Departamento del Agua

Comisión 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 - Actual

Gestión Académica , Facultad de Ingeniería , Departamento del Agua

Integrante del CLAUSTRO orden docente

Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay

[Vínculos con la institución](#)

05/2017 - Actual, *Vínculo:* Investigador, (40 horas semanales / Dedicación total)

Agencia Nacional de Investigación e Innovación , Agencia Nacional de Investigación e Innovación , Uruguay

[Vínculos con la institución](#)

06/2017 - Actual, *Vínculo:* Investigador SNI, (40 horas semanales / Dedicación total)

[Lineas de investigación](#)

Título: Estudios Físicoquímicos y de fenómenos de transporte de aguas subterráneas

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Título: Mal de chagas, Estudios de mecanismos de acción tripanocidas

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Equipos: Margot Paulino(Integrante); Federico Iribarne(Integrante)

Palabras clave: chagas; antitripanocidas

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

Título: Modelado Biomolecular y Mecanismos de Acción mediante herramientas Bioinformáticas

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Título: Polifenoles Antioxidantes provenientes de Propoleos uruguayos

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Equipos: Margot Paulino(Integrante); Federico Iribarne(Integrante); Christian Rojas(Integrante); Marta Dubin(Integrante); Sebastian de Paula(Integrante)

Palabras clave: antioxidantes; propoleos

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud / Bioinformatica, Modelado Biomolecular

Proyectos

2013 - 2015

Título: Virus en aguas subterráneas proyecto Maria Viñas, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Producción científica/tecnológica

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. Docente en Química del Agua para la Licenciatura en Ciencias Hídricas Aplicadas en Regional Norte. Curso introductorio de 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 de Química General 1 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 química cuántica, farmacoquímica y modelado biomolecular, bioinformática estructural, estudios de mecanismos de acción y relaciones estructura actividad. Investigación en el estudio de los mecanismos de acción de compuestos bioactivos con acciones benéficas 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 está enfocada en el estudio de procesos de transporte en agua y suelo de biomoléculas y metales pesados. Estudios de calidad y caracterización de aguas.

Producción bibliográfica

Artículos publicados

Arbitrados

Completo

ALVAREDA; DENIS; IRIBARNE; MARGOT

Bond dissociation energies and enthalpies of formation of flavonoids: a G4 and DFT investigation . Computational and Theoretical Chemistry, 2016

Palabras clave: Density functional Theory; polyphenols

Areas del 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: manuscript Number COMPTC-D-16-00498

[Computational and Theoretical chemistry](#)



SCOPUS



Completo

ALVAREDA; MARGOT PAULINO; USACH; UC CHILE; UDELAR; FACULTAD DE QUIMICA URUGUAY; UC CHILE; UDELAR
Antiinflammatory Activity of Phenolic Compounds extracted from Uruguayan Propolis and Grape . Journal of Biomolecular Structure and Dynamics, v.: 33, 2015

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 07391102

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

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>



Completo

MARGOT PAULINO; ALVAREDA; FEDERICO IRIBARNE; FACULTAD DE QUIMICA URUGUAY; USACH; UC CHILE; PARDO ELENA
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. Journal of Biomolecular Structure and Dynamics, 2015

Palabras clave: propolis; antiinflammatory; biomolecular

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / BIOINFORMATICA ESTRUCTURAL, ANALITICA

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 07391102

URL: <http://mc.manuscriptcentral.com/jbsd>



Completo

MARGOT PAULINO; DPTO FISICA UCN ANTOFAGASTA CHILE; FACULTAD DE QUIMICA URUGUAY; FACULTAD DE MEDICINA, UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES; ALVAREDA
PHENOLIC CONTENTS AND ANTIOXIDANT ACTIVITY IN CENTRAL-SOUTHERN URUGUAYAN PROPOLIS EXTRACTS. Boletín de la Sociedad Chilena de Química, v.: 55 1, p.: 141 - 146, 2010

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

Areas del 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



Completo

MARGOT PAULINO; ALVAREDA

Studies of trypanocidal (inhibitory) power of naphthoquinones: Evaluation of quantum chemical molecular descriptors for structure-activity relationships. European Journal of Medicinal Chemistry (electrónico), v.: 43, p.: 2238 - 2246, 2008

Palabras clave: B3LYP QSAR Trypanosomatids o-Naphthoquinones

Areas del 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

<http://www.elsevier.com/locate/ejmech>

Resumen

ALVAREDA; USACH; FACULTAD DE QUIMICA URUGUAY; FACULTAD DE QUIMICA; FACULTAD DE QUIMICA
Xanthine oxidase inhibition by Uruguayan Propolis and Grape pomace (Vitis Vinifera). Journal of Molecular Modeling, 2016

