

Información de contacto

E-mail akatz@fq.edu.uy

Áreas de actuación

- 1 Ciencias Naturales/Ciencias Químicas/Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica/Química cuántica, Química computacional
- 2 Ciencias Naturales/Ciencias Químicas/Química Inorgánica y Nuclear/Radiofarmacia, Radioquímica
- 3 Ciencias Naturales/Ciencias Químicas/Química Orgánica/Síntesis

Formación académica/Titulación

- 2007-** Doctorado - Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA)
Universidad de la República - Facultad de Química, Uruguay
Título: Estudio del movimiento del lazo flexible WPD de la proteÃna tirosina fosfatasa humana PTP1B y los factores que lo influyen
Tutor: Dr. Oscar N. Ventura, Dr. Alberto D. Podjarny
Becario de: Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay
Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales/Ciencias Químicas/Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica/Química cuántica, Química computacional.
- 2000-2006** Grado - Química
Universidad de la República - Facultad de Química, Uruguay
Título: Síntesis de nuevos agentes antileishmaniásicos Año de obtención: 2006
Tutor: Dr. Gustavo Seoane
Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales/Ciencias Químicas/Química Orgánica/Síntesis.

Formación complementaria

- 2008-2008** Cursos de corta duración
Universidad de la República - Facultad de Química, Uruguay
Título: Introducción a la Bioinformática.
- 2008-2008** Cursos de corta duración
Universidad de la República - Facultad de Química, Uruguay
Título: Programación para Bioinformática.
- 2008-2008** Cursos de corta duración
Universidad de la República - Facultad de Química, Uruguay
Título: Introducción a la Comunicación Científica.
- 2008-2008** Cursos de corta duración
Universidad de la República - Facultad de Química, Uruguay
Título: Biología Molecular.
- 2008-2008** Cursos de corta duración
Universidad de la República - Facultad de Química, Uruguay
Título: Bioinformática Estructural.
- 2008-2008** Cursos de corta duración
Universidad de la República - Facultad de Ciencias, Uruguay
Título: Actualización en Aspectos Biomédicos de la Farmacoterapia del Cáncer.
Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud/Ciencias de la Salud/Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /Farmacoterapia.
- 2007-2007** Cursos de corta duración
Universidad Louis Pasteur - Strasbourg I, Francia
Título: Formación práctica en Biofísica estructural.
- 2007-2007** Cursos de corta duración
Institut Pasteur de Montevideo, Uruguay
Título: Folding, misfolding and degradation of cellular proteins.
Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales/Ciencias Biológicas/Bioquímica y Biología Molecular.
- 2007-2007** Cursos de corta duración
Universidad de la República - Facultad de Química, Uruguay
Título: Curso básico de Polímeros.
Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales/Ciencias Químicas/Química Orgánica/Polímeros.
- 2007-2007** Cursos de corta duración
Institut de Génétique et de Biologie Moléculaire et Cellulaire, Francia
Título: Biological Imaging - Optical Microscopy and theory of the signal.
Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales/Ciencias de la Computación e Información/Ciencias de la Información y Bioinformática.
- 2007-2007** Cursos de corta duración
Universidad de la República - Facultad de Química, Uruguay
Título: Curso Avanzado de Polímeros.
Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales/Ciencias Químicas/Química Orgánica/Polímeros.
- 2006-2007** Cursos de corta duración
Universidad Louis Pasteur - Strasbourg I, Francia
Título: Análisis de Secuencias Macromoleculares II.
- 2006-2007** Cursos de corta duración
Universidad Louis Pasteur - Strasbourg I, Francia
Título: Biofísica Estructural - Cristalografía Biológica.
- 2006-2007** Cursos de corta duración
Universidad Louis Pasteur - Strasbourg I, Francia
Título: Análisis de Secuencias Macromoleculares I.

