



ENRIQUE PANDOLFI
GRAZIOSI

Dr

epandolf@fq.edu.uy
Av. Gral Flores 2124
9247881

SNI

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

Fecha de publicación: 26/07/2023
Última actualización: 09/06/2021

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República/ Facultad de Química / Departamento de Química Orgánica / Uruguay

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Universidad de la República / Facultad de Química / Sector Educación Superior/Público / Departamento de Química Orgánica

Dirección: Departamento de Química Orgánica/Avenida Gral Flores 2124 / 11800

País: Uruguay / Montevideo / Montevideo

Teléfono: (5982) 29297368

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

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

DOCTORADO

Doctorado en Química (1991 - 1994)

Universidad de la República - Facultad de Química , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: Síntesis de Perrottetinas y análogos

Tutor/es: Dr P.Moyna / Th. Eicher

Obtención del título: 1994

Financiación:

Deutscher Akademischer Austauschdienst , Alemania

Palabras Clave: productos naturales, síntesis

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales bioactivos

(1991 - 1994)

- , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: Síntesis de Perrottetinas y análogos

Tutor/es: Dr P.Moyna / Th. Eicher

Obtención del título: 1994

MAESTRÍA

(1987 - 1991)

- , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: Estudio de cera epicuticulares de semilla de trigo cultivadas en el Uruguay

Tutor/es: Dr P. Moyna

Obtención del título: 1991

Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA) (1987 - 1991)

Universidad de la República - Facultad de Química , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: Estudio de cera epicuticulares de semilla de trigo cultivadas en el Uruguay

Tutor/es: Dr P. Moyna

Obtención del título: 1991

Palabras Clave: productos naturales actividad biológica

Areas de conocimiento:

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

EN MARCHA

GRADO

(1983)

, Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa:

Química (1983)

Universidad de la República, Facultad de Química, Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa:

Palabras Clave: formación

Areas de conocimiento:

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

Formación complementaria

CONCLUIDA

POSDOCTORADOS

Aproximación a la síntesis de cavicularina (2005 - 2005)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Deutscher Akademischer Austauschdienst, Alemania

Palabras Clave: Cavicularina

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales activos

CURSOS DE CORTA DURACIÓN

Química Supramolecular. Reconocimiento Molecular, origen y actualidad (01/2009 - 01/2009)

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

13 horas

Compuestos Organometálicos de Transición en Síntesis Orgánica (01/2009 - 01/2009)

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

15 horas

Síntesis total y escalado. Eptilonas y Discodermolideo. (01/2007 - 01/2007)

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

40 horas

Areas de conocimiento:

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

Diseño de fármacos (01/2007 - 01/2007)

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

15 horas

Areas de conocimiento:

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

Diseño y desarrollo de Productos Farmoquímicos y Agroquímicos (01/2006 - 01/2006)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Antioquia - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES, Colombia

45 horas

Areas de conocimiento:

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

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

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

Novedades en RMN (01/2003 - 01/2003)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Soc Arg de Inv en Quim Organica, Argentina
5 horas

Síntesis en Química Orgánica usando microondas (01/2003 - 01/2003)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Soc Arg de Inv en Quim Organica, Argentina
5 horas

Evaluación en Educación Superior (01/2002 - 01/2002)

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

Extensión en Formación y Evaluación de Docentes de La F Q (01/1998 - 01/1998)

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

Methods for Synthetic Efficiency in the Construction of Organic Molecules (01/1998 - 01/1998)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Nacional del Litoral, Argentina
60 horas

Química Combinatoria y su aplicación al descubrimiento de drogas (01/1997 - 01/1997)

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

Química de los carbohidratos: su estado actual (01/1997 - 01/1997)

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

Química Orgánica y Medicamentos. Aproximaciones al diseño y obtención de co (01/1995 - 01/1995)

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

Áreas de conocimiento:

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

Síntesis Orgánica y Biotransformaciones (01/1995 - 01/1995)

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

Áreas de conocimiento:

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

Análisis de Propiedades de triglicéridos (01/1989 - 01/1989)

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

Áreas de conocimiento:

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

Aprovechamiento integral de cítricos (01/1988 - 01/1988)

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

Áreas de conocimiento:

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

Cromatografía acoplada a Espectrómetro de Masa (01/1988 - 01/1988)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Otros / POLIURUGUAY, Uruguay
15 horas

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

Evaluación Formativa (2000)

Tipo: Taller

Institución organizadora: ANADEQ, Uruguay

Áreas de conocimiento:

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

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

Tipo: Taller

Institución organizadora: Facultad de Química, Uruguay

Áreas de conocimiento:

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

Idiomas

Inglés

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

Alemán

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

Español

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

Áreas de actuación

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis Orgánica

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Químicas / Química Orgánica / Productos biológicamente activos

Actuación profesional

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - BRASIL

Universidad Federal de Río Grande del Sur

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (01/2014 - a la fecha) Trabajo relevante

Prof. Visitante 40 horas semanales

ACTIVIDADES

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Preparação de precursores de gabosinas e derivados pirrolidínicos por gama-lactamização-Identificação de novos agentes antimicrobianos (01/2014 - a la fecha)

Preparação de precursores de gabosinas e derivados pirrolidínicos por gama-lactamização-Identificação de novos agentes antimicrobianos

2 horas semanales

Depto. Química Orgánica, Instituto de Química

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Financiación:

CAPES, Brasil, Apoyo financiero

Equipo: DRESCHLER, G.

Palabras clave: síntesis gabosina nuevos antibióticos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos con actividad biológica

PASANTÍAS

(11/2015 - 11/2015)

Depto. Química Orgánica, Instituto de Química

40 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos con actividad biológica

(10/2014 - 10/2014)

Depto. Química Orgánica, Instituto de Química

40 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos con actividad biológica

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - PARAGUAY

Centro de Desarrollo de Investigación Científica

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (01/2006 - a la fecha)

Profesor Visitante 10 horas semanales

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Síntesis y actividad biológica de derivados polifenólicos contra T.cruzi y Leishmania sp. (01/2006 - a la fecha)

5 horas semanales , Coordinador o Responsable

Equipo:

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis compuestos naturales bioactivos

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Ensayos preclínicos y Mecanismos de Acción de 2,5-dihidroxibencil derivados sobre modelos animales experimentalmente infectados con T cruzi y Leish sp. (07/2010 - 07/2012)

"Búsqueda de soluciones para el control y tratamiento de enfermedades desatendidas, con énfasis en descubrimiento y evaluación de compuestos bioactivos. Desde 2007 se desarrolló un proyecto que determinó la actividad tripanocida y leishmanicida de derivados polifenólicos financiado por CONACYT e identificó 3 potentes moléculas patentables con excelente actividad sobre ambos parásitos y muy baja citotoxicidad en líneas celulares.

4 horas semanales

CEDIC-Laboratorio de Síntesis Orgánica-Instituto Pasteur

Desarrollo

Integrante del Equipo

Cancelado

Alumnos encargados en el proyecto:

Especialización:2

Financiación:

Institución del exterior, Cooperación

Equipo: VEGA,C. , ROJAS DE ARIAS , ROLÁN, MIRIAM (Responsable)

Palabras clave: actividad biológica

Áreas de conocimiento:

Determinación de la actividad in vitro de nuevos derivados polifenólicos sobre Trypanosoma cruzi y Leishmania sp (01/2006 - 12/2008)

5 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: ROJAS, A. (Responsable) , ROLÓN, M., VEGA, C., MAGGIO, I.

CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTOS DICTADOS

(11/2008 - 11/2008)

Conferencia sobre "Quimioterápicos contra la Leishmaniasis: puesta al día y recientes avances en la búsqueda de nuevas drogas"

1 horas semanales

GESTIÓN ACADÉMICA

Reuniones de trabajo y discusión de proyectos en conjunto (10/2011 - 10/2011)

Cedic

Gestión de la Investigación

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

Facultad de Química

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (04/2002 - a la fecha)

Profesor Agregado Cátedra de Química Orgánica 40 horas semanales / Dedicación total

Escalafón: Docente

Grado: Grado 4

Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (01/1998 - 12/2000)

Profesor Adjunto Cátedra de Química Orgánica 40 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 3

Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (01/1994 - 12/1995)

Asistente Cátedra de Química Orgánica 40 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 2

Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (01/1991 - 12/1994)

Ayudante de Cátedra de Química Orgánica 40 horas semanales

Licencia Especial (como estudiante de doctorado)

Escalafón: Docente

Grado: Grado 1

Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (01/1987 - 12/1991)

Ayudante honorario 20 horas semanales

Cátedra de Química Orgánica

Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Interino

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Síntesis de epoxienonas quirales naturales con potencial actividad biológica (01/2005 - a la fecha)

10 horas semanales
Facultad de Química, Departamento de Química Orgánica , Coordinador o Responsable
Equipo: HEGUABURU, V. , SCHAPIRO, V. , LABORA, M. , MAGGIO, I.
Palabras clave: síntesis orgánica epoxienonas quirales
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis Orgánica

Síntesis de epoxienonas naturales quirales y derivados (01/2007 - a la fecha)

25 horas semanales
Laboratorio de Síntesis Orgánica, Departamento de Química Orgánica , Coordinador o Responsable
Equipo:
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis compuestos naturales bioactivos

Desarrollo de un sistema nacional de sustancias de referencia para la Industria Farmacéutica (01/2008 - 06/2013)

Desarrollo de un sistema nacional de sustancias de referencia para la Industria Farmacéutica
10 horas semanales
Laboratorio de Síntesis Orgánica, Departamento de Química Orgánica , Coordinador o Responsable
Equipo: Enrique PANDOLFI GRAZIOSI
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de Materiales de referencia

Diseño y optimización de nuevos compuestos bibencilfenólicos como nuevo agentes leishmanicida. Estudio de su mecanismo de acción in vivo e in vitro. (01/2006 - 12/2007)

10 horas semanales
Facultad de Química-CIB (CSIC Madrid) , Coordinador o Responsable
Equipo:
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis compuestos naturales bioactivos

Síntesis de nuevos agentes antileishmaniasicos (08/2004 - 12/2006)

10 horas semanales
Departamento de Química Orgánica , Coordinador o Responsable
Equipo:
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis compuestos naturales bioactivos

Síntesis de nuevos derivados de bibenciléteres con potencial actividad antihelmíntica (01/1999 - 12/2000)

10 horas semanales
Departamento de Química Orgánica , Coordinador o Responsable
Equipo:

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis compuestos naturales bioactivos

Síntesis de constituyentes bisbibencilicos aislados en Briofitas (01/1996 - 12/1997)

10 horas semanales

Departamento de Química Orgánica, Coordinador o Responsable

Equipo:

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis compuestos naturales bioactivos

Síntesis de flavonoides constituyentes de Briofitas (01/1995 - 12/1996)

10 horas semanales

Departamento de Química Orgánica, Coordinador o Responsable

Equipo:

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis compuestos naturales bioactivos

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Preparación de precursores de gabosinas y derivados pirrolidinicos por gama lactamizacion.

Identificación de nuevos agentes antimicrobianos (01/2014 - a la fecha)

Proyecto conjunto Udelar- CAPES

5 horas semanales

Facultad de Química, Departamento de Química Orgánica

Investigación

Coordinador o Responsable

Cancelado

Financiación:

CAPES, Brasil, Cooperación

Equipo: DRESCHLER, G.

