



CATHERINE FAGUNDEZ OLIVENCIA

CatherineF

[cfagundez19@gmail.com](mailto:cfagundez19@gmail.com)  
095896566

### SNI

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

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

## Datos Generales

### INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República/ Facultad de Química - UDeLaR/ Química Farmacéutica / Uruguay

### DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

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

Dirección: General Flores 2124 / 11800 / montevideo, Montevideo, Uruguay

Teléfono: (5982) 29290290

Correo electrónico/Sitio Web: [cfagundez@fq.edu.uy](mailto:cfagundez@fq.edu.uy) [www.fq.edu.uy](http://www.fq.edu.uy)

## Formación

### Formación académica

#### CONCLUIDA

##### DOCTORADO

###### Doctorado en Química (2013 - 2018)

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

Título de la disertación/tesis: Síntesis de Ciclopeptidos Análogos a Productos Naturales como Potenciales Antiparasitarios

Tutor/es: Gloria Serra Lemes. Diver Sellanes Fernandez

Obtención del título: 2018

Institución financiadora: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay

Palabras Clave: Ciclopeptidos Fase solida

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica /

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

##### GRADO

###### Química Farmacéutica (2005 - 2014)

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

Título de la disertación/tesis:

Obtención del título: 2014

Palabras Clave: química farmacéutica

Áreas de conocimiento:

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

###### Licenciatura en Química (2005 - 2012)

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

Título de la disertación/tesis:

Tutor/es: Gloria Serra Lemes

Obtención del título: 2012

Institución financiadora: Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay

Palabras Clave: Heterociclos síntesis organica

Áreas de conocimiento:

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

##### PREGRADO

###### Bachiller en Química (2005 - 2012)

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

Título de la disertación/tesis:

Obtención del título: 2012

Áreas de conocimiento:

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

## Formación complementaria

### CONCLUIDA

#### CURSOS DE CORTA DURACIÓN

##### **Didáctica de las Ciencias Naturales en la Educación Superior (01/2017 - 01/2017)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Unidad de Asesoramiento

Pedagógico, Uruguay

20 horas

Palabras Clave: didáctica

##### **La evaluación en la Educación Superior (01/2017 - 01/2017)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Universidad de la República -

Unidad Central de Educación Permanente, Uruguay

30 horas

Palabras Clave: Educación

##### **Drug Discovery for Neglected Diseases and Malaria (01/2016 - 01/2016)**

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

Uruguay

40 horas

Áreas de conocimiento:

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

##### **Curso intensivo de Química Supramolecular (01/2015 - 01/2015)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Facultad de Ciencias Exactas y Naturales Universidad de

Buenos Aires, Argentina

50 horas

Palabras Clave: Química supramolecular

##### **Curso práctico de HPLC (01/2015 - 01/2015)**

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

Uruguay

40 horas

Palabras Clave: CROMATOGRAFIA hplc

##### **Modern Approaches in Drug Discovery for Neglected Infectious Diseases (01/2014 - 01/2014)**

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

Pasteur de Montevideo / Institut Pasteur de Montevideo, Uruguay

40 horas

Palabras Clave: Enfermedades olvidadas

Áreas de conocimiento:

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

##### **Los Fullerenos, Moléculas 3D. Principales reacciones y aplicaciones. (01/2014 - 01/2014)**

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

Uruguay

20 horas

#### PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

##### **II Seminario Sobre Química de Flujo. (2016)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Syrris, España

#### **2do Encuentro Nacional de Ciencias Químicas-ENAQUI (2011)**

Tipo: Encuentro

#### **12° Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana (2008)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Federación Farmacéutica Sudamericana, Uruguay

Palabras Clave: congreso

Áreas de conocimiento:

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

#### **1° Seminario Internacional de plantas aromáticas y medicinales (2007)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: ONUDI, MIEM, FUNDASOL, MIF FOMIN, Uruguay

Palabras Clave: productos naturales

Áreas de conocimiento:

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

## Idiomas

### Inglés

Entiende regular / Habla regular / Lee bien / Escribe regular

### Portugués

Entiende bien / Habla bien / Lee bien / Escribe regular

## Áreas de actuación

### CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Farmacéutica

## Actuación profesional

### SECTOR EMPRESAS/PRIVADO - EMPRESA PRIVADA - URUGUAY

Siquimia SRL

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### **Otro (07/2011 - a la fecha)**

Docente Interino ,20 horas semanales

#### **Otro (05/2018 - a la fecha)**

Encargado de Laboratorio ,40 horas semanales

#### **Becario (02/2013 - 02/2018)**

Beca de Posgrados de ANII ,30 horas semanales

#### **Becario (09/2011 - 08/2012)**

Becario de iniciación de ANII ,20 horas semanales

#### **Colaborador (03/2011 - 07/2011)**

honorario ,15 horas semanales

## ACTIVIDADES

## LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

### Síntesis de Oxazoles y Tiazoles como potenciales quimioterapicos (07/2011 - a la fecha)

20 horas semanales

Facultad de Química, Catedra de Química Farmaceutica , Integrante del equipo

Equipo: SERRA, G.

Palabras clave: Oxazoles tiazoles

Areas de conocimiento:

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

### Síntesis de Ciclopéptidos Análogos a Productos Naturales como Potenciales Antiparasitarios (11/2012 - a la fecha)

35 horas semanales

Departamento de Química Organica, Catedra de Química Farmaceutica , Integrante del equipo

Equipo: SERRA, G. , SELLANES, D.

Palabras clave: Fase solida macrociclos hexapeptidos

Areas de conocimiento:

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

### Síntesis de heterociclos: Tiazolinas y Oxazolininas (03/2011 - 07/2011)

15 horas semanales

Facultad de Química, Catedra de Química Farmaceutica , Integrante del equipo

Equipo: SERRA, G.

Palabras clave: Tiazolinas Oxazolininas

Areas de conocimiento:

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

## PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

### Síntesis y evaluación biológica de nuevos quimioterápicos (04/2015 - a la fecha)

3 horas semanales

CSIC Grupos , Facultad de Química

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:2

Doctorado:3

Financiación:

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

Equipo: SERRA, G. (Responsable) , MANTA, E. (Responsable) , DAVYT, D. , SCARONE, L. , SAIZ, C. ,

MALHER, G. , INCERTI, M. , VALDOMIR, G.

Palabras clave: Quimioterapicos

Areas de conocimiento:

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

### Síntesis y evaluación biológica de potenciales quimioterápicos (07/2011 - 04/2015)

30 horas semanales

Facultad de Química , Catedra de Química Farmaceutica

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:4

Maestría/Magister:2

Doctorado:3

Financiación:

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

Equipo: SERRA, G. (Responsable) , MANTA, E. (Responsable) , DAVYT, D. , MAHLER, G. , SCARONE,

L.

Palabras clave: Quimioterapicos Sintesis

Areas de conocimiento:

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

## **DOCENCIA**

### **Química Farmacéutica (10/2013 - a la fecha)**

Grado

Asistente

Asignaturas:

Química Farmaceutica 102, 12 horas, Práctico

Areas de conocimiento:

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

### **Química (Perfeccionamiento) (10/2016 - 12/2016)**

Grado

Asistente

Asignaturas:

Química orgánica 210, Curso practico de HPLC, 16 horas, Práctico

Areas de conocimiento:

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

### **Química (Perfeccionamiento) (11/2016 - 12/2016)**

Perfeccionamiento

Responsable

Asignaturas:

Curso practico de HPLC-Educacion permanente, 5 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

### **Química (Perfeccionamiento) (10/2016 - 11/2016)**

Perfeccionamiento

Responsable

Asignaturas:

Curso Practico de HLPC-Educacion Permanente, 20 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

### **Química (Perfeccionamiento) (03/2016 - 03/2016)**

Grado

Invitado

Asignaturas:

Química Orgánica 205. Métodos separativos, 4 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

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

## **EXTENSIÓN**

### **(10/2015 - 12/2015)**

Facultad de Quimica

10 horas

## **PASANTÍAS**

### **(04/2016 - 04/2016)**

Parc Cientific de Barcelona, Unidad de Quimica Combinatoria

45 horas semanales

Areas de conocimiento:

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

### **(02/2016 - 03/2016)**

University of Cambridge, Cambridge, UK, Chemistry Department  
45 horas semanales  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química sintética

(03/2014 - 07/2014)

Universidad Nacional de Rosario, Facultad de Ciencias Bioquímicas y farmacéuticas  
45 horas semanales  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Medicinal

#### CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 20 horas  
Carga horaria de investigación: 30 horas  
Carga horaria de formación RRHH: Sin horas  
Carga horaria de extensión: Sin horas  
Carga horaria de gestión: Sin horas

## Producción científica/tecnológica

### Producción bibliográfica

#### ARTÍCULOS PUBLICADOS

##### ARBITRADOS

#### **Synthesis and Evaluation of Antiplasmodium Activity of Cyclopeptides. Solution vs on-resin Macrocyclization (Completo, 2018)**

CATHERINE FAGÚNDEZ, SELLANES, D., SERRA, G.  
ACS Combinatorial Science, v.: 20 p.:212 - 219, 2018  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Medicinal  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: ACS combinatorial Science  
ISSN: 21568952  
DOI: [10.1021/acscombsci.7b00154](https://doi.org/10.1021/acscombsci.7b00154)  
[www.acs.org](http://www.acs.org)  
Scopus® WEB OF SCIENCE™

#### **Chemoselective and Sequential Palladium-Catalyzed Couplings for the Generation of Stilbene Libraries via Immobilized Substrates (Completo, 2016)**

TRAFICANTE, C., CATHERINE FAGÚNDEZ, SERRA, G., MATA, E., DELPICCOLO, C.  
ACS Combinatorial Science, 2016  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química sintética  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 21568952  
DOI: [10.1021/acscmsci.6b00023](https://doi.org/10.1021/acscmsci.6b00023)  
[www.acs.org](http://www.acs.org)  
Scopus® WEB OF SCIENCE™

#### **Synthesis of Cyclohexapeptides as Antimalarial and Anti-trypanosomal Agents (Completo, 2014)**

PEÑA, S., CATHERINE FAGÚNDEZ, MEDEIROS, A., COMINI, M., SCARONE, L., SELLANES, D., MANTA, E., TULLA-PUCHE, J., ALBERICIO, F., STEWART, L., YARDLEY, V., SERRA, G.  
Medicinal Chemistry Communications, v.: 5 p.:1309 - 1316, 2014  
Palabras clave: Aerucyclamides cyclohexapeptides antimalarial Antitrypanosomal  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Medicinal  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 20402511  
DOI: [10.1039/C4MD00135D](https://doi.org/10.1039/C4MD00135D)

www.rsc.org/follow

Scopus<sup>®</sup>

**STUDIES ON SYNTHESIS OF AMINO ACID DERIVED THIAZOLES. PREPARATION OF BIS-THIAZOLES AS KEY FRAGMENTS OF AERUCYCLAMIDE ANALOGS (Completo, 2013)**

CATHERINE FAGÚNDEZ, SERRA, G.

Heterocyclic Letters, v.: 34, 2013

Palabras clave: Thiazole Thiazoline Dipeptide Bis-Thiazole

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 22309632

<http://www.heteroletters.org/>

Revista: Heterocyclic Letters

**NO ARBITRADOS**

**Síntesis asistida por microondas de 5-(4-metoxibencil)-tiazolidin-2,4-diona: precursor común de glitazonas antidiabéticas (Completo, 2012)**

CATHERINE FAGÚNDEZ, CASTILLO, V., MARTINEZ, V., PEÑA, S., PIZZO, C., SAIZ, C., MAHLER, G., SERRA, G.

Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química, v.: 27 p.:161 - 166, 2012

Palabras clave: Glitazonas Síntesis microondas

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0328087X

## Formación de RRHH

### TUTORÍAS EN MARCHA

#### OTRAS

**Síntesis, Estudios Conformacionales y Evaluación Biológica de Péptidos Cíclicos Naturales y Análogos (2016)**

Otras tutorías/orientaciones

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

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Laura Posada

Medio de divulgación: Otros

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

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

## Otros datos relevantes

### PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

**Beca de Posgrado (2014)**

(Nacional)

ANII

**Beca Iniciación a la Investigación (2011)**

(Nacional)

ANII

**beca económica (2005)**

(Nacional)  
Fondo de Solidaridad  
Mantuve dicha beca hasta el año 2010

**beca de pasajes y comedor (2005)**

(Nacional)  
Bienestar Universitario  
Mantuve la beca hasta el año 2010

**PRESENTACIONES EN EVENTOS**

**Mi tesis en 3 minutos (2017)**

Seminario  
Presentacion oral en tres minutos de la tesis de posgrado  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 4  
Nombre de la institución promotora: Udelar

**II Jornada del Promoción de las Carreras Académicas (PROCAAD) (2017)**

Seminario  
Síntesis de Ciclopéptidos como Potenciales Antiparasitarios  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 4  
Nombre de la institución promotora: Udelar

**5° ENAQUI, Montevideo, Uruguay (2017)**

Congreso  
Síntesis de Ciclopéptidos como Potenciales Antiparasitarios. Macro ciclación en Solución vs Fase sólida.  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 40  
Nombre de la institución promotora: Udelar, Pedeciba

**Argentina; XXI SINAQO (2017)**

Congreso  
CICLOPÉPTIDOS COMO ANTIMALÁRICOS. ESTUDIO DE SUS PROPIEDADES FÍSICOQUÍMICAS  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 40  
Nombre de la institución promotora: SAIQO

**VI Simposio Internacional de Química (2016)**

Simposio  
Macrociclos Peptídicos como potenciales Agentes contra Malaria  
Cuba  
Tipo de participación: Otros  
Carga horaria: 30  
Nombre de la institución promotora: Universidad Central Marta Abreu de las Villas

**BrazMedChem 2016 (2016)**

Congreso  
Use of New Technologies for the Synthesis of Macrocyclic Peptides as Potential Agents against Malaria  
Brasil  
Tipo de participación: Poster  
Carga horaria: 30  
Nombre de la institución promotora: Sociedade Brasileira de Química



**BrazMedChem (2016)**

Congreso  
SYNTHESIS OF CYCLOPEPTIDES BY SPPS AS POTENTIAL ANTIPARASITIC  
Brasil  
Tipo de participación: Poster  
Carga horaria: 30  
Nombre de la institución promotora: Sociedade Brasileira de Quimica

**Drug Discovery for Neglected Diseases and Malaria (2016)**

Taller  
Synthesis os Cyclopeptides as Potential Antiparasitic  
Uruguay  
Tipo de participación: Poster  
Carga horaria: 30  
Nombre de la institución promotora: Facultad de Química, Embajada Británica en Uruguay

**45 World Chemistry Congress, IUPAC 2015 (2015)**

Congreso  
Cyclohexapeptides Analogs of Natural Products as Promising Antimalarial and Anti-Trypanosomal Agents: Synthesis and Biological Evaluation. Gloria Serra, Stella Peña, Catherine Fagúndez, Diver Sellanes, Laura Scarone, Andrea Medeiros, Marcelo Comini, Lindsay Stewart, Vanessa Yardley  
Corea del Sur  
Tipo de participación: Poster  
Carga horaria: 2  
Nombre de la institución promotora: IUPAC

**XX SINAQO (2015)**

Simposio  
Tàndem de acoplamiento catalizados por Paladio. Construcción de Quimiotecas de interes biológico utilizando estrategias de síntesis en fase sólida  
Argentina  
Tipo de participación: Poster  
Carga horaria: 30  
Nombre de la institución promotora: SAIQO

**4 ENAQUI (2015)**

Congreso  
Síntesis de Ciclopéptidos como Potenciales Antiparasitarios  
Uruguay  
Tipo de participación: Poster  
Carga horaria: 30  
Nombre de la institución promotora: PEDECIBA Química, Facultad de Química

**Quimicuba 2015 (2015)**

Congreso  
Ciclohexapéptidos Análogos a rproductos naturales como promisorios Antimaláricos y/o Antitripanosomicos  
Cuba  
Tipo de participación: Otros  
Carga horaria: 15  
Nombre de la institución promotora: Cuba Society of Chemistry