- 2004-2004** Cursos de corta duración
Instituto Uruguayo de Normas Técnicas, Uruguay
Título: Gestión de la Calidad. Fundamentos.
- 2003-2003** Cursos de corta duración
Universidad de la República - Facultad de Química, Uruguay
Título: Síntesis orgánica moderna.
Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales/Ciencias Químicas/Química Orgánica/Síntesis.
- 2002-2003** Cursos de corta duración
Universidad Federal de Sao Carlos, Brasil
Título: Cristalografía.
- 2002-2003** Cursos de corta duración
Universidad Federal de Sao Carlos, Brasil
Título: Cinética y Electroquímica.
- 2002-2003** Cursos de corta duración
Universidad Federal de Sao Carlos, Brasil
Título: Principios de Operaciones Unitarias.
- 2002-2003** Cursos de corta duración
Universidad Federal de Sao Carlos, Brasil
Título: Química Inorgánica Industrial.
- 2002-2003** Cursos de corta duración
Universidad Federal de Sao Carlos, Brasil
Título: Química y Sociedad.
- 1999-1999** Cursos de corta duración
Instituto BIOS, Uruguay
Título: Operador Windows 98 (Office Profesional 2000).
Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales/Ciencias de la Computación e Información/Ciencias de la Computación.
- 2008** Congresos
3er Congreso Uruguayo de Medicina Nuclear,
Sociedad Uruguaya de Medicina Nuclear. Uruguay
Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales/Ciencias Químicas/Química Inorgánica y Nuclear/Radioquímica, Radiofarmacia.
- 2007** Congresos
6th International Conference of Biological Physics,
International Union of Pure and Applied Physics. Uruguay
Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales/Ciencias Químicas/Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica/Química cuántica, Química computacional.
- 2007** Talleres
Depósito de Dosis en radioterapia mediante simulaciones Monte Carlo,
Centro de Investigaciones Nucleares. Uruguay
Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales/Ciencias Químicas/Química Inorgánica y Nuclear/Radiofarmacia, Radioquímica.
- 2006** Congresos
Biophysics of ligand binding to drug targets,
Institut de Génétique et de Biologie Moléculaire et Cellulaire . Francia
Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales/Ciencias Químicas/Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica/Cristalografía de macromoléculas.
- 2006** Talleres
ccp4-MAX INF workshop on phasing and refinement,
Instituto de Biología Molecular de Barcelona. España
Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales/Ciencias Químicas/Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica/Cristalografía de macromoléculas.
- 2005** Congresos
XX Congreso de ALASBIMN y I Congreso Uruguayo de Biología y Medicina Nuclear,
Sociedad Uruguaya de Medicina Nuclear. Uruguay
Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales/Ciencias Químicas/Química Inorgánica y Nuclear/Radioquímica, Radiofarmacia.
- 2005** Congresos
V Reunión de la Sociedad Latinoamericana de Fitoquímica ,
Sociedad Latinoamericana de Fitoquímica. Uruguay
Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales/Ciencias Químicas/Química Orgánica/Síntesis.
- 2005** Congresos
XIII Jornadas de Jóvenes Investigadores de la AUGM,
Asociación de Universidades - Grupo Montevideo. Argentina
Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales/Ciencias Químicas/Química Orgánica/Síntesis.
- 2004** Congresos
X Jornadas de Farmacia Hospitalaria,
Asociación de Química y Farmacia del Uruguay. Uruguay
Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales/Ciencias Químicas/Química Inorgánica y Nuclear/Radiofarmacia, Radioquímica.

Idiomas

- Entiende** Inglés(Muy bien) Francés(Bien) Portugués(Muy bien)
- Habla** Inglés(Muy bien) Francés(Bien) Portugués(Bien)
- Lee** Inglés(Muy bien) Francés(Muy bien) Portugués(Muy bien)
- Escribe** Inglés(Muy bien) Francés(Regular) Portugués(Regular)

Actuación profesional

Universidad de la República - Facultad de Ciencias - UDELAR

Vínculos con la institución

2007 - 2009 **Vínculo: Funcionario/Empleado. Encuadramiento funcional: Ayudante de Radiofarmacia del CIN. Carga horaria: 20.**

Actividades

01/2008 - 12/2010 *Proyectos de Investigación y Desarrollo*

Participación en proyecto

1. [Dendr mero conjugado a anticuerpo anti-CD20 como nanosistema tumor específico.](#)

07/2007 - 06/2009 *Docencia/Enseñanza, Licenciatura en Bioquímica,*
Nivel: Grado

Disciplinas dictadas

1. Química General (módulo A).

07/2007 - 12/2009 *Proyectos de Investigación y Desarrollo*

Participación en proyecto

1. [Síntesis y desarrollo de derivados de glucosa marcados con 99mTc como potenciales radiofármacos.](#)