Palabras clave: Síntesis de gabosinas y derivados

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales bioactivos

Diseño, síntesis y evaluación biológica de nuevos polifenoles con potencial actividad leishmanicida (02/2013 - 02/2015)

Diseño, síntesis y evaluación biológica de nuevos polifenoles con potencial actividad leishmanicida

20 horas semanales

Facultad de Química, Departamento de Química Orgánica

Desarrollo

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Especialización: 1

Equipo: PEIXOTO, A.

Palabras clave: polifenoles antileishmaniasis

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales bioactivos

Síntesis enantioselectiva de epoxiquinoides diméricos con potencial actividad biológica (02/2013 - 02/2015)

Síntesis enantioselectiva de epoxiquinoides diméricos con potencial actividad biológica

20 horas semanales

Facultad de Química, Departamento de Química Orgánica

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido
Equipo: ALLEGUE, G.
Palabras clave: epoxiquinoides síntesis enantioselectiva
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales bioactivos

Síntesis formal de cifostatina y otras epoxienonas naturales con potencial actividad farmacológica (01/2009 - 12/2011)

Síntesis formal de cifostatina y otras epoxienonas naturales
5 horas semanales
Laboratorio de Síntesis Orgánica , Departamento de Química Orgánica
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:1
Doctorado:2
Equipo: ZINOLA,Z. , LABORA,M. , SCHAPIRO,V. (Responsable) , HEGUABURU,V.
Palabras clave: epoxienonas
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Sintesis de compuestos naturales activos

Desarrollo de un sistema nacional de sustancias de referencia para la industria farmacéutica (05/2009 - 12/2010)

10 horas semanales
Laboratorio de Síntesis Orgánica , Departamento de Química Orgánica
Desarrollo
Coordinador o Responsable
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:2
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: HIRSCHORN, M. , GONZÁLEZ, S. , PARPAL, F. , DAVYT, D. , OLIVERA, S.

Synthesis of a small library of hydroxybenzyl derivates bearing potential trypanocidal and leishmanicidal activity (10/2009 - 10/2010)

Synthesis of a small library of hydroxybenzyl derivates bearing potential trypanocidal and leishmanicidal activity
4 horas semanales
Laboratorio de Síntesis Orgánica , Departamento de Química Orgánica
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Especialización:2
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo: ROLON, M. , VEGA,C. (Responsable)
Palabras clave: Leishmaniasis síntesis

Síntesis quimioenzimática de epoxienonas naturales bioactivas (01/2007 - 12/2009)

5 horas semanales
Laboratorio de Síntesis Orgánica , Departamento de Química Orgánica
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Doctorado:2
Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: LABORA, M., SCHAPIRO, V. (Responsable), HEGUABURU, V.

Palabras clave: epoxienonas quirales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales activos

Diseño y Optimización de nuevos compuestos bibencifenólicos como agentes leishmanicidas. Estudio de su mecanismo de acción in vivo e in vitro (01/2006 - 12/2007)

10 horas semanales

Facultad de Química, Departamento de Química Orgánica

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Equipo: RIVAS, L. (Responsable), LUQUE, O.

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Mecanismo de acción biológica

Síntesis de nuevos agentes antileishmaniásicos (08/2004 - 12/2006)

10 horas semanales

Departamento de Química Orgánica

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Especialización: 3

Equipo: HEGUABURU, V., OVIEDO, H., ROJAS, A., KATZ, A.

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Productos biológicamente activos

Síntesis enantioselectiva de epoxienonas quirales (01/2004 - 12/2006)

5 horas semanales

Laboratorio de Síntesis Orgánica, Departamento de Química Orgánica

Desarrollo

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Doctorado: 2

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: LABORA, M., SCHAPIRO, V. (Responsable), HEGUABURU, V.

Palabras clave: epoxienonas quirales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales activos

Creación de un sistema de aprendizaje programado (SAP) (06/2003 - 12/2003)

10 horas semanales

Departamento de Química Orgánica

Otra

Coordinador o Responsable

Concluido

Equipo: ONETTO, S., COMAS, H., BELLOMO, A., GONZALEZ, D., BROVETTO, M., ROLDOS, V.

Síntesis de nuevos derivados de bibenciléteres con potencial actividad antihelmíntica (01/1999 - 12/2000)

10 horas semanales
Departamento de Química Orgánica
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Especialización:2
Financiación:
Institución del exterior, Cooperación
Equipo: GAMENARA, D. , SALDAÑA, J. , DOMINGUEZ, L.
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Productos biológicamente activos

Síntesis de constituyentes bisbibencilicos aislados en Briofitas (01/1996 - 12/1997)

10 horas semanales
Departamento de Química Orgánica
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Especialización:1
Maestría/Magister:1
Equipo: LOPEZ, V. , GAMENARA, D. , ROLDOS, V. , PONTICORBO, V.
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Productos biológicamente activos

Síntesis de flavonoides constituyentes de Briofitas (01/1995 - 12/1996)

10 horas semanales
Departamento de Química Orgánica
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Especialización:1
Maestría/Magister:1
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: SAGRERA, G. , BAROLI C,
Palabras clave: Síntesis Briofitas
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Productos biológicamente activos

DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN

Miembro de la Comisión Directiva del Departamento (01/2006 - 10/2011)

Facultad de Química, Departamento de Química Orgánica
4 horas semanales

DOCENCIA

Magister en Química (01/2000 - a la fecha)

Maestría

Asignaturas:
Mecanismo de Reacción, 0 horas
Química Orgánica II (Licenciatura en Bioquímica FC), 0 horas
Química Orgánica 102, 0 horas
Química Orgánica 103, 0 horas

Magister en Química (01/2004 - a la fecha)

Maestría

Asignaturas:

Mecanismo de reacción en Química Orgánica, 6 horas, Teórico

Química (01/1995 - 12/2002)

Grado

Asignaturas:

Química Orgánica II (plan 80), 0 horas

Química Orgánica III (plan 80), 0 horas

Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA) (11/2001 - 12/2001)

Doctorado

Asignaturas:

Reacciones Pericíclicas en Química Orgánica, 6 horas, Teórico

Química (01/1994 - 12/1995)

Grado

Asignaturas:

Química Orgánica II, 0 horas

Química Orgánica III, 0 horas

(01/1987 - 01/1991)

Grado

Asignaturas:

Química Orgánica I (plan 80), 0 horas

Química Orgánica II (plan 80), 0 horas

EXTENSIÓN

(09/2015 - 09/2015)

CeRP, Suroeste, Departamento de Química,

6 horas

(06/2011 - 06/2011)

CeRP, Suroeste, Departamento de Química

1 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica /

Seguridad y protección del ambiente en los laboratorios (09/2000 - 09/2000)

Facultad de Química, Unidad Académica de Seguridad

2 horas

GESTIÓN ACADÉMICA

Miembro de la Comisión (Suplente) (06/2008 - a la fecha)

Facultad de Química, Comisión de Presupuesto

Participación en consejos y comisiones

Miembro de la Comisión (01/2000 - a la fecha)

Facultad de Química, Comisión de Adjudicaciones

Participación en consejos y comisiones

Delegado de la Universidad ante el CONICYT (07/2008 - 10/2010)

CONICYT, Delegación Universitaria

Gestión de la Investigación

Integrante de la Comisión de Evaluación de Méritos para extensiones horarias (07/2008 - 11/2008)

Facultad de Química, Comisión Asesora del Consejo
Participación en consejos y comisiones

Integrante de comisión asesora para un cargo de Profesor Adjunto de Química Orgánica del Instituto de Química Biológica (08/2008 - 11/2008)

Facultad de Ciencias, Comisión Asesora del Consejo
Participación en consejos y comisiones

Miembro de la Comisión (01/2002 - 06/2006)

Facultad de Química, Comisión de Investigación Científica
Participación en cogobierno

Miembro de la Comisión (01/1997 - 12/2000)

Facultad de Química, Comisión de Presupuesto
Participación en consejos y comisiones

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

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Becario (01/2001 - a la fecha)

Investigador del Primer Nivel (Grado 4) 40 horas semanales
Área Química

Otro (01/1995 - 12/2000)

Investigador Grado 3 40 horas semanales
Área Química

ACTIVIDADES

DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN

Miembro de Comisión Directiva (01/2001 - 12/2005)

Comisión Directiva

CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTOS DICTADOS

Area Química (01/1994 - a la fecha)

Orientador de tesis

GESTIÓN ACADÉMICA

Miembro de la Comisión (01/2001 - a la fecha)

Area Química, Comisión becas Magíster y Doctor

Coordinador del consejo Científico (01/2001 - 12/2005)

Area Química, Consejo Científico del Area
Gestión de la Investigación

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - PARAGUAY

Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología / PRONII

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (04/2018 - 05/2018)

Miembro de la Comisión Técnica del Area de Ciencias de la Salud 20 horas semanales

Profesor visitante (02/2015 - 03/2015)

Prof. Visitanta 10 horas semanales

ACTIVIDADES

DOCENCIA

Maestría y especialización en Química Orgánica (02/2015 - 03/2015)

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Química Orgánica Avanzada, 80 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

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

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - PARAGUAY

Universidad Nacional de Asunción

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (02/2015 - 03/2015)

Profesor Visitante 20 horas semanales

Profesor visitante (06/1996 - 07/1996)

Profesor Visitante 40 horas semanales

ACTIVIDADES

DOCENCIA

Maestría en Química Orgánica (01/2020 - 02/2020)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Química Orgánica Avanzada, 60 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

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

Maestría en Química Orgánica (02/2015 - 03/2015)

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Química Orgánica Avanzada, 20 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica /

GESTIÓN ACADÉMICA

Evaluador del Nivel Académico (Programa PNUD) (10/2003 - 10/2003)

Departamento de Ciencias Químicas

Gestión de la Investigación

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

Fundación para el Progreso de la Química / Facultad de Química

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (03/2008 - 10/2010)

Secretario de la Comisión Directiva 1 hora semanal

ACTIVIDADES

GESTIÓN ACADÉMICA

Cosejo directivo (01/2018 - a la fecha)

Otros 1 horas semanales

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/CENTROS CIENTÍFICO-TECNOLÓGICOS - ESPAÑA

Consejo Superior de Investigaciones Cientificas

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (01/2006 - 12/2007)

Profesor Visitante 2 horas semanales

ACTIVIDADES

CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTOS DICTADOS

(06/2006 - 06/2006)

Seminario : Síntesis y actividad biológica de bibencílos fenólicos aislados de Briofitas
2 horas semanales

PASANTÍAS

(01/2006 - 12/2007)

Centro de Investigaciones Biológicas, Laboratorio de péptidos antibióticos eucarioticos
40 horas semanales

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ALEMANIA

Universidad de Saarlandes

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (10/2005 - 11/2005)

Profesor Visitante 40 horas semanales

Becario (10/1991 - 04/1994)

Estudiante de Doctorado 40 horas semanales
Departamento de Química Orgánica. El tema de trabajo se centró en la síntesis de constituyentes bisbibencílicos aislados de Briofitas (musgos). El título fue: "Síntesis total de Perrottetinas", bajo la dirección de los Prof. Dr. Th. Eicher y Prof. Dr. P. Moyna.