Palabras clave: Xanthine oxidase; propolis; Antioxidante

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Computación e Información / Ciencias de la Computación

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

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 09485023

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

Artículos aceptados

Arbitrados

Resumen

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

Antiinflammatory Activity of Phenolic Compounds extracted from Uruguayan Propolis and Grape (*Vitis Vinifera*) Pomace: In Vitro and In Silico Assays . Journal of Biomolecular Structure and Dynamics, 2014

Palabras clave: antiinflammatory; propolis

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Inorganica
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

ISSN: 07391102

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



Documentos de Trabajo

Completo

ALVAREDA

TESIS DOCTORADO 'RELACIÓN ESTRUCTURA-ACTIVIDAD DE POLIFENOLES: DESARROLLO Y APLICACIÓN DE TÉCNICAS DE FARMACOLOGÍA MOLECULAR Y ESTUDIOS DE UNIÓN A BLANCOS INVOLUCRADOS EN LOS MECANISMOS DE ACCIÓN'. , 2016

Serie: 1 , 1 , FACULTAD DE QUÍMICA

Medio de divulgación: Papel

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

Trabajos en eventos

Resumen

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

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

Evento: Internacional , EGU General Assembly 2017 , Vienna Austria , 2017

Anales/Proceedings: Geophysical Research Abstracts EGU2017-1375, 2017 EGU General Assembly 2017 © Author(s) 2016. CC Attribution 3.0 License , 19

Palabras clave: virus transport; soil water column experiments

Areas del 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>

Resumen

ALVAREDA

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, Rios, 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

Evento: Nacional , I Coloquio Debate Público sobre la construcción del Territorio en la Región Este , Maldonado, Uruguay. , 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

Areas del 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-y-posters-i-coloquio-debate-publico-sobre-la-construccion-del-territorio-en-la-region-este>

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.

Resumen

GAMAZO; COLINA; ALVAREDA; VICTORIA; LOPEZ T

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

Evento: Internacional , MEDGEO 2017 , MOSCU RUSIA , 2017

Anales/Proceedings: Conference materials

Areas del 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/programma/nauchnaya-tekhnicheskaya-programma/>

Resumen

ALVAREDA; USACH; FACULTAD DE QUIMICA URUGUAY; FACULTAD DE QUIMICA; FACULTAD DE QUIMICA

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

Evento: Internacional , QUITEL 2016 MONTEVIDEO , MONTEVIDEO , 2016

Anales/Proceedings: JOURNAL OF MOLECULAR MODELINGArbitrado: SI

Areas del 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/>

Resumen

GAMAZO; ALVAREDA

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

Evento: Internacional , EGU 2017 , Vienna Austria

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: ROTAVIRUS; transport processes

Areas del 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/>

Completo

ALVAREDA

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

Evento: *Internacional* , Albany: *Conversation 19* , Albany Nueva York , 2015

Anales/Proceedings: *Book of Abstracts for the 19th Albany Conversation* , 1

Editorial: *Taylor & Francis Group* , New York

Areas del 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>

Resumen

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

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

Evento: *Internacional* , EGU 2015 , Viena Austria

Palabras clave: *virus; bacterial; aquifer*

Areas del 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>

Resumen

ALVAREDA

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

Evento: *Internacional* , *10th Congress of the World Association of Theoretical and Computational Chemists (WATOC 2014)* , Santiago de Chile (Chile) , 2014

Anales/Proceedings: *Abstract Book WATOC 2014* , 1

Areas del conocimiento: *Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Bioinformática estructural*

Medio de divulgación: *Internet*;

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

Resumen

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

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

Evento: *Internacional* , 2014 AGU Fall Meeting , San Francisco EEUU , 2014

Anales/Proceedings: 17

Palabras clave: *groundwater ; virus*

Areas del 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>

Resumen

ALVAREDA; FACULTAD DE QUIMICA URUGUAY; MARGOT PAULINO

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

Evento: *Regional* , *Jornadas de Biofísica Sociedad Uruguaya de Biociencias* , Montevideo

Anales/Proceedings: *Resúmenes de trabajos presentados*

Areas del conocimiento: *Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Computación e Información / Ciencias de la Información y Bioinformática*

Medio de divulgación: *Otros*;

Resumen

USACH ; ALVAREDA

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

Evento: Regional , Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Maldonado

Anales/Proceedings: Resúmenes de trabajos presentados

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Computación e Información / Ciencias de la Información y Bioinformática

Medio de divulgación: Otros;

Texto en periódicos

Periodicos

ALVAREDA

Investigadores en el interior del País. , El Pueblo Salto , v: , p: 2020 , 2015

Medio de divulgación: Papel; *Lugar de publicación:* Diario El Pueblo Salto Uruguay;