**16 BMOS (2015)**

Congreso  
Synthesis, antimalarial and anti-trypanosomal evaluation of Cyclohexapeptides  
Brasil  
Tipo de participación: Poster  
Carga horaria: 40  
Nombre de la institución promotora: Sociedade Brasileira de Quimica

**XX SINAQO (2015)**

Simposio  
SÍNTESIS DE CICLOPÉPTIDOS ANÁLOGOS DE PRODUCTOS NATURALES COMO  
POTENCIALES ANTIPARASITARIOS  
Argentina  
Tipo de participación: Poster  
Carga horaria: 50  
Nombre de la institución promotora: Sociedad Argentina de Investigación en Química Orgánica  
Palabras Clave: Química Organica

**16 BMOS (2015)**

Congreso  
Synthesis, Antimalarial and Anti-trypanosomal Evaluation of Cyclohexapeptides. Gloria Serra,  
Catherine Fagúndez, Diver Sellanes, Stella Peña, Laura Scarone, Andrea Medeiros, Marcelo Comini,  
Lindsay Stewart, Vanessa Yardley.  
Brasil  
Tipo de participación: Poster  
Carga horaria: 50  
Palabras Clave: Química Organica

**Drug Discovery Chemistry (2014)**

Encuentro  
Macrocyclic Analogs of Natural Products as Promising Antimalarial and Anti-Trypanosomal Agents:  
Syntesis and Biological Evaluation  
Estados Unidos  
Tipo de participación: Otros  
Carga horaria: 20  
Nombre de la institución promotora: Cambridge Healthtech Institute

**Encuentro Nacional de Ciencias Químicas (2013)**

Congreso  
SÍNTESIS DE HEXAPEPTIDOS EN FASE SOLIDA Y REACCIONES DE MACROCICLACION PARA  
LA OBTENCION DE ANALOGOS A PRODUCTOS NATURALES ANTIPARASITARIOS  
Uruguay  
Tipo de participación: Poster  
Carga horaria: 30  
Nombre de la institución promotora: PEDECIBA Quimica  
Palabras Clave: Fase solida macrociclos hexapeptidos  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Medicinal

**XXI Jornada de Jovenes investigadores (2013)**

Congreso  
SÍNTESIS DE HEXAPÉPTIDOS EN FASE SÓLIDA Y REACCIONES DE MACROCICLACIÓN PARA  
LA OBTENCIÓN DE ANÁLOGOS A PRODUCTOS NATURALES ANTIPARASITARIOS  
Argentina  
Tipo de participación: Poster  
Carga horaria: 30  
Nombre de la institución promotora: AUGM  
Palabras Clave: Fase solida macrociclos hexapeptidos  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Medicinal

**BMOS (2013)**

Congreso  
SOLID PHASE SYNTHESIS OF HEXAPEPTIDES AND SOLUTION MACROCYCLIZATION TO  
OBTAIN ANTIPARASITIC AGENTS  
Brasil  
Tipo de participación: Poster  
Carga horaria: 30  
Nombre de la institución promotora: BMOS  
Palabras Clave: Fase solida macrociclos hexapeptidos  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Medicinal

### The 6th Brazilian Symposium on Medicinal Chemistry (2012)

Congreso

Synthesis, Antimalarial and Anti-Trypanosomal Evaluation of Aerucyclamides analogs. Stella, Peña, Catherine Fagúndez, Laura Scarone, Diver Sellanes, Gloria Serra

Brasil

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Medicinal Chemistry Division of the Brazilian Chemical Society

Palabras Clave: malaria macrociclos Trypanosoma

Areas de conocimiento:

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

Expositor Oral Gloria Serra

### Segundo Encuentro Nacional de Ciencias Químicas (2011)

Encuentro

Estudio de nuevas metodologías para la síntesis de Oxa(tia)zoles

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: PEDECIBA Química

Palabras Clave: Oxazoles tiazoles

Areas de conocimiento:

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

## Indicadores de producción

<b>PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA</b>	<b>5</b>
<b>Artículos publicados en revistas científicas</b>	<b>5</b>
Completo	5
<b>FORMACIÓN RRHH</b>	<b>1</b>
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</b>	<b>1</b>
Otras tutorías/orientaciones	1