01/2005 - 12/2009 *Proyectos de Investigación y Desarrollo*

Participación en proyecto

1. [Aplicación de los métodos Monte Carlo \(sub rutina PENELOPE\) a la dosimetría de Radiofármacos.](#)

07/2006 - 06/2008 *Docencia/Enseñanza, Licenciatura en Geología,*
Nivel: Grado

Disciplinas dictadas

1. Química II.

Universidad de la República - Facultad de Química - UDELAR

Vínculos con la institución

2005 - 2009 **Vínculo: Funcionario/Empleado. Encuadramiento funcional: Ayudante . Carga horaria: 25.**

Otras informaciones Ayudante G1 de Química Computacional - DEQUIFIM (Facultad de Química). Desarrollo de tareas de investigación y docencia. Dictado de cursos prácticos (Fisicoquímica Molecular Básica, Modelado Molecular), realización de tareas administrativas relativas al curso (Fisicoquímica Molecular Básica, Modelado Molecular), propuesta y corrección de evaluaciones (Fisicoquímica Molecular Básica) Actualmente en usufructo de licencia SIN goce de sueldo.

2005 - 2006 **Vínculo: Colaborador. Encuadramiento funcional: Aspirante a Ayudante Honorario . Carga horaria: 20.**

Otras informaciones Aspirante a Ayudante Honorario del Departamento de Química Orgánica de la Facultad de Química.

2004 - 2006 **Vínculo: Funcionario/Empleado. Encuadramiento funcional: Ayudante. Carga horaria: 20.**

Otras informaciones Ayudante del Departamento de Química Orgánica de la Facultad de Química

2004 - 2005 **Vínculo: Colaborador. Encuadramiento funcional: Colaboradora Honoraria. Carga horaria: 20.**

Otras informaciones Colaboradora Honoraria del Computational Chemical Physics Group - DEQUIFIM (Facultad de Química)

2002 - 2005 **Vínculo: Colaborador. Carga horaria: 5.**

Otras informaciones Colaboradora en el dictado del curso de "Buenas Prácticas y gestión Integral", materia de primer año.

Actividades

07/2005 - Actual *Docencia/Enseñanza, Química,*
Nivel: Grado

Disciplinas dictadas

1. Modelado Molecular I.
2. Fisicoquímica Molecular Básica.

09/2004 - 02/2006 *Proyectos de Investigación y Desarrollo*

Participación en proyecto

1. [Síntesis de nuevos agentes antileishmani sicos.](#)

06/2002 - 07/2005 *Docencia/Enseñanza, Química,*
Nivel: Grado

Disciplinas dictadas

1. Buenas Prácticas y gestión Integral.

09/2001 - 09/2003 *Gestión Académica*

Cargos o funciones

1. Delegado por el Orden Estudiantil ante la Comisión de Seguimiento de la Carrera de Químico.

Institut de Génétique et de Biologie Moléculaire et C llulaire - IGBMC

Vínculos con la institución

2006 - 2007 **Vínculo: Colaborador. Encuadramiento funcional: Colaboradora . Carga horaria: 40.**

Otras informaciones Colaboradora en el grupo de investigación del Dr. Alberto D. Podjarny, principalmente en el área de refinamiento de modelos cristalográficos a partir de datos de sincrotrón

Actividades

Universidad Federal de Sao Carlos - UFSCar

Vínculos con la institución

2002 - 2003 **Vínculo: Colaborador. Carga horaria: 10.**

Actividades

Universidad Nacional de Córdoba - UNC

Vínculos con la institución

2009 - 2009 **Vínculo: Colaborador. Carga horaria: 40. Régimen: Dedicación total**

Actividades

01/2005 - 12/2009 *Proyectos de Investigación y Desarrollo*

Participación en proyecto

1. [Aplicación de los métodos Monte Carlo \(sub rutina PENELOPE\) a la dosimetría de Radiofármacos.](#)

Proyectos de investigación y desarrollo

2008 - 2010 [Dendr mero conjugado a anticuerpo anti-CD20 como nanosistema tumor específico](#)

Integrante del Equipo
Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Desarrollo.
Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).
Integrantes: *Katz, A.*; CABRAL, P. (Responsable); TASSANO, M.
Financiador(es): ; Sin financiamiento - N/C ()