Producción técnica

Trabajos Técnicos

Asesoramiento

PAOLA RUSSO; ALEXANDRA BOZZO; MAURICIO BURGOS; ALVAREDA

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. , PROYECTO DE INICIACIÓN A LA INVESTIGACIÓN , 2017 , 12 , 24

Institución financiadora: A EVALUAR POR CSIC

Áreas del 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; *Disponibilidad:* Restringida; *Ciudad:* SALTO/Uruguay

<http://www.csic.edu.uy/renderPage/index/pageld/207>

SE ACTUA COMO REFERENTE ACADEMICO DOCENTE GRADO 3 ASESOR ASIGNADO POR EL GRUPO DE INVESTIGACION

Asesoramiento

ALVAREDA

Habilitación Bromatológica de un Aceite de Oliva para consumo ante Bromatología y MSP , 2014 , 31 , 12

Institución financiadora: Sector Agropecuario Privado

Palabras clave: olivo; aceite

Áreas del conocimiento: Ingeniería y Tecnología / Ingeniería Química / Ingeniería Química

Ciudad: Salto/Uruguay

Elaboración de proyecto

RAMOS; GAMAZO; GONZALO BLANCO; GONZALO SAPRIZA; ALVAREDA; GUILLERMO DUBOSC

Hacia una Gestión Integrada de los Recursos Hídricos en Sistemas Hidrológicos Altamente Antropizados: Arroyo San Antonio - Acuífero Salto/Arapey , PRESENTADO A PROYECTOS FONDO MARIA VIÑAS MOD1 CONVOCATORIA 2017 , 2017 , 64 , 24

Institución financiadora: A EVALUAR FINANCIACION POR ANII

Áreas del 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; *Disponibilidad:* Restringida; *Ciudad:* SALTO/Uruguay

<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.

Elaboración de proyecto

ALVAREDA; GAMAZO; RAMOS

Geometría y Caracterización Geoquímica del Acuífero Salto-Arapey , 2016 , 12 , 24

Institución financiadora: CSIC

Palabras clave: acuífero

Areas del 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; *Disponibilidad:* Restringida; *Ciudad:* salto/Uruguay

Elaboración de proyecto

ALVAREDA

PROVITIS: DESARROLLO DE UN EXTRACTO ENCAPSULADO CONCENTRADO EN ANTIOXIDANTES EXTRAÍDOS DE PROPÓLEOS Y ORUJOS DE UVAS URUGUAYOS , 2014 , 16 , 12

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Medio de divulgación: Otros; *Ciudad:* /Uruguay

http://www.csic.edu.uy/renderPage/index/pageld/249#heading_576

FINANCIADO POR VUSP-CSIC.

Informe o Pericia técnica

ALVAREDA

Participación en Proyecto Virus en Aguas Subterráneas: Caracterización de mecanismos de transporte e incidencia en áreas productivas dedicadas a la hortifruticultura. , 2014 , 20 , 18

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Medio de divulgación: Internet; *Ciudad:* /Uruguay

Otra

ALVAREDA; TORRES

Participación en Proyecto CSE de Innovaciones Educativas en las distintas modalidades de enseñanza de la Udelar , Aprendizaje activo de la química en el primer año de todas las carreras de FQ. , 2016 , 6 , 12

Institución financiadora: CSE

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Medio de divulgación: Internet; *Ciudad:* MONTEVIDEO/Uruguay

Participación como integrante del Equipo del Proyecto

[Otra](#)

[ALVAREDA](#)

[Inhibición enzimática por técnica colorimétrica ELISA \(en Xantina Oxidasa y Ciclooxygenasas\) , 2014 , 2 , 1](#)

Areas del conocimiento: [Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular](#)

[Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear](#)

[Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Físicas / Física Atómica, Molecular y Química](#)

Medio de divulgación: [Otros](#); *Disponibilidad:* [Restringida](#); *Ciudad:* [/Chile](#)

[Otros](#)

Cursos de corta duración dictados

Extensión extracurricular

Profundización en Estructura Química y Enlace Químico , 2013

Uruguay , Español , Papel

Tipo de participación: Docente, *Duración:* 1 semanas

CERP DEL LITORAL , SALTO

Institución Promotora/Financiadora: Regional Norte - CERP DEL LITORAL

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

Cursos de corta duración dictados

Extensión extracurricular

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

Uruguay , Español , Papel

Tipo de participación: Docente, *Duración:* 2 semanas

Liceo Mario W Long , Young

Institución Promotora/Financiadora: Regional Norte - Extension

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

Cursos de corta duración dictados

Extensión extracurricular

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

Uruguay , Español

Tipo de participación: Docente, *Duración:* 1 semanas

UTU de Bella Union , Bella Union

Institución Promotora/Financiadora: CIO-CT Regional Norte

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Físicas / Óptica, Acústica

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

Innovaciones Educativas: , 2015

Uruguay , Español , Internet

En calidad de participante del proyecto cuyo responsable es la Dra. Julia Torres

Palabras clave: Educación ; Química general

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

Organización de eventos

Otro / Organización

Certamen: 24 Horas de Innovación organizado por ANTEL , 2012

Uruguay , Español , Internet

Evento itinerante: SI, *Catálogo:* NO

Regional Norte , SALTO

Institución Promotora/Financiadora: CIO-CT Regional Norte

Áreas del conocimiento: Ingeniería y Tecnología / Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información / Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones

Otra producción técnica

Certamen: 24 horas de Innovación , 2015

Uruguay , Español , Internet , <http://www.antel.com.uy/antel/institucional/sala-de-prensa/eventos/2012/lanzamiento-de-24-horas-de-innovacion>

En calidad de participante por Regional Norte

Áreas del conocimiento: Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Otras Ingenierías y Tecnologías

Evaluaciones

Evaluación de Convocatorias Concursables

2015

Nombre: Llamado aspirante a un cargo interino G2 para el DEpartamento del Agua CENUR del Litoral Norte ,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Convocatorias Concursables

2015

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

Cantidad: Menos de 5

Exp: 131620-000153-15

Formación de RRHH

Tutorías concluidas

Otras

Otras tutorías/orientaciones

Tutorías académicas a estudiantes de primer año de Facultad de Química , 2013

Nombre del orientado: Maria Cecilia Paz

Regional Norte - UDeLaR , Uruguay

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

País/Idioma: Uruguay/Español

Otras tutorías/orientaciones

Tutorías académicas a estudiantes de primer año de Facultad de Química , 2013

Nombre del orientado: Romina Calderon

Regional Norte - UDeLaR , Uruguay

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

País/Idioma: Uruguay/Español

Otras tutorías/orientaciones

Tutorías académicas a estudiantes de primer año de Facultad de Química , 2013

Nombre del orientado: Pablo Lorda

Regional Norte - UDeLaR , Uruguay

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

País/Idioma: Uruguay/Español

Otras tutorías/orientaciones

Tutorías académicas a estudiantes de primer año de Facultad de Química , 2013

Nombre del orientado: Francisco Prudenza

Regional Norte - UDeLaR , Uruguay

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

País/Idioma: Uruguay/Español

Otras tutorías/orientaciones

Tutorías académicas a estudiantes de primer año de Facultad de Química , 2013

Nombre del orientado: Franca Lorenzelli

Regional Norte - UDeLaR , Uruguay

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

País/Idioma: Uruguay/Español

Otras tutorías/orientaciones

Tutorías académicas a estudiantes de primer año de Facultad de Química , 2013

Nombre del orientado: Anna Doyenart

Regional Norte - UDeLaR , Uruguay

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

País/Idioma: Uruguay/Español

Otras tutorías/orientaciones

24 HORAS DE INNOVACION , 2013

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Franca Lorenzelli

Centro Universitario Región Litoral Norte , Uruguay

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

Medio de divulgación: Internet, *País/Idioma:* Uruguay/Español

Otras tutorías/orientaciones

Tutorías académicas a estudiantes de primer año de Facultad de Química , 2012

Nombre del orientado: Hugo do Carmo

Regional Norte - UDeLaR , Uruguay

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Medio de divulgación: Otros, *País/Idioma:* Uruguay/Español

Otras tutorías/orientaciones

Tutorías académicas a estudiantes de primer año de Facultad de Química , 2012

Nombre del orientado: Gonzalo Lomazzi

Regional Norte - UDeLaR , Uruguay

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

País/Idioma: Uruguay/Español

Otras tutorías/orientaciones

Tutorías académicas a estudiantes de primer año de Facultad de Química , 2012

Nombre del orientado: Florencia Jesus

Regional Norte - UDeLaR , Uruguay

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

País/Idioma: Uruguay/Español

Otras tutorías/orientaciones

Tutorías académicas a estudiantes de primer año de Facultad de Química , 2012

Nombre del orientado: Santiago Cuello

Regional Norte - UDeLaR , Uruguay

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

País/Idioma: Uruguay/Español

Tutorías en marcha

Grado

Tesis/Monografía de grado

Diseño de un sistema de Tratamiento de Efluentes líquidos de Tambo ubicado en la EEFA Salto , 2016

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Paola Russo

Centro Universitario Región Litoral Norte , Uruguay , PROYECTO DE GRADO DE LA LICENCIATURA EN CIENCIAS HÍDRICAS APLICADAS

Áreas del conocimiento: Ingeniería y Tecnología / Ingeniería del Medio Ambiente / Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