ACTIVIDADES

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Síntesis total de Perrottetinas (10/1991 - 04/1994)

40 horas semanales
Departamento de Química Orgánica
Integrante del Equipo
Concluido
Financiación:
Institución del exterior, Beca
Equipo:
Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales activos

PASANTÍAS

(10/2005 - 11/2005)

Departamento de Química Orgánica

40 horas semanales

Áreas de conocimiento:

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

OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE

Conferencia: Synthese von biologisch aktiven Bryophyten-Inhaltsstoffen (10/2005 - 10/2005)

Departamento de Química Orgánica, Laboratorio FR 8.1

2 horas semanales

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - PARAGUAY

Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (01/1996 - 12/2004)

Profesor Visitante 2 horas semanales

ACTIVIDADES

DOCENCIA

(07/2001 - 07/2001)

Perfeccionamiento

Asignaturas:

Síntesis y actividad biológica de constituyentes naturales de Briofitas, 10 horas, Teórico

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: Sin horas

Carga horaria de investigación: Sin horas

Carga horaria de formación RRHH: Sin horas

Carga horaria de extensión: Sin horas

Carga horaria de gestión: Sin horas

Producción científica/tecnológica

Nuestra área de trabajo en el Laboratorio de Síntesis Orgánica del Departamento de Química Orgánica se enmarcan en la Síntesis de productos naturales y análogos biológicamente activos. En particular nuestro interés se centra en moléculas naturales con potencial actividad biológica, que posean además una interesante estructura química. Entre estas moléculas que han sido sintetizadas con éxito por nuestro grupo, podemos destacar: difeniléteres con actividad antihelmíntica, quinonas macrocíclicas con actividad antioxidante, fenoles con actividad quimiopreventiva del cáncer y epoxiquinoides con potencial actividad biológica.

En particular, desde el año 2005, hemos enfocado nuestros esfuerzos sintéticos hacia las epoxienonas naturales y compuestos relacionados. Las epoxienonas constituyen una muy interesante familia de compuestos, tanto por sus estructuras químicas, altamente funcionalizadas y con múltiples estereocentros, como por sus actividades biológicas, muy variadas y promisorias para su uso como fármacos. En codirección con la Dr. Valeria Schapiro ya se han producido dos tesis de doctorado (de los estudiantes V. Heguaburu y M. Labora) en las que se desarrollaron por primera vez metodologías quimioenzimáticas para la síntesis de epoxienonas naturales y análogos.

En el área particular de mi investigación se estudian la formación de nuevos enlaces C-C, a partir reacciones de catalizadas por Pd y amino-carbonilaciones, paso clave para la introducción de cadenas laterales en análogos en este tipo de compuestos.

Actualmente estamos dirigiendo un estudiante de posdoctorado para la síntesis de gabosinas naturales y no naturales y un estudiante de posgrado para la síntesis de especiocinas (una clase particular de epoxiquinoides) con actividad biológica.

También hemos establecido un trabajo interdisciplinario con el Departamento de Medicina Tropical del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud dependiente de la Universidad Nacional de Asunción, y el Centro para el desarrollo de la Investigación Científica (CEDIC) del Laboratorio Díaz Gill en Asunción,(Paraguay) dirigido por la Dra. Antonieta Rojas de Arias. Esto nos ha permitido ensayar la actividad biológica de moléculas sintetizadas en nuestro laboratorio. En particular, investigaciones sobre un constituyente natural de briofitas (musgos) ha demostrado que dicha molécula presenta importante actividad contra Leishmania spp. en pruebas in vitro e in vivo. Estos resultados han sido presentados en una patente de invención de procedimiento y publicados en revistas referadas

De acuerdo a nuestros estudios de relación estructura actividad, hemos sugerido que la actividad antiparasitaria es fuertemente dependiente de la posición y el número de grupos hidroxilos fenólicos presentes en el anillo aromático. Teniendo en cuenta estos datos estructurales estamos trabajando en el diseño y la síntesis de una biblioteca de compuestos 1,4-benzenodiol-2-sustituidos y su evaluación biológica como potenciales leishmanicidas.

Nuevos intentos de síntesis de estos compuestos activos en condiciones "verdes" (más amigables con el medio ambiente) se están desarrollando en nuestro laboratorio. Actualmente estamos en conversaciones con un laboratorio veterinario para el escalado de dicha molécula para su estudio en canes.

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

Enantioselective Synthesis of a New non-Natural Gabosine (Completo, 2021)

SCHAPIRO, V., PANDOLFI, E., COLOBBIO, M.

Molecules, v.: 26 5, p.:1423 - 1435, 2021

Palabras clave: Gabosinas quimioenzimatico

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Escrito por invitación

ISSN: 14203049

DOI: <https://doi.org/10.3390/molecules26051423>

Scopus*

The first enantioselective strategy towards speciosins (Completo, 2019)

ALEJANDRO PEIXOTO DE ABREU LIMA, SUESCUN, L., PANDOLFI, E., SCHAPIRO, V.

New Journal of Chemistry, v.: 43 p.:3653 - 3655, 2019

Palabras clave: Especiosinas síntesis total enantioselectividad

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 11440546

DOI: [10.1039/c8nj06158k](https://doi.org/10.1039/c8nj06158k)

Scopus* WEB OF SCIENCE*

Design, synthesis, and evaluation of novel 2-substituted 1,4-benzenediollibrary as antimicrobial agents against clinically relevant pathogens (Completo, 2019)

Daiane Flores Dalla Lana, Gabriella da Rosa Machado, Mário Lettieri Teixeira, Luís Flávio Souza de Oliveira, Michel Mansur Machado, Saulo Fernandes de Andrade, William Lopes, Marilene

Henning Vainstein, ALEJANDRO PEIXOTO DE ABREU LIMA, PANDOLFI, E., Edilma Elayne Silva,

Alexandre Meneghello Fuentesfria, Gustavo Pozza Silveira

Saudi Pharmaceutical Journal, v.: 000 000 000, 2019

Palabras clave: synthesis patogenos SKAPE fungi 1-4-benzenodiolos

Areas de conocimiento:

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

Microbiología

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 13190164

[https://reader.elsevier.com/reader/sd/pii/S1319016419301185?](https://reader.elsevier.com/reader/sd/pii/S1319016419301185?token=759BCA047450FE53297A2E3BF486B36B8C)

token=759BCA047450FE53297A2E3BF486B36B8C

Scopus® WEB OF SCIENCE™

The efficacy of new 2,5-dihydroxybenzyl derivatives against *Trypanosoma cruzi*, *Leishmania infantum* and *Leishmania braziliensis* (Completo, 2019)

PANDOLFI, E. , Miriam Rolón , ALEJANDRO PEIXOTO DE ABREU LIMA , Cathia Coronel , María Celeste Vega , Antonieta Rojas de Arias

The Journal of Infection in Developing Countries, v.: 13 6 , p.:565 - 576, 2019

Palabras clave: Derivados fenolicos Sintesis actividad leishmanicida actividad antitripanozoma

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 19722680

DOI: [10.3855/jidc.10622](https://doi.org/10.3855/jidc.10622)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Crystal structure and Hirshfeld surface analysis of lapachol acetate 80 years after its first synthesis (Completo, 2019)

Miguel Martínez-Cabrera , Mario Macías , Francisco Ferreira , PANDOLFI, E. , Javier Barúa , SUESCUN, L

Acta Crystallographica Section E Structure Reports Online, v.: E75 p.:1362 - 1366, 2019

Palabras clave: Lapachol Acetato de Lapachol Síntesis

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 16005368

DOI: <https://doi.org/10.1107/S2056989019011393>

Scopus®

General Method for the Synthesis of (-)-Conduritol C and Analogs from Chiral Cyclohexadienediol Scaffolds (Completo, 2018) Trabajo relevante

Tibhe, Gaurao D. , M. A. Macias , SCHAPIRO, V. , SUESCUN, L. , PANDOLFI, E.

Molecules, v.: 23 7 , p.:1653 - 1662, 2018

Palabras clave: conduritol C; enantioselective biocatalysis; arene biotransformation; crystal structures; β -glycosidase inhibitors

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Escrito por invitación

ISSN: 14203049

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Total synthesis of gabosine H and two non natural gabosines (Completo, 2017)

TIBHE, G.D. , MACIAS, M.A. , PANDOLFI, E. , SUESCUN, L. , SCHAPIRO V.

(Syn)thesis, v.: 49 p.:565 - 570, 2017

Palabras clave: Gabosina H Síntesis quimioenzimática

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 1414915X

Crystal structure and synthesis of (3aR,3'aR,7aS,7'aS)-2,2,2',2'-tetramethyl-3a,6,7,7a,3'a,6',7',7'a-octahydro[4,4']bi[benzo[1,3]dioxolyl] via Pd-catalyzed homocoupling reaction (Completo, 2017)

MACIAS, M.A. , PANDOLFI, E. , SCHAPIRO V. , SILVEIRA, G. P. , VILELA, G.D. , SUESCUN, L.

Acta Crystallographica Section E Structure Reports Online, v.: E73 p.:81 - 84, 2017

Palabras clave: Synthesis Pd catalyzed Homocoupling

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 16005368

Scopus

Crystal structure and absolute configuration of (4S,5R,6S)-4,5,6-trihydroxy-3-methylcyclohex-2-enone (gabosine H) (Completo, 2017)

PANDOLFI, E. , Gaurao D. Tibhe , Valeria Schapiro , SUESCUN, L , Mario A Macías

Acta crystallographica section E, v.: E73 p.:606 - 609, 2017

Palabras clave: Síntesis de Gabosina H

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 20569890

Green, lithium salt-free synthesis of 2-alkylated 1,4-benzenediols in hydroalcoholic media (Completo, 2016)

PEIXOTO DE ABREU LIMA, A. , GRAZIANO, N. , PANDOLFI, E.

Green Chemistry Letters and Reviews, v.: 9 4 , p.:210 - 215, 2016

Palabras clave: Green Chemistry Synthesis lithium salt free

Áreas de conocimiento:

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

ISSN: 17518253

Scopus WEB OF SCIENCE™

Finding of Leishmanicidal activity of 14-hydroxylunularin in mice experimentally infected with Leishmania Infantum (Completo, 2015)

SERNA, M.E. , MALDONADO, M. , TORRES, S. , SCHININI, A. , PEIXOTO DE ABREU LIMA, A. , PANDOLFI, E. , ROJAS DE ARIAS, A.

Parasitology International, v.: 64 p.:295 - 298, 2015

Palabras clave: leishmanicida mice experimental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos con actividad biológica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 13835769

Scopus WEB OF SCIENCE™

Crystal structure and absolute configuration of (3aS,4S,5R,7aR)-2,2,7-trimethyl-3a,4,5,7a-tetrahydro-1,3-benzodioxole-4,5-diol. (Completo, 2015)

MACIAS, M.A. , SUESCUN, L. , PANDOLFI, E. , SCHAPIRO V. , TIBHE, G. , MOMBRU, M.

Acta Crystallographica Section E Structure Reports Online, v.: E71 p.:1013 - 1016, 2015

Palabras clave: configuracion absoluta

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales bioactivos

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 16005368

Scopus

Enantioselective Synthesis of Natural Epoxyquinoids (Review) (Completo, 2013)

PANDOLFI, E. , SCHAPIRO, V. , HEGUABURU, V. , LABORA, M

Current Organic Synthesis, v.: 10 p.:2 - 42, 2013

Palabras clave: epoxienonas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales bioactivos

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Holanda

ISSN: 15701794

Scopus WEB OF SCIENCE™

Selected Natural and Synthetic phenolic compounds with antileishmanial activity (Completo, 2012)

ROJAS DE ARIAS, A. , PANDOLFI, E. , VEGA, C. , ROLÓN, M.