2007 - 2009 [SÃntesis y desarrollo de derivados de glucosa marcados con 99mTc como potenciales radiofÃrmacos](#)

Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Desarrollo.
Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).
Integrantes: *Katz, A.*; CABRAL, P. (Responsable); CASTELLI, R.; PORCAL, W.
Financiador(es): ; Sin financiamiento - N/C ()

2005 - 2009 [AplicaciÃ³n de los mÃ©todos Monte Carlo \(sub rutina PENELOPE\) a la dosimetrÃ­a de RadiofÃrmacos](#)

Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Desarrollo.
Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).
Integrantes: *Katz, A.* (Responsable); CABRAL, P.; CASTELLANO, G..
Financiador(es): ; Universidad de la RepÃºblica -ComisiÃ³n Sectorial de InvestigaciÃ³n CientÃ­fica - UDELAR-CSIC (Otra)

2005 - 2009 [AplicaciÃ³n de los mÃ©todos Monte Carlo \(sub rutina PENELOPE\) a la dosimetrÃ­a de RadiofÃrmacos](#)

Integrante del Equipo
Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Desarrollo.
Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).
Integrantes: *Katz, A.*; CABRAL, P. (Responsable); CASTELLANO, G..
Financiador(es): ; Universidad de la RepÃºblica -ComisiÃ³n Sectorial de InvestigaciÃ³n CientÃ­fica - UDELAR-CSIC (Beca)

2004 - 2006 [SÃntesis de nuevos agentes antileishmaniÃ¡sicos](#)

Situación: Concluido; Tipo/Clase: Desarrollo.
Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).
Integrantes: *Katz, A.*; PANDOLFI, E (Responsable); OVIEDO, H.; TRUCCO, F..
Financiador(es): ; Sin financiamiento - N/C (Beca)

SignificaciÃ³n de su trabajo en el contexto de los principales problemas planteados en su Ã¡rea

Mi trabajo tiene como objetivo central el estudio de macromolÃ©culas de relevancia biolÃ³gica. Este desafÃ­o implica el desarrollo de metodologÃ­as orientadas a la compresiÃ³n a diferentes niveles de sistemas de complejidad importante. La biologÃ­a y la bioquÃ­mica se han visto influenciadas notoriamente por otras disciplinas. En este sentido, contar con una Ã¡ptica multidisciplinaria se vuelve esencial para lograr los objetivos planteados. Mi formaciÃ³n acadÃ©mica, iniciada tempranamente en quÃ­mica orgÃ¡nica, me permitiÃ³ adquirir una visiÃ³n globalizadora en cuanto al comportamiento y reactividad de las molÃ©culas orgÃ¡nicas. Esta formaciÃ³n es esencial para comprender la estructura y caracterÃ­sticas de molÃ©culas de mayor complejidad. Mi incorporaciÃ³n posterior al grupo de QuÃ­mica Computacional enriqueciÃ³ mi formaciÃ³n, permitiÃ©ndome comprender las razones elementales por las que las sustancias sufren transformaciones quÃ­micas. La QuÃ­mica Computacional emerge como una disciplina capaz de tender puentes entre otras disciplinas como la quÃ­mica, la fÃ­sica y la biologÃ­a. Cada vez mÃ¡s, se estÃ¡n desarrollando las capacidades de la quÃ­mica teÃ³rica como herramienta para mejorar el proceso de diseÃ±o y desarrollo de molÃ©culas con actividad biolÃ³gica de interÃ©s. Es en este contexto en el que se desarrolla mi trabajo de investigaciÃ³n, buscando una respuesta teÃ³rica a un problema biolÃ³gico de trascendencia. Actualmente, la soluciÃ³n se busca, esencialmente, por el mÃ©todo de ensayo y error, lo que implica una gran inversiÃ³n de tiempo y recursos. El objetivo de mi trabajo es alcanzar una compresiÃ³n exhaustiva del problema en particular, lo que permitirÃ­a enfocar los recursos en la direcciÃ³n mÃ¡s adecuada. AdemÃ¡s, el conocimiento obtenido se aplicarÃ­a ademÃ¡s a toda una familia de molÃ©culas biolÃ³gicas, abriendo las puertas, en un futuro, al desarrollo de agentes especÃ­ficos para otras afecciones derivadas del funcionamiento ineficiente o inapropiado de las mismas.