Medio de divulgación: Otros, *País/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Diseño de un sistema de Tratamiento de Efluentes Líquidos de Tambo ubicado en la EEFA Salto , 2016

Nombre del orientado: Federico Senatore

Centro Universitario Región Litoral Norte , Uruguay , PROYECTO DE GRADO DE LA LICENCIATURA EN CIENCIAS HÍDRICAS APLICADAS

Áreas del conocimiento: Ingeniería y Tecnología / Ingeniería del Medio Ambiente / Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

Medio de divulgación: Otros, *País/Idioma:* Uruguay/Español

Otras

Otras tutorías/orientaciones

Tutorías y orientación académica del primer año de los estudiantes de FQ en Regional Norte , 2015

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Se anexan los 20 nombres

Regional Norte - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: QUÍMICA

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Medio de divulgación: Otros, *País/Idioma:* Uruguay/Español

Grupo de Facebook Química General Cenur del Noroeste 2015

Información adicional: Generación 2015 de estudiantes de Fac de Química que ingresaron por Regional Norte tanto a las carreras como al CIO-CT Brandon Marcela, Bremermann Facundo, Duhart Nicolle, Fagian de Melo Romina, Fagundez Emilia, Fontes Emilia, Lagrega María Pía, Lucero Valeria, Machado Romina, Maldonado Mikele, Marquez Carolina, Marinez Valeria, Martinez Patricia, Muñoz Irene, Rodríguez Magdalena, Rosa Valentina, Schroeder Sofia, Silva Verónica, Stoletniy Santiago, Strohuig Darwin,

Otras tutorías/orientaciones

Tutorías académicas a estudiantes de primer año de Facultad de Química , 2014

Nombre del orientado: Magela Ferret

Regional Norte - UDeLaR , Uruguay

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

País/Idioma: Uruguay/Español

Otras tutorías/orientaciones

Tutorías académicas a estudiantes de primer año de Facultad de Química , 2014

Nombre del orientado: Araceli Larrosa

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

País/Idioma: Uruguay/Español

Otras tutorías/orientaciones

Tutorías académicas a estudiantes de primer año de Facultad de Química , 2014

Nombre del orientado: Diego Cáceres

Regional Norte - UDeLaR , Uruguay

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

País/Idioma: Uruguay/Español

Otras tutorías/orientaciones

Tutorías académicas a estudiantes de primer año de Facultad de Química , 2014

Nombre del orientado: Aimee de la Vega

Regional Norte - UDeLaR , Uruguay

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

País/Idioma: Uruguay/Español

Otras tutorías/orientaciones

Tutorías académicas a estudiantes de primer año de Facultad de Química , 2014

Nombre del orientado: Katherine Rodríguez

Regional Norte - UDeLaR , Uruguay

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

País/Idioma: Uruguay/Español

Otras tutorías/orientaciones

Tutorías académicas a estudiantes de primer año de Facultad de Química , 2014

Nombre del orientado: Brian de Mattos

Regional Norte - UDeLaR , Uruguay

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

País/Idioma: Uruguay/Español

Otras tutorías/orientaciones

Tutorías académicas a estudiantes de primer año de Facultad de Química , 2012

Nombre del orientado: Robert Barboza

Regional Norte - UDeLaR , Uruguay

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

País/Idioma: Uruguay/Español

Otras tutorías/orientaciones

Tutorías académicas a estudiantes de primer año de Facultad de Química , 2012

Nombre del orientado: Pierina Boksar

Regional Norte - UDeLaR , Uruguay

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

País/Idioma: Uruguay/Español

Otros datos relevantes

Jurado/Integrante de comisiones evaluadoras de trabajos académicos

Tesis/Monografía de grado

Candidato: Paola Russo y Federico Senattore

REZZANO; ALVAREDA; ROSALES

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

Tesis/Monografía de grado () - Centro Universitario Región Litoral Norte - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Efluentes; Tambo

Areas del conocimiento: Ingeniería y Tecnología / Biotecnología del Medio Ambiente / Biotecnología Medioambiental

Otros tipos

Candidato: VER INFORMACION ADICIONAL

ALVAREDA

Congreso de Ciencias Basicas (Cieciba2017) , 2017

Otra participación (Cieciba2017) - Centro Universitario Región Litoral Norte - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Otros tipos

Candidato: Gabriela Ferragut

ALVAREDA

Primer Encuentro de Investigadores del Norte Integrante del Comitee Academico Evaluador de trabajos presentados , 2012

Otra participación () - Regional Norte - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Presentaciones en eventos

Congreso

CONGRESO DE MEDICINA GEOLÓGICA (MEDGEO 2017) , 2017

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Rusia; *Nombre del evento:* MEDGEO 2017; *Nombre de la institución promotora:* International Medical Geology Association