Current Bioactive Compounds, v.: 8 4 , p.:307 - 333, 2012

Palabras clave: Leishmaniasis productos naturales polifenoles

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales bioactivos

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

Medio de divulgación: Papel

Escrito por invitación

ISSN: 15734072

Review

Scopus®

An efficient route for the synthesis of chiral conduritol-derivative carboxamides via palladium-catalyzed aminocarbonylation of bromocyclohexenetetraols (Completo, 2012)

CARRILHO, R.M.B., HEGUABURU, V., SCHAPIRO, V., PANDOLFI, E., KOLLÁR, L., PEREIRA, M. M.

Tetrahedron, v.: 68 p.:6935 - 6940, 2012

Palabras clave: aminocarbonylation Palladium Conduritol

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales bioactivos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00404020

Scopus® WEB OF SCIENCE™

In vivo analysis of the genotoxic potential of 14-hydroxylunularin, a molecule with leishmanicidal effect (Completo, 2011)

CUEVAS, F., MALDONADO, M., ROJAS DE ARIAS, A., PANDOLFI, E., SEGOVIA-CORRALES, A. Revista Latinoamericana de Química, v.: 39 3, p.:100 - 106, 2011

Palabras clave: actividad biológica leishmanida efecto

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales bioactivos

Lugar de publicación: Mexico

ISSN: 03705943

Scopus® latindex

Concise chemoenzymatic synthesis of gabosine A, ent-epoformin and ent-epiepoformin (Completo, 2011)

LABORA, MAITIA, SCHAPIRO, VALERIA, PANDOLFI, E.

Tetrahedron Asymmetry, v.: 22 p.:1705 - 1707, 2011

Palabras clave: gabosina A epoformin epiepoformin

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales bioactivos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09574166

DOI: [10.1016/j.tetasy.2011.10.004](https://doi.org/10.1016/j.tetasy.2011.10.004)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Synthesis of an epoxyquinol analog: efficient methodology for the insertion of side chains into cyclohexenone core (Completo, 2010)

HEGUABURU, V., SCHAPIRO, V., PANDOLFI, E.

Tetrahedron Letters, v.: 51 p.:6921 - 6923, 2010

Palabras clave: epoxiquinoles, cross coupling

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales bioactivos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00404039

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Efficient enantiodivergent total synthesis of (+) and (-)-bromoxone (Completo, 2010)

LABORA, M., PANDOLFI, E., SCHAPIRO, V.
Tetrahedron Asymmetry, v.: 21 p.:153 - 155, 2010
Palabras clave: bromoxone enantiodivergent synthesis

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09574166

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Activity of a hydroxybibenzyl bryophyte constituent against Leishmania spp. and Trypanosoma cruzi in silico, invitro and invivo studies (Completo, 2008)

PANDOLFI, E., ROLDOS, V., NAKAYAMA, H., ROLON, M., MONTERO-TORRES, A., TRUCCO, F., TORRES, S., VEGA, C., MARRERO-PONCE, Y., HEGUABURU, V., YALUFF, G., GOMEZ-BARRIO, A., SANABRI, L., FERREIRA, M.E., ROJAS DE ARIAS, A.

European Journal of Medicinal Chemistry, v.: 43 p.:1797 - 1807, 2008

Palabras clave: Leishmanicidal activity

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales bioactivos

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: UK

ISSN: 02235234

<http://dx.doi.org/10.1016/j.ejmech.2007.11.007>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Asymmetric synthesis of a model compound for the cyclohexenone core of ambuic acid (Completo, 2008)

LABORA, M., HEGUABURU, V., PANDOLFI, E., SCHAPIRO, V.

Tetrahedron Asymmetry, v.: 19 p.:893 - 895, 2008

Palabras clave: ambuic acid

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales bioactivos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09574166

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Stille reaction over cis-halocyclohexadienediol derivatives (Completo, 2008)

HEGUABURU, V., MANDOLESI-SA, M., SCHAPIRO, V., PANDOLFI, E.

Tetrahedron Letters, v.: 49 p.:6787 - 6790, 2008

Palabras clave: epoxienonas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales bioactivos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00404039

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Creación de un sistema de aprendizaje programado (SAP) fortalecido con grupos de interacción Estudiante-Docente (Completo, 2006)

BELLOMO, A., BROVETTO, M., COMAS, H., ONETTO, S., ROLDOS, V., RODRIGUEZ-AYAN, M.N., GONZÁLEZ, D., PANDOLFI, E.

Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química, v.: 21 p.:139 - 142, 2006

Palabras clave: enseñanza de la química

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0328087X

latindex

First Total Synthesis of Prelunarin (Completo, 2004) Trabajo relevante

COMAS, H., PANDOLFI, E.

Synthesis, v.: 15 p.:2493 - 2498, 2004

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales bioactivos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00397881

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

Solvent effect in Wittig reactions under Boden's conditions (Completo, 2003)

PANDOLFI, E. , LOPEZ, V. , DIAS, E. , SEOANE, G.

Synthetic Communications, v.: 33 13 , p.:2187 - 2196, 2003

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales bioactivos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00397911

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

Synthesis of 3-alkyl-5-hydroxycyclohex-2-enones via aldolic addition/sulfinate elimination tandem reactions (Completo, 2003)

PANDOLFI, E. , COMAS, H.

Tetrahedron Letters, v.: 44 25 , p.:4631 - 4633, 2003

Palabras clave: 5-hydroxycyclohexenone

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales bioactivos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00404039

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

Percepción estudiantil de cursos de laboratorio de Química Orgánica tradicionales y con Mini-proyectos de investigación (Completo, 2001)

SEOANE, G. , CERECETTO, H. , PANDOLFI, E. , DI MAIO, R. , BROVETTO, M. , LOPEZ, V. , SAENZ, P. , BUCCINO, P. , DÍAZ, E.

Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química, v.: 14 p.:83 - 87, 2001

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0328087X

latindex

Nematocide activity of natural polyphenols from Bryophytes and derivatives (Completo, 2001)

GAMENARA, D. , PANDOLFI, E. , SALDAÑA, J. , DOMINGUEZ, L. , MARTINEZ, M.M. , SEOANE, G.

Arzneimittelforschung, v.: 51 1 , p.:506 - 510, 2001

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales bioactivos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00044172

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

Total synthesis of Marchantinquinone (Completo, 2000)

LOPEZ, V. , PANDOLFI, E. , SEOANE, G.

Synthesis, v.: 10 p.:1403 - 1408, 2000

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales bioactivos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00397881

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

X-ray structure of Marchantin M trimethylether (Completo, 2000)

MOMBRU, A.W. , SUESCUM, L. , PANDOLFI, E. , SEOANE, G. , LOPEZ, V. , MARRIZCURRENA, R.

Acta Crystallographica Section C Crystal Structure Communications, v.: 56 p.:1374 - 1376, 2000

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales bioactivos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01082701

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

Aplicación de talleres de investigación en el curso práctico de Química Orgánica (Completo, 2000)

SEOANE, G., CERECETTO, H., PANDOLFI, E., GONZALEZ, M., DI MAIO, R., BROVETTO, M., LOPEZ, V., SAENZ, P., BUCCINO, P., DIAS, E.

Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química, 2000

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0328087X

latindex

Aproximación a la síntesis de constituyentes de Briofitas (Completo, 1998)

SEOANE, G., PANDOLFI, E., LOPEZ, V., SAGRERA, G., EICHER, TH.

, v.: 9 2, p.:11 - 15, 1998

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales bioactivos

Medio de divulgación: Papel

ISSN:

Scopus[®] latindex

Bibenzyl derivatives from Pellia Epiphylla (Completo, 1997) Trabajo relevante

CULLMANN, F., BECKER, H., PANDOLFI, E., ROECKNER, E., EICHER, TH.

Phytochemistry, v.: 45 6, p.:1235 - 1247, 1997

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales bioactivos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00319422

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

Total synthesis of Bisbibenzyl compounds isolated from Bryophytes (Completo, 1996)

SEOANE, G., PANDOLFI, E., GAMENARA, D., EICHER, TH.

Journal of the Brazilian Chemical Society, v.: 7 5, p.:307 - 317, 1996

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales bioactivos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01035053

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™] latindex

Determinación de 1,8-Cineol en Aceites Esenciales de Eucalyptus por Cromatografía de Capas Delgadas y Densitometría (Completo, 1995)

ROSSINI, C., PANDOLFI, E., DELLACASA, E., MOYNA, P.

Journal of AOAC International, v.: 78 1, p.:115 - 117, 1995

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales bioactivos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 10603271

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

TLC- Scanning of Wheat Seed Waxes (Completo, 1995)

DAVYT, D., PANDOLFI, E., TROCHE, L., HEINZEN, H., MOYNA, P.

Journals of the Argentine Chemical Society, v.: 83 p.:1 - 5, 1995

Áreas de conocimiento:

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

bioactivos
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 03650375

WEB OF SCIENCE™ 

Synthesis of beta-methoxyenones via a new 2-carbon extension of carboxylic acids (Completo, 1990)

HUDLICKY, T. , OLIVO, H. , NATCHUS, M. , UMPIERREZ, E. , PANDOLFI, E. , VOLONTERIO, C.
The Journal of Organic Chemistry, v.: 55 p.:4767 - 4770, 1990

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Compuestos naturales
bioactivos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00223263

Scopus® WEB OF SCIENCE™

PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

Total Synthesis of Marchantinquinone (2000)

LOPEZ, V. , PANDOLFI, E. , SEOANE, G.

Publicado

Completo

Evento: Nacional

Descripción: XII Simposio Nacional de Química Orgánica (SINAQO)

Ciudad: Los Cocos

Año del evento: 2000

Anales/Proceedings: Molecules

Volumen: 5

Página inicial: 334

Página final: 335

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis compuestos
naturales bioactivos

Medio de divulgación: Papel

Síntesis y actividad biológica de compuesto bibencilico y bisbibencilicos aislados de Briofitas (1997)

PANDOLFI, E. , SEOANE, G. , GAMENARA, D. , LOPEZ, V. , PONTICORBO, V. , DOMINGUEZ, L. ,
SALDAÑA, J.

Publicado

Completo

Evento: Regional

Descripción: V Congreso Colombiano de Fitoquímica

Ciudad: Medellín

Año del evento: 1997

Anales/Proceedings: Tópicos en Productos Naturales

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis compuestos
naturales bioactivos

Medio de divulgación: Papel

Producción técnica

PROCESOS

**OBTENCIÓN Y UTILIZACIÓN DE 2,5-DIHIIDROXIBIBENCILLO, 1,4-DIHIIDROXI-2-PENTILBENCENO Y
DERIVADOS EN EL TRATAMIENTO DE LA ENFERMEDAD DE CHAGAS Y LEISHMANIASIS (2010)**

Proceso Productivo

PANDOLFI, E. , OVIEDO, H. , ROJAS DE ARIAS, A. , ROLON, M. , VEGA, M.C.

Patente de Proceso

País: Paraguay

Disponibilidad: Irrestringida

Institución financiadora: CONACYT (Paraguay)

Patente o Registro:

Patente de invención

609498, Obtención y utilización (sigue)

Depósito: 09/05/2010; Examen: ; Concesión:

Patente nacional: SI

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis compuestos naturales bioactivos

Medio de divulgación: Papel

Purificación de extractos complejos (Laboratorios Dexin) (2004)

Proceso Productivo

PANDOLFI, E.

Asesoramiento

País: Uruguay

Disponibilidad: Restricta

Institución financiadora: Dexin

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de Materiales de referencia

Medio de divulgación: Papel

Procedimiento de purificación de besilato de atracurio (Laboratorios Libra) (2003)

Proceso Productivo

PANDOLFI, E.