ProducciÃ³n bibliogrÃ¡fica

ArtÃ­culos completos publicados en revistas arbitradas

- 1 P. CABRAL; G. CASTELLANO; ; *Katz, A.*; H. BALTER Utilidad de los mÃ©todos de simulaciÃ³n Monte Carlo (PenÃ©lope) en la selecciÃ³n de radionucleidos terapÃ©uticos. ALASBIMN Journal, v. 10 39 , p. -, 2008.

Áreas del conocimiento: Ciencias MÃ©dicas y de la Salud/Ciencias de la Salud/Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /Farmacoterapia.

Medio de divulgaciÃ³n: Internet; ISSN/ISBN: 0717-4055

- 2 CABRAL, P.; ALONSO, O.; CASTELLANO, G.; BADANO, A.; *Katz, A.*; SAVIO, E. Intracoronary radionuclide therapy with liquid 188Re-filled balloons; radiopharmaceutical and dosimetric studies.. ALASBIMN Journal, v. 10 41 , p. -, 2008.

Palabras Clave: Intracoronary radionuclide therapy; dosimetry; Re-188

Áreas del conocimiento: Ciencias MÃ©dicas y de la Salud/Otras Ciencias MÃ©dicas/Otras Ciencias MÃ©dicas.

Medio de divulgaciÃ³n: Internet; ISSN/ISBN: 0717-4055

ArtÃ­culos completos publicados en revistas NO arbitradas

- 1 CABRAL, P.; SAVIO, E.; *Katz, A.*; BLANCO, D. ObtenciÃ³n de parches marcados para el tratamiento de cÃ¡ncer de piel no melanoma. AsociaciÃ³n de QuÃ­mica y Farmacia del Uruguay , v. 42 , p. 19-21, 2005.

Áreas del conocimiento: Ciencias MÃ©dicas y de la Salud/Ciencias de la Salud/Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /Farmacoterapia.

Medio de divulgaciÃ³n: Papel; ISSN/ISBN: 0797-9150

ArtÃ­culos resumidos publicados en periÃ³dicos

- 1 CABRAL, P.; *Katz, A.*; CASTELLANO, G.; SAVIO, E. Estimaciones DosimÃ©tricas en procedimientos de radiosinovectomÃ­a con 188Re-Sn mediante simulaciÃ³n Monte Carlo. ALASBIMN Journal, v. 8 31 , p. -, 2006.

Áreas del conocimiento: Ciencias MÃ©dicas y de la Salud/Ciencias de la Salud/Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /Farmacoterapia.

Medio de divulgaciÃ³n: Internet; ISSN/ISBN: 0717-4055

ResÃºmenes simples en anales de eventos

1 CASTELLI, R; FERNÁNDEZ, M.; Katz, A.; GAMBINI, J.P; ALONSO, O.; CHABALGOITY, A.; BRUGNINI, A.; PORCAL, W; CABRAL, P. Development and evaluation of a 1-Thio-^{99m}Tc-D-glucose kit labeled with 99mTc. In: XXII Congreso de Alasbimn, Cartagena de Indias, Colombia Abstracts. XXII Congreso de Alasbimn en Cartagena de Indias, Colombia 5 al 7 de noviembre de 2009.. 2009.

Medio de divulgación: Internet;

Producción técnica

Evaluaciones

Formación de RRHH

Otros datos Relevantes

Premios y títulos

2004 Primer premio a trabajo presentado en las X Jornadas de Farmacia Hospitalaria, Asociación de Química y Farmacia del Uruguay