Palabras clave: Físicoquímica; Transporte de virus

Areas del conocimiento: Ingeniería y Tecnología / Biotecnología del Medio Ambiente / Biotecnología Medioambiental

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

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

Congreso

QUITEL 2016 Montevideo Congreso de los Químicos Teóricos de Expresión Latina , 2016

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* QUITEL 2016 Montevideo; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Química, Facultad de Ciencias, Institut Pasteur

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Computación e Información / Ciencias de la Información y Bioinformática

Congreso

ALBANY : Conversation 19 EEUU , 2015

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 30

Referencias adicionales: Estados Unidos; *Nombre del evento:* Albany: Conversation 19; *Nombre de la institución promotora:* Journal of Biomolecular Structure & Dynamics

Congreso

EGUGENERAL ASSEMBLY 2015: Viral and bacterial contamination in a sedimentary aquifer in Uruguay: evaluation of coliforms as regional indicators of viral contamination. , 2015

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Austria; *Nombre del evento:* EGUGENERAL ASSEMBLY 2015- Geophysical Research; *Nombre de la institución promotora:* European Geosciences Union

Congreso

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

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 20

Referencias adicionales: Chile; *Nombre del evento:* 10th Triennial Congress of the World Association of Theoretical and Computational Chemist; *Nombre de la institución promotora:* Universidad Pontificia Católica de Chile

Congreso

PREDICCIÓN DE TIEMPOS DE RETENCIÓN CROMATOGRÁFICOS DE FENOLES EN PROPÓLEOS UTILIZANDO MOE-QSAR y MOE-GA , 2013

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 5

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornadas de la SUB (Sociedad Uruguaya de Biociencias);

Congreso

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

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 10

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* III Encuentro de Investigadores del Norte-Regional Norte ; *Nombre de la institución promotora:* Regional Norte

Congreso

“Estudios QSAR, PCA Y de Screening Virtual de polifenoles presentes en mieles, propóleos, marcela, té verde y carqueja , 2005

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 5

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Primer Congreso de Fitoterápicos; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Química UdelaR

Congreso

Estudios de Correlación estructura-actividad de polifenoles en mieles y propóleos , 2005

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 5

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Primer Congreso de Apicultura del MERCOSUR;

Congreso

Primer Congreso de Apicultura del Mercosur , 2005

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 20

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Primer Congreso de Apicultura del Mercosur; *Nombre de la institución promotora:* Asociación de Apicultura del Uruguay

Congreso

Relación estructura-actividad para o-naftoquinonas tripanocidas , 2002

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 1as Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Ciencias UdelaR

Congreso

Estudios de Farmacología Molecular en compuestos anti-tripanosómicos activos , 2002

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Congreso QUITEL 2002; *Nombre de la institución promotora:* Catedra de Química Cuántica DETEMA Facultad de Química

Congreso

Estudios de Docking de compuestos fenotiazínicos en Tripanotona y Glutathion reductasa: un análisis gráfico , 2002

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 1as Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Ciencias UdelaR

Congreso

Jornadas de Farmacia Hospitalaria , 2002

Tipo de participación: Otros, *Carga horaria:* 20

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornadas de Farmacia Hospitalaria ; *Nombre de la institución promotora:* Asociación de Química y Farmacia

Congreso

Responsabilidad del Q.F en la Farmacia Comunitaria , 2002

Tipo de participación: Comentarista, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Responsabilidad del Q.F en la Farmacia Comunitaria; *Nombre de la institución promotora:* Asociación de Química y Farmacia del Uruguay

Palabras clave: Farmacia Hospitalaria

Congreso

QUITEL (Químicos Teóricos de Expresión Latina) , 2002

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 30

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* QUITEL (Químicos Teóricos de Expresión Latina); *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Química UdelaR

Congreso

1º Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular , 2002

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 16

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 1º Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad de Bioquímica y biología molecular SBBM Uruguay

Congreso

Creación de una unidad de Farmacotecnia en la farmacia del S.E.I.C (Servicio de Enfermedades Infecto Contagiosas) , 2001

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 20

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Congreso Nacional de Servicios Farmacéuticos ; *Nombre de la institución promotora:* OFIL URUGUAY

Congreso

7as. Jornadas de Farmacia Hospitalaria , 2001

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 20

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 7as. Jornadas de Farmacia Hospitalaria: Desarrollo de una unidad de farmacotecnia en el servicio de enfermedades infectocontagiosas (SEIC) ; *Nombre de la institución promotora:* Asociacion de Química y Farmacia del Uruguay

Congreso

3er Congreso de Bioquímica Clínica , 2001

Tipo de participación: Otros, *Carga horaria:* 20

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 3er Congreso de Bioquímica Clínica ; *Nombre de la institución promotora:* Asociacion Bioquímica Uruguay