Asesoramiento

País: Uruguay

Disponibilidad: Restricta

Institución financiadora: Laboratorio Libra

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de Materiales de referencia

Medio de divulgación: Papel

Asesoramiento Laboratorio Libra

Proceso de Preparación de 14-hidroxilunularina e intermediarios para el tratamiento de la Leishmaniasis (2002) Trabajo relevante

Proceso Productivo

PANDOLFI, E. , ROLDOS, V. , ROJAS, A. , FERREIRA, M. , INCHAUSTTI, A. , NAKAYAMA, H. innovación

País: Uruguay

Disponibilidad: Irrestricta

Institución financiadora: CSIC

Patente o Registro:

Patente de invención

N° 27607, en condominio

Depósito: 14/10/2007; Examen: ; Concesión:

Patente nacional: NO

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos biológicamente activos

Medio de divulgación: Papel

TRABAJOS TÉCNICOS

Síntesis de 1,6-bismetansulfoniloxihexano (2010)

Asesoramiento

PANDOLFI, E.

Síntesis de un material de referencia

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Montevideo
Disponibilidad: Irrestriccta

Número de páginas: 1
Duración: 1 mes
Institución financiadora: Lab Clausen
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de Materiales de referencia

Síntesis de salamida (2007)

Asesoramiento
PANDOLFI, E.
Síntesis de un material de referencia
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Número de páginas: 1
Duración: 1 mes
Institución financiadora: Lab Gramón-Bago
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de Materiales de referencia

Otras Producciones

DESARROLLO DE MATERIAL DIDÁCTICO O DE INSTRUCCIÓN

Secado de Líquidos Orgánicos (2001)

PANDOLFI, E.

País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Papel
Cuaderneta del Curso Práctico de QO 103

EDICIÓN O REVISIÓN

Revista Latinoamericana de Química (2000)

PANDOLFI, E.
Revista
País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Papel
Número de páginas: 70
Mexico
Institución Promotora/Financiadora: MIXIM
Información adicional: Editor Regional

ORGANIZACIÓN DE EVENTOS

Química : otro tipo de arquitectura (2015)

PANDOLFI, E.
Exposición
Sub Tipo: Museología
Lugar: Uruguay ,Facultad de Química Montevideo
Idioma: Español
Medio divulgación: Otros
Duración: 1 semanas
Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Química
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Ciencias Químicas / Química
Información adicional: Conferencia en el marco del Día del Patrimonio

Jornadas de Historia de la Química (2015)

PANDOLFI, E.
Exposición
Sub Tipo: Organización
Lugar: Uruguay ,Facultad de Química Montevideo
Idioma: Español
Medio divulgación: Otros
Duración: 1 semanas
Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Química
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Ciencias Químicas / Historia de la Química

I Congreso Latinoamericano de Química Médica (2007)

PANDOLFI, E. , SEOANE, G. , GONZALEZ,D. , MAHLER,G. , DAVYT, D.
Congreso
Lugar: Uruguay ,Torre de las Comunicaciones Montevideo
Idioma: Inglés
Medio divulgación: Papel
Duración: 1 semanas
Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Química

Curso : "Investigación en mecanismos de fármacos con acción tripanocida" (2006)

PANDOLFI, E. , RIVAS, L.
Otro
Lugar: Uruguay ,Instituto Pasteur de Montevideo Montevideo
Idioma: Español
Duración: 1 semanas
Institución Promotora/Financiadora: PEDECIBA- UDELAR- CSIC (España)
Información adicional: Curso de Posgrado del PEDECIBA

Desafíos y soluciones en el descubrimiento del medicamento en América Latina (1999)

SEOANE, G. , MANTE, E. , GONZALEZ, M. , SERRA, G. , CERECETTO, H. , PANDOLFI, E. , DAVYT, D.
Congreso
Sub Tipo: Organización
Lugar: Uruguay ,Montevideo Montevideo
Idioma: Español
Duración: 1 semanas
Institución Promotora/Financiadora: CYTED

Curso: "Estructura y Actividad de Sustancias Naturales" (1998)

PANDOLFI, E. , ECHEVERRI, F.
Otro
Lugar: Uruguay ,Departamento de Química Orgánica Montevideo
Idioma: Español
Medio divulgación: Otros
Duración: 1 semanas
Institución Promotora/Financiadora: PEDECIBA
Información adicional: Curso de Posgrado del PEDECIBA

Coordinador en las VI Jornadas de Investigadores del Grupo Montevideo (1998)

PANDOLFI, E.
Congreso
Lugar: Argentina ,Santa Fe, Argentina
Idioma: Español
Medio divulgación: Otros
Institución Promotora/Financiadora: Universidad Nacional de Santa Fe

OTRA PRODUCCIÓN TÉCNICA

Invitación a la investigación en Química Orgánica (2011)

PANDOLFI, E.

País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Otros
Conferencia en el marco de la Semana de Ciencia y Tecnología
Lugar: CERP del suroeste, Colonia
Institución Promotora/Financiadora: MEC/ANII

Actualización en el tratamiento de la leishmaniasis (2010)

PANDOLFI, E.

País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Otros
Charla invitada por la Sociedad de Medicina Veterinaria del Uruguay
Lugar: Sede de la SMVU, Montevideo
Institución Promotora/Financiadora: Sociedad de Medicina Veterinaria del Uruguay

Evaluaciones

EVALUACIÓN DE PROYECTOS

EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS

Programa de Iniciación a la investigación (2015)

Uruguay
UDelar-CSIC
Cantidad: Menos de 5

ANII Becas de posdoctorado (2015 / 2017)

Uruguay
Cantidad: De 5 a 20
Proyecto y candidato a becas de posdoctorado

CSIC (2009 / 2009)

Uruguay
CSIC
Cantidad: De 5 a 20
LLlamado a Proyectos de Investigacion de la UDELAR

Conicyt (2008 / 2008)

Uruguay
Conicyt
Cantidad: De 5 a 20
Llamado a proyectos Clemente Estable

Collaborative Research Programme (CRP) (2006 / 2006)

Uruguay
Collaborative Research Programme (CRP)
Cantidad: Menos de 5

EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

COMITÉ EDITORIAL

Journal of Plant Breeding and Crop Science (2010 / 2010)

Cantidad: Menos de 5

Revista Latinoamericana de Química (2004 / 2015)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: De 5 a 20
Revisor permanente y Editor Regional

REVISIONES

Synlett (2015)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

European Journal of Medicinal Chemistry (2011 / 2015)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Archiv des Pharmazie (2007 / 2015)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

EVALUACIÓN DE EVENTOS Y CONGRESOS

I Jornadas de historia de la Química (2015)

Comité programa congreso

Uruguay

Arbitrado

Facultad de Química

4to ENAQUI (2015)

Revisiones

Uruguay

PEDECIBA

Evaluador durante la sección de poster

II Jornadas de Historia de la Química (2015)

Comité programa congreso

Uruguay

Arbitrado

Facultad de Química

Integrante del Comité Organizador

Jornadas : Química, otro tipo de Arquitectura (2015)

Comité programa congreso

Uruguay

Facultad de Química

Participante como organizador en las jornadas llevadas a cabo en la Facultad de Química en el marco del Día del Patrimonio

Summer Symposium 2013 of the International Society for the Philosophy of Chemistry (2013)

Comité programa congreso

Uruguay

Arbitrado

Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación

I Congreso Latinoamericano de Química Médica (2007)

Uruguay

Evaluador de resúmenes para el congreso

EVALUACIÓN DE CONVOCATORIAS CONCURSABLES

Llamado a Investigadores PRONII (CONACYT) (2018 / 2018)

Comité evaluador

Paraguay

Cantidad: Mas de 20

CONACYT

Comisión Técnica del Area de Ciencias de Salud, Química y Biología Animal en las evaluaciones de la convocatoria I(2018) del PRONII. Del 18/04/2018 al 25/05/2018 y del 29/10/2018 al 23/11/2018

Becas de Posdoctorado (2015)

Comité evaluador

Uruguay

Cantidad: De 5 a 20

ANII

llamado a régimen de DT (2015)

Evaluación independiente

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

UDELAR

Evaluación de postulantes al régimen de DT 2015

Becas de Posdoctorado (2013)

Comité evaluador

Uruguay

Cantidad: De 5 a 20

ANII

Asistente de química Orgánica (2012 / 2012)

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

Facultad de Química

Tribunal de concurso para provisión de un cargo efectivo de Asistente de Química Orgánica

Prof Adj de Química Orgánica (2008 / 2010)

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

Facultad de Ciencias y Facultad de Química

Participo de la Comisiones Asesores y posteriores tribunales que entendieron en los llamados a Prof Adj del Departamento de Química Orgánica, uno realizado en la Facultad de Química y el otro en la Facultad de Ciencias

JURADO DE TESIS

Maestría en Química (1997)

Jurado de mesa de evaluación de tesis

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

Departamento de química Orgánica , Uruguay

Nivel de formación: Maestría

Doctorado en Química (1997)

Jurado de mesa de evaluación de tesis

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

Departamento de química Orgánica , Uruguay

Nivel de formación: Doctorado

Formación de RRHH

TUTORÍAS CONCLUIDAS

POSGRADO

Síntesis de cadenas laterales de ácido ambuico

Tesis de doctorado

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

Programa: Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA)

Nombre del orientado: Heguaburu Viviana

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales activos

HEGUABURU, V.; MANDOLESI-SA, M.; SCHAPIRO, V.; Pandolfi, E. Stille reaction over cis-halocyclohexadienediol derivatives. Tetrahedron Letters, v. , p. -, 2008. LABORAM, M.; HEGUABURU, V.; Pandolfi, E.; SCHAPIRO V. Asymmetric synthesis of a model compound for the cyclohexenone core of ambuic acid. Tetrahedron-Asymmetry, v. 19 , p. 893-895, 2008.

Aproximación quimioenzimática a la síntesis total de epoxienonas quirales naturales

Tesis de doctorado

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

Programa: Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA)

Nombre del orientado: Labora Maitia

País: Uruguay

Palabras Clave: epoxienonas quirales naturales

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales activos

LABORAM, M.; HEGUABURU, V.; Pandolfi, E.; SCHAPIRO V. Asymmetric synthesis of a model compound for the cyclohexenone core of ambuic acid. Tetrahedron-Asymmetry, v. 19 , p. 893-895, 2008.

Síntesis de prelunularina Trabajo relevante

Tesis de maestría

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

Programa: Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA)

Nombre del orientado: Comas, H.

País: Uruguay

Palabras Clave: prelunularina, síntesis

Areas de conocimiento:

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

Pandolfi, E.; COMAS, H. First Total Synthesis of Prelunularin. Synthesis-Stuttgart, v. 15 , p. 2493-2498, 2004. Pandolfi, E.; COMAS, H. Synthesis of 3-alkyl-5-hydroxycyclohex-2-enones via aldolic addition/sulfinate elimination tandem reactions. Tetrahedron Letters, v. 44 25 , p. 4631-4633, 2003.

Dificultades en el aprendizaje en Química Orgánica a nivel Universitario, relacionadas con los conocimientos adquiridos en Bachillerato

Tesis de maestría

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

Programa: Maestría en Química (orientación Educación en Química)

Nombre del orientado: Mantiñan, G.

País: Uruguay

Palabras Clave: Educación en Química

Areas de conocimiento:

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

Síntesis de Perrottetinas y análogos

Tesis de maestría

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

Programa: Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA)

Nombre del orientado: Gaménara, D.