Presentaciones en eventos

- 1** Presentación de trabajo 2009. (Participación en eventos/Congreso).
Referencias adicionales: Colombia; Nombre del evento: XXII Congreso de Alasbimn.
- 2** Presentación oral 2008. (Participación en eventos/Congreso).
Referencias adicionales: Uruguay; Nombre del evento: 3er. Congreso Uruguayo de Medicina Nuclear;
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biología y Medicina Nuclear.
"99mTc-1-tio-b-D-glucosa: aplicaciones en el diagnóstico de melanoma" Katz, A.; Castelli, R.; Fernández, M.; Gambini, J.P.; Porcal, W.; Cabral, P. Congreso nacional arbitrado
- 3** Póster 2008. (Participación en eventos/Congreso).
Referencias adicionales: Uruguay; Nombre del evento: Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana, II Congreso Nacional de Ciencias Farmacéuticas.
"Marcación de 177Lu-CCMSH(Arg11)Re-DOTA y evaluación biológica en ratones C57 BK inducidos con células B16 F-1" Cabrera, M.; Fernández, M.; Katz, A.; Audicio, P.; Rezzano, E.; Brugnini, A.; Chabalgoity, A.; Gambini, J.P.; Alonso, O.; Zhang, X.; Deutscher, S.; Quinn, T.; Cabral, P.; Balter, H. Congreso regional arbitrado
- 4** Póster 2008. (Participación en eventos/Congreso).
Referencias adicionales: Uruguay; Nombre del evento: Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana, II Congreso Nacional de Ciencias Farmacéuticas.
"Marcación y evolución biológica de 1-tio-b-D-Glucosa con 99mTc, estudios preliminares" Katz, A.; Castelli, R.; Fernández, M.; Gambini, J.P.; Porcal, W.; Cabral, P. Congreso regional arbitrado
- 5** Póster 2007. (Participación en eventos/Congreso).
Referencias adicionales: Uruguay; Nombre del evento: 6th. International Conference of Biological Physics.
"Flexibility study of the WPD catalytic loop of the human protein PTP1B" Katz, A.; Cousido-Siah, A.; Mitschler, A.; Podjarny A. Congreso internacional arbitrado
- 6** Póster 2005. (Participación en eventos/Congreso).
Referencias adicionales: Uruguay; Nombre del evento: XX Congreso de ALASBIMN y I Congreso Uruguayo de Biología y Medicina Nuclear.
"Estimaciones dosimétricas en procedimientos de radiosinovectomía con 188Re-Sn mediante simulación Monte Carlo" Cabral, P.; Katz, A.; Castellano, G.; Savio, E. Congresos regional y nacional arbitrados.
- 7** Póster 2005. (Participación en eventos/Congreso).
Referencias adicionales: Uruguay; Nombre del evento: V Reunión de la Sociedad Latinoamericana de Fitoquímica.
"Actividad in vitro de análogos sintéticos de hidroxibenilicos constituyentes de briofitas sobre leishmania spp." Oviedo, H.; Katz, A.; Pandolfi, E.; Yaluff, G.; Rojas de Arias, A. Congreso regional arbitrado
- 8** Póster 2005. (Participación en eventos/Simposio).
Referencias adicionales: Argentina; Nombre del evento: XV Simposio Nacional de Química Orgánica;
Nombre de la institución promotora: SAIQO.
"Síntesis y relación estructura-actividad de nuevos agentes leishmanicidas" Oviedo, H.; Katz, A.; Pandolfi, E. Simposio regional arbitrado
- 9** Póster 2005. (Participación en eventos/Encuentro).
Referencias adicionales: Argentina; Nombre del evento: XII Jornadas de Jóvenes Investigadores de la AUGM;
Nombre de la institución promotora: AUGM.
"Optimización del proceso de escalado para la obtención de 14-hidroxiulnularina" Katz, A.; Oviedo, H.; Pandolfi, E. Encuentro regional arbitrado
- 10** Póster 2004. (Participación en eventos/Congreso).
Referencias adicionales: Uruguay; Nombre del evento: X Jornadas de Farmacia Hospitalaria;
Nombre de la institución promotora: Asociación de Química y Farmacia del Uruguay.
"Desarrollo de una nueva alternativa terapéutica para el tratamiento de cáncer de piel: braquiterapia con parches conteniendo un radiofármaco de 188Re" Cabral, P.; Savio, E.; Katz, A.; Blanco, D. Congreso nacional arbitrado

Indicadores de producción

	Total
Producción bibliográfica	5
Artículos publicados en revistas científicas	4
Completo en revistas arbitradas	2
Completo en revistas NO arbitradas	1
Resumen	1
Trabajos en eventos	1
Resumen	1

Total

Producción técnica	0
--------------------	---

Total

Evaluaciones	0
--------------	---

Total

Formación de RRHH	0
-------------------	---

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	0
---	---

Total

Otros datos Relevantes	10
------------------------	----

Participación en eventos	10
--------------------------	----