Congreso

II Jornadas de Farmacovigilancia , 2000

Tipo de participación: Otros, *Carga horaria:* 20

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* II Jornadas de Farmacovigilancia ; *Nombre de la institución promotora:* FACULTAD DE MEDICINA UDELAR

Palabras clave: Farmacovigilancia

Congreso

2do Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica , 1999

Tipo de participación: Otros, *Carga horaria:* 20

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 2do Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica; *Nombre de la institución promotora:* Sociedades de Bioquímica del Uruguay

Congreso

Conferencias QUÍMICA Y VIDA , 1999

Tipo de participación: Comentarista, *Carga horaria:* 32

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Conferencias QUÍMICA Y VIDA; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Química - Educación Permanente

Congreso

VII Congreso Ibero-Americano de Biología Celular , 1998

Tipo de participación: Otros, *Carga horaria:* 30

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* VII Congreso Ibero-Americano de Biología Celular (Miembro titular) ; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Ibero Americana de Biología Celular

Congreso

1er Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica , 1997

Tipo de participación: Otros, *Carga horaria:* 20

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 1er Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica; *Nombre de la institución promotora:* Sociedades de Bioquímica del Uruguay

Seminario

Entropía un Enfoque Químico , 2012

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 5

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Seminarios del CIO-CT ; *Nombre de la institución promotora:* CIO-CT Regional Norte

Seminario

Jornadas de Actualización y Profundización , 2004

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornadas de Actualización y Profundización : Farmacología y modelado biomolecular aplicado al diseño de drogas para la enfermedad de Chagas; *Nombre de la institución promotora:* ANEP - Centro de capacitación y perfeccionamiento docente Prof. J.E Pivel Deboto

Simposio

Conferencias sobre QUIMICA y VIDA , 1998

Tipo de participación: Comentarista, *Carga horaria:* 32

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Conferencias sobre QUIMICA y VIDA; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Química - Educación Permanente

Taller

Curso Taller: Profundización de actualización disciplinar en química para educadores , 2013

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 18

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Curso Taller de Educación Permanente Profundización de actualización disciplinar en química para educadores ; *Nombre de la institución promotora:* Educación Permanente UdelaR

Taller

Curso de Verano para educadores del CERP - ANEP , 2013

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 20

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Profundización en estructura atómica y enlace químico ; *Nombre de la institución promotora:* CENUR Litoral Norte UdelaR - Regional Norte

Taller

Curso Taller : Nuevo enfoque de las ciencias básicas: el uso de las XO en experimentos , 2012

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Nuevo enfoque de las ciencias básicas: el uso de las XO en experimentos ; *Nombre de la institución promotora:* ANEP - UDELAR

Encuentro

Latin American Crosstalk in Biophysics and Physiology 2015 , 2015

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 20

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Latin American Crosstalk in Biophysics and Physiology; *Nombre de la institución promotora:* Sociedades de Biociencias de Uruguay y Argentina

Encuentro

ENAGUI4 , 2015

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 20

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Encuentro Nacional de Química (ENAGUI4); *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Química

Encuentro

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

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 20

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* IV Encuentro de Investigadores del Norte y Primer Encuentro Binacional de investigadores de la Red de educación terciaria del Río Uruguay; *Nombre de la institución promotora:* CENUR del Litoral Norte

Encuentro

Segundo Encuentro de los CIOs REgional Norte Salto , 2014

Tipo de participación: Comentarista, *Carga horaria:* 20

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Segundo Encuentro de los Ciclos Iniciales Optativos ; *Nombre de la institución promotora:* REgional Norte Salto

Encuentro

Encuentro de Extensión del CENUR Noroeste , 2014

Tipo de participación: Comentarista, *Carga horaria:* 15

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Primer Encuentro de Extensión del CENUR Noroeste. Programa Integral Temático Educación y Comunidad.;

Encuentro

Virus in groundwater: Characterization, of transport mechanisms and impacts on an agricultural area in Uruguay. , 2014

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Estados Unidos; *Nombre del evento:* 2014 AGU Fall Meeting ; *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.