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

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

GAMENARA, D.; Pandolfi, E.; SALDAÑA, J.; DOMINGUEZ, L.; MARTINEZ, M.M.; SEOANE, G. Nematocide activity of natural polyphenols from Bryophytes and derivatives. Arzneimittel

Forschung Drug Research, v. 51 1 , p. 506-510, 2001. SEOANE, G.; Pandolfi, E.; GAMENARA, D.; EICHER, TH. Total synthesis of Bisbibenzylic compounds isolated from Bryophytes. Journal of the Brazilian Chemical Society, v. 7 5 , p. 307-317, 1996.

GRADO

Síntesis de epoxienonas con actividad biológica

Docente adscriptor/Practicantado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química /
Departamento de Química Orgánica, Uruguay
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Romina Piria
País: Uruguay
Palabras Clave: Síntesis enantioselectiva Epoxienonas Actividad Biológica
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis enantioselectiva

Síntesis de gabosinas naturales y no naturales

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química /
Departamento de Química Orgánica, Uruguay
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Maximiliano Colobio
País: Uruguay
Palabras Clave: Gabosinas Síntesis enantioselectiva
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis enantioselectiva

Síntesis de inosaminas

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química /
Departamento de Química Orgánica, Uruguay
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Natalia Rodríguez
País: Uruguay
Palabras Clave: Síntesis enantioselectiva Inosaminas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis enantioselectiva

Síntesis de una biblioteca de compuestos con actividad Leishmanicida"

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química, Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Alejandro Peixoto de Abreu Lima
País: Uruguay
Palabras Clave: Actividad antileishmaniasica
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica

Síntesis de dímero de Jesterona y análogos

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química, Uruguay
Programa: Licenciatura en Química
Nombre del orientado: Parpal Florencia
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales bioactivos

Mención Especial (Honorable mention) en el premio Scientific Scholar of the year 2000

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Facultad de Química, Estados Unidos
Programa: Química

Nombre del orientado: Lopez, V.
País: Estados Unidos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis Orgánica

OTRAS

Síntesis de derivados de conduritól C

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Departamento de química orgánica , Uruguay
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Viviana Sulé
País: Uruguay
Palabras Clave: Síntesis enantioselectiva de conduritoles y análogos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis enantioselectiva

Aproximación a la síntesis de Yanutonas

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Departamento de Química Orgánica , Uruguay
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Juan Andrés Deleón
País: Uruguay
Palabras Clave: Síntesis de Yanutonas y derivados
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis enantioselectiva

Síntesis quimioenzimática de una biblioteca de gabosinas, carbaazucres y compuestos relacionados

Trabajo relevante

Orientación de posdoctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Gaurao Tibhe
País: Uruguay
Palabras Clave: Gabosinas carbaazucres
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales bioactivos
BECA DE POSDOCTORADO DE ANII 2015-2017

Síntesis de compuesto de coordinación derivados de carbendazim

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Departamento de Química Orgánica , Uruguay
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Juan Andrés Deleón
País: Uruguay
Palabras Clave: Síntesis compuestos de coordinación Carbendazim
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis orgánica

Preparación de derivados de gabosinas e identificación de nuevos agentes antimicrobianos

Orientación de posdoctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Guilherme Drechsler
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales bioactivos
Proyecto CAPES con la Universidad Federal de Rio Grande do Sul (marzo-diciembre 2015)

Aplicación de principios de química verde para la síntesis de polifenoles biológicamente activos

Iniciación a la investigación

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

Nombre del orientado: Alejandro Peixoto de Abreu Lima

País: Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales activos

Tutor de proyecto CSIC estudiantil 2010 Beca ANII (2012)

Actividad leishmanicida de compuestos tipo cromano en el modelo animal *Mesocricetus auratus*

Otras tutorías/orientaciones

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

Nombre del orientado: Vargas Esteban

País: Uruguay

Palabras Clave: actividad leishmanicida cromanos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales bioactivos

Síntesis enantioselectiva de epoxiquinodimericos con potencial actividad biológica

Iniciación a la investigación

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

Nombre del orientado: Gabriela Allegue

País: Uruguay

Palabras Clave: síntesis enantioselectiva

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales bioactivos

Síntesis estereodivergente de gabosinas y carbaazucaras

Iniciación a la investigación

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

Nombre del orientado: Gonzalez Sofia

País: Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales bioactivos

Beca de Iniciación ANII

Síntesis de epoxycyclohexenones y derivados

Iniciación a la investigación

Sector Educación Superior/Público / / , Uruguay

Nombre del orientado: Pintos Flavia

País: Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales bioactivos

Síntesis enantioselectiva de análogos diméricos de jesterona

Iniciación a la investigación

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

Nombre del orientado: Parpal Florencia

País: Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales bioactivos

Síntesis de tioderivados de 14-hidroxiunularina

Iniciación a la investigación

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

Nombre del orientado: Maggio Illana

País: Uruguay

Palabras Clave: tioderivados, leishmanicida

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Mecanismo de acción biológica

Aplicación de principios de química verde a la síntesis de 2-alkil-1,4-bencenodiolos

Otras tutorías/orientaciones

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

Nombre del orientado: Graziano Natali

País: Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales activos

Tutor proyecto CSIC estudiantil PAIE

Desarrollo de un sistema Nacional de sustancias de referencia para la Industria Farmacéutica

Iniciación a la investigación

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

Nombre del orientado: Parpal Florencia

País: Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de materia de referencia

Desarrollo de un sistema Nacional de sustancias de referencia para la Industria Farmacéutica

Iniciación a la investigación

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

Nombre del orientado: González Sofía

País: Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de materia de referencia

Síntesis de derivados hidroxibencil fenólicos biológicamente activos

Iniciación a la investigación

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

Nombre del orientado: Arena Ivone

País: Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales activos

Síntesis total de Cavicularina

Iniciación a la investigación

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

Nombre del orientado: González Sofía

País: Uruguay

Palabras Clave: Cavicularina

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales activos

Oxidación de epoxienoles quirales naturales

Iniciación a la investigación

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

Nombre del orientado: Maggio Illiana

País: Uruguay

Palabras Clave: oxidación de epoxienoles

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales activos

Síntesis de nuevos agentes antileishmaniásicos

Iniciación a la investigación

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

Nombre del orientado: Oviedo, H.

País: Uruguay

Palabras Clave: compuestos leishmanicidas

Areas de conocimiento:

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

Síntesis de nuevos agentes antileishmaniásicos

Iniciación a la investigación

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

Nombre del orientado: Katz, A.

País: Uruguay

Palabras Clave: compuestos leishmanicidas

Areas de conocimiento:

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

Síntesis de antileishmaniasicos

Iniciación a la investigación

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

Nombre del orientado: Trucco, F.

País: Uruguay

Palabras Clave: leishmanicida

Areas de conocimiento:

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

Síntesis de Prelunularina y análogos

Iniciación a la investigación

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

Nombre del orientado: Roldos, V.

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Sintesis de compuestos naturales activos

Pasantía en el laboratorio de Síntesis Orgánica

Otras tutorías/orientaciones

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

Nombre del orientado: Arango, V.

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Sintesis de compuestos naturales activos

Síntesis de difenileteres

Iniciación a la investigación

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

Nombre del orientado: Lopez, V.

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

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

Sintesis de constituyentes de Briofitas

Iniciación a la investigación

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

Nombre del orientado: Ponticorbo, V.

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Sintesis de compuestos naturales activos

POSGRADO

Síntesis enantioselectiva de epoxiquinoides con actividad biológica (2015)

Tesis de doctorado

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

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Alejandro Peixoto de Abreu Lima

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: síntesis enantioselectiva

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales bioactivos

Síntesis de jasmonoides para el Manejo Integrado de Plagas (2012)

Tesis de doctorado

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

Programa: Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA)

Nombre del orientado: Parpal Florencia

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: síntesis semioquímicos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales bioactivos

Se realizó la defensa oral intermedia en agosto de 2014. Actualmente se encuentra en el programa de doctorado

Otros datos relevantes

PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

Mejor Poster del Congreso (2009)

(Internacional)

13th Brazilian Meeting on Organic Synthesis (Comite Organizador)

Improved syntheses for naturally occurring epoxienones Maitia Labora, Enrique Pandolfi and Valeria Schapiro

Sistema Nacional de Investigadores (SNI) Nivel II (2009)

ANII

Bio-tech Prize (3er premio) (2004)

AMSUD PASTEUR

Premio Fondo Nacional de Investigadores (Nivel II) (2002)

Ministerio de Educación y Cultura

Fortalecimiento del potencial nacional y entrenamiento de investigadores (1990)

UNESCO

PRESENTACIONES EN EVENTOS

6to ENAQUI (2019)

Congreso

Síntesis enantioselectiva de nuevos derivados de conduritól C

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: PEDECIBA Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis Orgánica
Presentación en formato e-poster por Viviana Sulé Autores: Viviana Sulé, Valeria Schapiro y Enrique Pandolfi

6to ENAQUI (2019)

Congreso
Síntesis quimioenzimática de gabosinas no naturales
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 2
Nombre de la institución promotora: PEDECIBA Palabras Clave: Síntesis Orgánica Gabosinas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis Orgánica
Presentación en formato e-poster Maximiliano Colobbio Autores: Maximiliano Colobbio, Enrique Pandolfi y Valeria Schapiro

6to ENAQUI (2019)

Congreso
Aproximación a la síntesis del núcleo de yanutona
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 2
Nombre de la institución promotora: PEDECIBA Palabras Clave: Yanutonas Síntesis Orgánica
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis Orgánica
Presentación en formato e-poster Juan Deleón Autores Juan A. Deleón, Alejandro Peixoto de Abreu Lima, Enrique Pandolfi y Valeria Schapiro

6to ENAQUI (2019)

Congreso
Avances en la síntesis enantioselectiva de especiosinas a partir de cis-ciclohexadiendoles de origen microbiano
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 2
Nombre de la institución promotora: PEDECIBA Palabras Clave: Especiosinas Síntesis orgánica
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis Orgánica
Presentación en formato e-poster, Alejandro Peixoto. Autores Alejandro Peixoto de Abreu Lima, Valeria Schapiro y Enrique Pandolfi

XXII SINAQO (2019)

Encuentro
ESTUDIO DE LA REACCIÓN DE DESHALOGENACIÓN PARA LA OBTENCIÓN DE GABOSINAS
Argentina
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 2
Nombre de la institución promotora: SAIQO Palabras Clave: Síntesis de Gabosinas Reacción de Deshalogenación
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis Orgánica
Autores Valentina Barreto, Enrique Pandolfi y Valeria Schapiro.

XXII SINAQO (2019)

Encuentro
ESTUDIO DE LA FORMACIÓN DE UN EPÓXIDO EN UN SISTEMA CÍCLICO DENTRO DE LA RUTA SINTÉTICA HACIA LAS ESPECIOSINAS
Argentina
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 2
Nombre de la institución promotora: SAIQO Palabras Clave: Síntesis de especiosinas Formación de epóxido
Áreas de conocimiento:

XVII BMOS (2018)

Congreso

Use of (Pi-allyl)palladium complexes and ciclopentenone-derived stannanes in the synthesis of jasmonoids

Brasil

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Sociedad Brasileira de Química Parpal, F., Rasquin, K., Pandolfi, E. and Heguaburu, V.

XVII BMOS (2018)

Congreso

Use of microwave in the synthesis of speciosins

Brasil

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Sociedad Brasileira de Química Peixoto de Abreu Lima, A., Schapiro, V., Pandolfi, E. and Pozza Silveira, G.

XVII BMOS (2018)

Congreso

Advances in the enantioselective synthesis of speciosins

Brasil

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Sociedad Brasileira de Química Schapiro, V., Peixoto de Abreu Lima, A. and Pandolfi, E.

5to ENAQUI (2017)

Encuentro

SÍNTESIS DE COMPUESTOS DERIVADOS DE CARBENDAZIM

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 20

Nombre de la institución promotora: PEDECIBA Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Ciencias Químicas / Síntesis de derivado de Carbendazim

Juan A. Deleón , Sebastián González , Guillermo Bragunde , Livia Arizaga ; Enrique Pandolfi.

5to ENAQUI (2017)

Encuentro

Encuentro Nacional de Química

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 20

Nombre de la institución promotora: PEDECIBA Palabras Clave: Especiosina A Síntesis enantioselectiva

Areas de conocimiento:

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

Estudio de la funcionalización regioselectiva de un dieno en la síntesis de especiosina A. Alejandro Peixoto de Abreu Lima; Valeria Schapiro; Enrique Pandolfi

5to ENAQUI (2017)

Encuentro

Síntesis enantioselectiva de precursores de gabosinas

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: PEDECIBA Valentina Cuadrado, Gaurao D. Tibhe, Enrique Pandolfi, Valeria Schapiro

II SILABBI (2016)

Simposio

Biotransformación de arenos como herramienta para la síntesis de productos naturales y análogos

Uruguay

Tipo de participación: Poster Gaurao D. Tibhe, Mario A. Macías, Leopoldo Suescun, Enrique Pandolfi y Valeria Schapiro

4 ENAQUI (2015)

Congreso

Síntesis enantioselectiva de inosaminas y derivados

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: PEDECIBA N. Rodríguez, M.A. Macias, L. Suescum, E. Pandolfi, D. González

XVI Brazilian Meeting on Organic Synthesis (2015)

Congreso

Towards the synthesis of jasmonic acid and derivatives for integrated pest management

Brasil

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Brazilian Chemical Society F.Parpal, E.Pandolfi, V. Huguaburu

XVI Brazilian Meeting on Organic Synthesis (2015)

Congreso

New advances in the Sonogashira coupling of halo-cis-cyclohexadienediols

Brasil

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Brazilian Chemical Society A. Peixoto de Abreu Lima, E. Pandolfi, V. Schapiro

XVI Brazilian Meeting on Organic Synthesis (2015)

Congreso

Chemoenzymatic approach to rhizopine analogues

Brasil

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Brazilian Chemical Society N. Rodriguez, M.A. Macias, L. Suescum, E. Pandolfi, D. González

4to Encuentro nacional de Química (2015)

Congreso

Aproximación a la síntesis quimioenzimática de gabosinas y derivados

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: PEDECIBA G. Tibhe, E. Pandolfi, V. Schapiro

4to. ENAQUI (2015)

Congreso

Avances en la síntesis enantioselectiva de especiosinas

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: PEDECIBA A. Peixoto de Abreu Lima, E. Pandolfi, V. Schapiro

4 ENAQUI (2015)

Congreso

SÍNTESIS QUIMIOENZIMÁTICA DE EPOXIENONAS NATURALES

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: PEDECIBA N. Graziano, V. Schapiro, E. Pandolfi

4 ENAQUI (2015)

Congreso

Síntesis y evaluación biológica de jasmonoides

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: PEDECIBA F. Parpal, E. Pandolfi, V. Huguaburu

4 ENAQUI (2015)

Congreso

Preparación de Derivados Pirrolidínicos Identificación de Nuevos Agentes Antimicrobianos

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: PEDECIBA G. D. Vilela, G. P. Silveira, E. Pandolfi, V. Schapiro

XVI Brazilian Meeting on Organic Synthesis (2015)

Congreso

Approach to pirrolidinone derivatives from chiral diols

Brasil

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Brazilian Chemical Society G.D. Vilele, G.P. Silveira, E.

Pandolfi, V. Schapiro

4 ENAQUI (2015)

Congreso

Buceando en la Lago Ypacaraí. Experiencias de intercambio académico en Asunción

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: PEDECIBA Palabras Clave: desarrollo institucional intercambio academico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica

Symposium Multidisciplinary Chemistry without borders (2014)

Simposio

Synthesis of epoxiquinoids family with potential Biological Activities

Brasil

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Universidad Federal Do Rio Grande do Sul Universidad Federal do Rio Grande do Sul

I Jornadas de Historia de la Química (2014)

Congreso

¿Cómo comunicar el conocimiento científico? De los papiros al e-journal

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Facultad de Química Areas de conocimiento:

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

Symposium multidisciplinary chemistry without borders (2014)

Simposio

Synthesis of epoxyquinoids family with potential biological activity

Brasil

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: UFGRS Palabras Clave: epoxiquinoids

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de epoxiquinoides con actividad biológica

ENAQUI (2013)

Congreso

Aproximación a la síntesis de una biblioteca de Gabosinas naturales y no naturales

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: PEDECIBA Palabras Clave: Gabosinas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales bioactivos

Colobbio, M.; Pandolfi, E.; Schapiro, V.

Summer School on Green Chemistry (2013)

Simposio

SYNTHESIS AND BIOLOGICAL EVALUATION OF SEMIOCHEMICALS FOR USE IN SUSTAINABLE PEST CONTROL STRATEGIES

Estados Unidos

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: ACS Palabras Clave: Jasmonoides Manejo integrado de Plagas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales bioactivos

Parpal, F.; Haguaburu, V.; Pandolfi, E.

Sinaqo (2013)

Congreso

SÍNTESIS Y EVALUACIÓN BIOLÓGICA DE UNA BIBLIOTECA DE 2-ALQUIL-1,4-BENCENODIOLES CON ACTIVIDAD LEISHMANICIDA USANDO MÉTODOS DE QUÍMICA VERDE

Argentina

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: SAIQO Palabras Clave: Leishmaniasis Química Verde

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales bioactivos

Peixoto, A.; Pandolfi, E.; Rolón, M.; Vega, C.; Rojas de Arias, A.

ENAQI (2013)

Congreso

Síntesis de una nueva biblioteca de compuestos con actividad leishmanicida usando métodos de química verde

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: PEDECIBA Palabras Clave: Leishmaniasis Química Verde

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales bioactivos

Peixoto, A.; Pandolfi, E.

ENAQI (2013)

Congreso

SÍNTESIS DE EPOXIENONAS NATURALES BIOLÓGICAMENTE ACTIVAS

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: PEDECIBA Palabras Clave: epoxienonas biologicamente activas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales bioactivos

Graziano, N.; Schapiro, V.; Pandolfi, E.

ENAQI (2013)

Congreso

Síntesis enantioselectiva de inosaminas y derivados

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: PEDECIBA Palabras Clave: Inosaminas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales bioactivos

Rodríguez, N.; Allegue, G.; Pandolfi, E.; Gonzalez, D.

Sinaqo (2013)

Congreso

Aproximación a la síntesis de jasmonoides para el manejo integrado de *Piezodorus guildinii*

Argentina

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: SAIQO Palabras Clave: Jasmonoides Manejo integrado de Plagas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales bioactivos

Parpal, F.; Huguaburu, V.; Pandolfi, E.

ENAGUI (2013)

Congreso

Síntesis de semioquímicos para el Manejo Integrado de Plagas

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: PEDECIBA Palabras Clave: Jasmonoides Manejo integrado de Plagas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales bioactivos

Parpal, F.; Huguaburu, V.; Pandolfi, E.

4th International IUPAC Conference on Green Chemistry (2012)

Congreso

Efficient synthesis of 2-alkylated 1,4-benzenediols in the presence of water under lithium salt free conditions

Brasil

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: IUPAC Palabras Clave: Química Verde

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de compuestos naturales bioactivos

Peixoto, A.; Graziano, N.; Pandolfi, E.

Encuentro Nacional de Ciencias Química (ENAGUI) (2011)

Congreso

Estudio de hidroximetilación de ciclohexenonas precursores de análogos diméricos de jesterona

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: PEDECIBA Parpal,F.; Pandolfi,E.

Encuentro Nacional de Ciencias Químicas (ENAGUI) (2011)

Congreso

Obtención de 2-alkyl-1,4-benzenodiolos en condiciones de química verde

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: PEDECIBA Graziano,N.; Peixoto,A.; Pandolfi, E.

Encuentro Nacional de Ciencias Química (ENAGUI) (2011)

Congreso

Síntesis enantioselectiva de gabosina A y epoxiquinoides relacionados

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: PEDECIBA Pintos,F.; Labora,M.; Lagrecca,M.E.; Brovetto,M.; Schapiro,V.; Pandolfi,E.

9th International Symposium on Biocatalysis (Biotrans 2009) (2009)

Congreso

Enzymatic epoxidation of lignans as a valuable tool for the preparation of key building blocks

Suiza

Tipo de participación: Expositor oral Areas de conocimiento:

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

M.Risso, V. Aldabalde, L. Alves, L. Derrudi, F. Geymonat, I. Maggio, G. Seoane, E. Pandolfi, D.

Gamenara, P. Saenz

XIX Congreso Latinoamericano de Parasitología (2009)

Congreso

Nuevos enfoques en el tratamiento de la Leishmaniasis

Paraguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: FLAP Palabras Clave: Leishmaniasis

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Mecanismo de acción biológica

13th Brazilian Meeting on Organic Synthesis (2009)

Congreso

Improved syntheses for naturally occurring epoxyenones

Brasil

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: SBQO Labora,M.;Pandolfi,E.; Schapiro,V.

13th Brazilian Meeting on Organic Synthesis (2009)

Congreso

Advances in the synthesis of epoxyquinols and analogs

Brasil

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: SBQO Heguaburu,V.;Maggio,I.;Schapiro,V.;Pandolfi,E.

VI Congreso Paraguayo de Química (2008)

Congreso

Actividad selectiva de derivados de 14-hidroxiunularina sobre T. Cruzi

Paraguay

Tipo de participación: Expositor oral Áreas de conocimiento:

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

M. Rolón, C. Vega, H. Oviedo, E. Pandolfi, A. Rojas de Arias

XIV Simposio Nacional en Química Orgánica (2007)

Simposio

Funcionalización de ciclohexenonas para la síntesis enantioselectiva de epoxienonas naturales.