Encuentro

PCA and CoMFA methodologies applied to molecular pharmacology of quinones trypanocidal , 2004

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 5

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* ChagaSpace Meeting ; *Nombre de la institución promotora:* Laboratorio de Bioinformática Estructural DETEMA Facultad de Química

Encuentro

1er Encuentro de Ingeniería Química , 1998

Tipo de participación: Otros, *Carga horaria:* 20

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 1er Encuentro de Ingeniería Química; *Nombre de la institución promotora:* Asociación de Ingenieros Químicos del Uruguay

Otra

Foro de Salud y Seguridad en el Espacio Universitario PCET-MALUR , 2016

Tipo de participación: Otros, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* X Foro de Salud y Seguridad en el espacio Universitario ; *Nombre de la institución promotora:* Comisión PCET-MALUR

Palabras clave: SALUD; SEGURIDAD; COSSET

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Ocupacional

Otra

MUJERES CIENTÍFICAS , 2015

Tipo de participación: Comentarista, *Carga horaria:* 4

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* JORNADAS DE CONCIENCIACIÓN SOBRE VIOLENCIA DE GÉNERO EL PUNTO DE VISTA DE LAS MUJERES CIENTÍFICAS; *Nombre de la institución promotora:* Instituto Politécnico Osimani y Llerena

Otra

Jornadas sobre sobre violencia de género punto de vista de las mujeres científicas , 2015

Tipo de participación: Comentarista, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornadas sobre violencia de género ; *Nombre de la institución promotora:* ANEP Liceo Nº 1 Osimani y Llerena Salto

Información adicional

Estudios Terciarios y Títulos obtenidos

1. **Química Farmacéutica plan 80** Universidad de la República (UDELAR) ? Facultad de Química.
2. **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.
3. **Grado 1 académico** en investigación, perteneciente al Lab. de Farmacología Molecular y Modelado Biomolecular, DEQUIFIM, Fac. de Química UdeLaR (interino durante 6 años).
4. **Diploma en Logística** Instituto BIOS Montevideo agosto 2010.
5. - "**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

1. - **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.

1. - **Química Analista del Laboratorio de Control de Calidad del Laboratorio Servimedica**, 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.

1. - **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

1. **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.

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

1. **-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, N° 1, (2010).

Cursos de especialización

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

2. 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.

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

4. 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.

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

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

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

8. 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.

9. Curso de Actualización **"Calificación de Equipos de Laboratorio"** Prof. Dr. Moisés Knochen 1° Congreso de Química Analítica Montevideo 2009.

10. Curso **"Diploma en Logística"** en Instituto BIOS Montevideo agosto 2010.

11. 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

12. Curso de **"Control de Calidad en el Laboratorio Clínico"** ? UDELAR, Facultad de Medicina, Escuela Universitaria de Tecnología Médica. 15/09/98 ? 01/10/98.

13. 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.

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

15. 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.

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

17. Curso teórico de **"Química y Aplicaciones de sistemas Macrocíclicos"** UDELAR, Facultad de Química, Cátedra de Química Inorgánica, julio del 1998
18. Curso teórico-práctico de **"Taller de Orgánica 3: Síntesis de precursores antichagásicos"**, UDELAR, Facultad de Química, Cátedra de Orgánica, curso curricular, agosto-diciembre 1998.
19. Cursillo de **"Curso Extracurricular de RMN"** ? UDELAR, Facultad de Química, Cátedra de Química Orgánica, 10/11/99 ? 15/12/99.
20. 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.
21. Curso **"Estrategias en el diseño de compuestos bioactivos"** Biomodelado molecular y Farmacología Molecular, UDELAR, Facultad de Química, DEQUIFIM, octubre 2002 ? febrero 2003.

Docencia

1. 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.
2. 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
3. Dictado de Curso Práctico para Biología Molecular octubre 2004. Fac. de Qca
4. 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
5. 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.
6. 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

1. -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.
2. 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
3. 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.
4. 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.
5. 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.
6. 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.
7. 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

1. -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.
2. **"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

3. **"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.

4. **"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.

5. **"Estudios de Docking de compuestos fenotiazínicos en Tripanotona y Glutation 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.

6. **"Estudios de Docking en compuestos nitrofuránicos en los sitios activos de Tripanotona y Glutation 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

1. 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.

2. **"1º Encuentro de Ingeniería Química"**, Asociación de Ingenieros Químicos del Uruguay, Montevideo 27/07/98 ? 30/07/98, Uruguay.

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

4. **"1º, 2º y 3º Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica"**, Asociación de Bioquímica Uruguaya,

5. **"II Jornadas de Farmacovigilancia"** UDELAR, Facultad de Medicina, Centro Coordinador de Tóxico y Farmacovigilancia, 4, 5 y 6 de noviembre del 2000.

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

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

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

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

10. **"1^{as} Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular"**. Facultad de Ciencias, Montevideo 29/11/02 ? 30/11/02, Uruguay.

11. **"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.

12. "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.

13. "Estudios QSAR, PCA y Screening Virtual de polifenoles presentes en mieles, propóleos, marcela, te verde y carqueja". Primer Congreso de Fitoterápicos 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 polifenólicos 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

1. 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.

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

Otros méritos

Idiomas

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

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

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

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

Computación

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

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

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

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

1. 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.

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

EXPERIENCIA LABORAL

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

2. 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.

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

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

3. 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.

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

5. 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.

6. 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.

7. 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)