Parte II

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

12th Brazilian Meeting on Organic Synthesis (2007)

Encuentro

Advances in enantioselective synthesis of (+)-bromoxone and related epoxyenones

Brasil

Tipo de participación: Expositor oral Áreas de conocimiento:

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

12th Brazilian Meeting on Organic Synthesis (2007)

Encuentro

Functionalization of cis-cyclohexadiendiols via Stille reaction for the synthesis of epoxyquinols A and B

Brasil

Tipo de participación: Expositor oral

VI Curso Internacional de Química de los Productos Naturales (2006)

Taller

Síntesis y estudio de mecanismo de acción leishmanicida de compuestos bibencilfenólicos

Colombia

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Universidad de Antioquía

XIV Simposio Nacional de Química Orgánica (SINAQO) (2005)

Simposio

Síntesis y relación estructura actividad de nuevos agentes leishmanicidas

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

XIV Simposio Nacional de Química Orgánica (SINAQO) (2005)

Simposio

Funcionalización de ciclohexenonas para la síntesis enantioselectiva de epoxienonas naturales

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

XI Brazilian Meeting on Organic Synthesis (BMOS) (2005)

Encuentro

Synthesis of ambuic acid's model structures: novel approach to the insertion of its side chains

Brasil

Tipo de participación: Expositor oral

XI Brazilian Meeting on Organic Synthesis (BMOS) (2005)

Encuentro

Asymmetry synthesis of natural epoxienones: a chemoenzymatic approach

Brasil

Tipo de participación: Expositor oral

V Reunión de la Sociedad Latinoamericana de Fitoquímica Prof. Emérito Patrick Moyna (2005)

Encuentro

Actividad in vitro de análogos sintéticos de hidroxibencilos constituyentes de briofitas sobre

Leishmania spp

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

II- Jornadas de Bioempresarios de Sudamérica (2004)

Seminario

Actividad leishmanicida de compuestos aislados de Briofitas

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: AMSUD-Pasteur

X Brazilian Meeting on Organic Synthesis (BMOS) (2003)

Encuentro

Approach to the synthesis of prelunularin

Brasil

Tipo de participación: Expositor oral

XIV Simposio Nacional de Química Orgánica (SINAQO) (2003)

Encuentro

Síntesis total de prelunularin

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

XIII Simposio Nacional de Química Orgánica (SINAQO) (2001)

Simposio

Síntesis y evaluación de antihelmíntica de nuevos diariéteres

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

XIII Simposio Nacional de Química Orgánica (SINAQO) (2001)

Simposio

Estudio de la reacción en Tandem desprotección / ciclación / eliminación para la obtención de

gama- hidroxíciclohexenonas beta- sustituidas

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

9th BMOS (Brazilian Meeting on Organic Chemistry) (2001)

Encuentro
Solvente effect in Wittig reactions under Boden's condition
Brasil
Tipo de participación: Expositor oral

9th Brazilian Meeting on Organic Synthesis (2001)

Congreso
Solvente effect in Wittig reactions under Boden's conditions
Brasil
Tipo de participación: Expositor oral

XXIV Congreso Latinoamericano de Química (2000)

Congreso
Metodo general de Síntesis de gama- hidroxiciclohexenona beta-sustituídas: Precursores avanzados de Prelunularina
Perú
Tipo de participación: Expositor oral

II Congreso Iberoamericano de Educación en Ciencias de la Educación (2000)

Congreso
Enfoque Metodológico alternativo en los cursos prácticos de Química Orgánica
Argentina
Tipo de participación: Expositor oral

III Simposio Nacional de Química Orgánica (1999)

Simposio
Síntesis total de Marchantiquinona
Argentina
Tipo de participación: Expositor oral

XXII Congreso Argentino de Química (1998)

Congreso
Macroциclos aislados de Briofitas. Reacciones de SNAr en la síntesis de un precursor avanzado de Machantiquinona
Argentina
Tipo de participación: Expositor oral

8th Brazilian Meeting on Organic Synthesis (1998)

Congreso
Macrocycles from Bryophytes approach to the synthesis of Marchantiquinone
Brasil
Tipo de participación: Expositor oral

V Congreso Colombiano de Fitoquímica (1997)

Congreso
Síntesis y actividad biológica de compuestos bibencílicos y bisbencílicos aislados de briofitas
Colombia
Tipo de participación: Conferencista invitado

I Curso Internacional de Química de Productos Naturales (1997)

Taller
Síntesis de Metabolitos secundarios de Briofitas
Colombia
Tipo de participación: Conferencista invitado
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales

V Congreso Colombiano de Fitoquímica (1997)

Congreso
Síntesis total de compuestos bisbibencílicos aislados de Briofitas y su evaluación de su actividad anthelmíntica
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral

XXII Congreso Argentino de Química (1997)

Congreso
Actividad in vitro de Vp7 sobre leishmania
Paraguay
Tipo de participación: Expositor oral

III Simposio Internacional de Química de Productos Naturales y su aplicaciones (1996)

Simposio
Actividad in vitro sobre Leishmania spp. de dos bisbibencilos de tipo perrotetinas aislados de Pellia Epiphylla (Hepatica).
Chile
Tipo de participación: Expositor oral

XXII Congreso Latinoamericano de Química (1996)

Congreso
Aproximación a la Síntesis de constiyuyentes de Briofitas
Chile
Tipo de participación: Conferencista invitado

XXII Congreso Latinoamericano de Química (1996)

Congreso
Síntesis total de 14-hidroxilunularina
Chile
Tipo de participación: Expositor oral

VII Brazilian Meeting on Organic Synthesis (1996)

Congreso
Total synthesis of bisbenzylic compounds isolated from Bryophytes
Brasil
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Sociedade Brasileira de Química

XXXVI Congresso Brasileiro de Química (1996)

Congreso
Aproximación a la síntesis de un nuevo Macrocielo aislado de Briofitas
Brasil
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Associacao Brasileira de Química

Química Invita (1994)

Encuentro
Síntesis de perrotetinas y análogos constituyentes de Briofitas
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Nombre de la institución promotora: PEDECIBA-QUIMICA

III Congreso Boliviano de Química (1990)

Congreso
Densitometría de ceras de semillas de trigo
Bolivia
Tipo de participación: Conferencista invitado

XIX Congreso Latinoamericano de Química (1990)

Congreso
Densitometría de ceras de semillas de trigo. Nuevos Avances
Argentina
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Asociación Química Argentina

JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS

Síntesis de fragmentos claves y estructuras análogas a Aeruciclámidas como potenciales

quimioterápicos (2015)

Candidato: Stella Peña

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

D. SELLANES, G.SERRA

Doctorado en Química / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República /

Facultad de Química / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Diseño racional, síntesis y estudio del mecanismo de acción de inhibidores reversibles de caspasa- 3- como potenciales fármacos frente a la enfermedad de Alzheimer (2015)

Candidato: Lucía Minini

Tipo Jurado: Otras

M. PAULINO, G. AMARAL, A. MERLINO

Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Defensa Oral intermedia (pasaje a doctorado)

Síntesis y Evaluación biológica de análogos de Alcaloide antitumoral pancratistatina (2012)

Candidato: Sovera Victoria de la

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Integrante de tribunal de defensa intermedia de posgrado

Investigación y desarrollo de agentes anti-T.cruzi con moderados efectos tóxicos y dirigidos a moléculas dianas (2011)

Candidato: Guzmán Álvarez

Tipo Jurado: Otras

FRANCO FRAGUAS, LAURA, DOMINGUEZ, LAURA

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Tribunal de defensa intermedia de la carrera de posgrado de la FQ

Inhibidores de la enzima convertidora de angiotensina-I peptídicos: obtención por hidrólisis enzimática de proteínas de lactosuero, aislamiento y caracterización (2009)

Candidato: Carolina Villadigna

Tipo Jurado: Otras

PIANZOLA, M.J. , GAMBARO, A.

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Tribunal de defensa intermedia de la carrera de posgrado de la FQ

Tribunal de concurso para proveer un Profesor Adjunto (Gr.3) del Depto. de Química Orgánica (2009)

Candidato: Prof. Adjunto (Gr.3)

Tipo Jurado: Otras

DELLACASSA, E. , TORRE, MA. H.

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Síntesis de estructuras análogas a Scleritodermina A como potenciales quimioterápicos (2009)

Candidato: M.Sc. Diver Sellanes

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

PILI, O. , LÓPEZ, V.

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Estudio de la presencia de Ocratoxina A en vinos uruguayos. Su influencia en las levaduras de vinificación y las medidas preventivas para evitarlas (2008)

Candidato: Gabriela Garmendia

Tipo Jurado: Otras

DELLACASSA, E. , GROMPONE, M. A.

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Tribunal de defensa intermedia de la carrera de posgrado de la FQ

Evaluación de informes de avance de becarios del PEDECIBA-Química (2007)

Candidato: Maria Laura Lavaggi

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Síntesis, elucidación Estructural y Actividad Biológica de Análogos a Dominios Parciales de Phorbosazoles (2006)

Candidato: Marcelo Incerti

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

SEOANE, G. , DELGADO, J.

Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Aproximación quimioenzimática a la síntesis del anillo central de bengamidas (2005)

Candidato: Germán Fonseca

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

MANTA, E. , FERREIRA, F. , MAHLER, G.

Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Tribunal de concurso para proveer un Profesor Asistente (Gr.2) del Depto. de Química Orgánica (2005)

Candidato: Prof. Asistente (Gr. 2)

Tipo Jurado: Otras

DELLACASSA, E. , DAVYT, D.

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Evaluación de informes de avance de becarios del PEDECIBA-Química (2004)

Candidato: Patricia Saenz

Tipo Jurado: Otras

Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Mi rol en el depto de Q.O. de la Facultad de Química, es la de consolidar la formación de recursos humanos a través de la dirección de becarios de iniciación, estudiantes de posgrado y también de posdoctorado. Así es posible lograr la masa crítica necesaria para desarrollar un lab en ciencias básicas, en donde los recursos humanos son "el haber" más valioso en la cadena de conocimientos. También desempeño mi tarea docente en el curso química orgánica 101 (primer curso de Q.O. que dicta el Dpto). En este curso se sientan las bases fundamentales para los siguientes niveles de conocimiento.

Información adicional

Becas - Becario del PEDECIBA (Programa de Desarrollo de Ciencias Básicas) como estudiante de Magister durante el período (06/1988 - 06/1990). - Becario de la UNESCO (Subprograma Fortalecimiento del potencial nacional y entrenamiento de investigadores) para participar en la 3ª Reunión Brasileña de Síntesis Orgánica. 1989 (Sao Carlos, Brasil). - Becario de la Academia Latinoamericana de Ciencias para participar en el taller de "Química y Ecología de Productos Naturales" que se desarrolló en la Universidad Federico Santa María, Valparaíso, Chile. 1989 - Becario de la UNESCO (Subprograma Fortalecimiento del potencial nacional y entrenamiento de investigadores) para participar en el III Congreso Boliviano de Química. 1990 (La Paz, Bolivia). - Becario del CONICYT con un complemento de beca para realizar los estudios de doctorado en la Universidad de Saarlandes, Alemania. 1992 - Becario del DAAD (Deutscher Akademischer Austauschdienst) en la Universidad de Saarlandes (Saarbrücken, Alemania) como estudiante de doctorado durante el período 01/10/91 - 31/03/1994. - Becario del DAAD (Deutscher Akademischer Austauschdienst) para participar en el XXII congreso latinoamericano de química que se desarrolló en Concepción, Chile. 7-12/01/1996 - Becario del DAAD (Deutscher Akademischer Austauschdienst) en la Universidad de Saarlandes (Saarbrücken, Alemania) como prof. invitado durante el período 01/10/2005 - 30/11/2005. (23/07/2010) (23/07/2010)

Indicadores de producción

PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	39
Artículos publicados en revistas científicas	37
Completo	37
Trabajos en eventos	2
PRODUCCIÓN TÉCNICA	17
Procesos o técnicas	4
Con registro o patente	2
Trabajos técnicos	2
Otros tipos	11
EVALUACIONES	24
Evaluación de proyectos	5
Evaluación de eventos	6
Evaluación de publicaciones	5
Evaluación de convocatorias concursables	6
Jurado de tesis	2
FORMACIÓN RRHH	38
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	36
Tesis de maestría	3
Iniciación a la investigación	20

Otras tutorías/orientaciones	3
Tesis de doctorado	2
Tesis/Monografía de grado	5
Orientación de posdoctorado	2
Docente adscriptor/Practicantado	1
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha	2
Tesis de doctorado	2