

Alejandra Ciccarelli

DATOS PERSONALES

E-mail: ciccarelli@qb.fcen.uba.ar, alejandracicc@yahoo.com

TITULOS UNIVERSITARIOS

- Licenciatura en Ciencias Biológicas, Abril de 2002.

Institución otorgante: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, UBA.

Orientación: Biología molecular.

- Profesorado de Enseñanza Media y Superior en Biología, octubre de 2004.

Institución otorgante: Centro de Formación e Investigación en la Enseñanza de las Ciencias (CEFIEC), Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, UBA.

- Doctorado en Ciencias Biológicas, Mayo de 2009.

Institución otorgante: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, UBA.

ANTECEDENTES DOCENTES

2001:

- Participación en Concurso Regular de Ayudante de 2da. en el área de Química Biológica, carrera de Biología-UBA. Obtención de orden de mérito.

2003:

- Participación en curso de post-grado: "Seminarios sobre Porfirinas y Porfirias". A cargo de la Dra. Alcira Batlle, desarrollado en el Centro de Investigaciones sobre Porfirinas y Porfirias (CIPYP), Dpto de Química Biológica de la FCEyN UBA.

- Participación en curso de post-grado en Biología sobre "Alteraciones del metabolismo hepático por diversos factores". A cargo de la Dra. Elena Llambias realizado en el Departamento de Química Biológica de la FCEyN - UBA.

2004:

- Supervisión y coordinación del trabajo: "Estudio de un Caso Clínico" correspondiente a la materia Química Biológica I del departamento de Química Biológica, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales.

- Participación en curso de post-grado en biología sobre "Alteraciones del metabolismo hepático por diversos factores". A cargo de la Dra. Elena Llambias realizado en el Departamento de Química Biológica de la FCEyN UBA.

- Práctica docente en la asignatura Biología III. Colegio Santa Rita.

2005-2006:

- Profesora suplente de Biología (primero y segundo año). Colegio San José.

2007-2008-2009-2010:

- Profesora titular de Biología a cargo de los cursos de primero y tercer año (Colegio San José).

- Tutora de primero y tercer año (Colegio San José).

- Ayudante de Primera de la materia: Biología, Comportamiento, Desarrollo y Aprendizaje correspondiente a la carrera Ciencias de la Educación. Facultad de Filosofía y Letras.

- Ayudante de primera en el taller de investigación sobre sexualidad, realizado por la cátedra de Biología, Depto. de Educación, Facultad de Filosofía y Letras-UBA.

2011:

- Profesora titular de primero a quinto año en la asignatura Biología (Colegio Santa Rita)

- Profesora titular y tutora de primero y tercer año (Colegio San José).

- Ayudante de Primera de la materia: Biología, Comportamiento, Desarrollo y Aprendizaje correspondiente a la carrera Ciencias de la Educación. Facultad de Filosofía y Letras, UBA.

2012-2013- 2014:

- Profesora titular de primero a quinto año en la asignatura Biología (Colegio Santa Rita)

- Profesora titular y tutora de primero y tercer año (Colegio San José).

- Jefa de Trabajos Prácticos de la materia: Biología, Comportamiento, Desarrollo y Aprendizaje correspondiente a la carrera Ciencias de la Educación. Facultad de Filosofía y Letras, UBA.

- Jefa del departamento de Ciencias básicas y Exactas del Colegio San José.

ANTECEDENTES CIENTIFICOS

Publicaciones en Actas de Conferencias:

- Biosíntesis de Porphirinas en *Trypanosoma cruzi*.
Lombardo E., Araujo L., Ciccarelli A. & Batlle A. Medicina (2000) 60 Nro.5/2: 764.
- Efecto de la Hemina sobre el crecimiento de *Trypanosoma cruzi*
Lombardo E., Araujo L., Ciccarelli A. & Batlle A. Medicina (2002) 62 Nro.5: 419.
- Correlación entre los niveles de ALA y Hemina en *Trypanosoma cruzi*.
Ciccarelli A., Araujo L., Lombardo E. & Batlle A. Medicina (2003) 63 Nro.5/2: 536.
- Efecto de la hemina sobre el sistema antioxidante en *Trypanosoma cruzi*.
Ciccarelli, A., Lombardo E, Araujo L & Batlle A. Medicina (2004) 64 Supl. II: 915.
- Modelo para estudiar la captación de hemina en *Trypanosoma cruzi*.
Ciccarelli, A., Lombardo E, Araujo L & Batlle A. Medicina (2005) 65 Supl. II: 268.
- Caracterización de la actividad tripanomicida del derivado m129 de imidazolisquinolinona.
Ciccarelli, A.; Bollini, M.; Bruno, A.; Lombardo, E. & Batlle, A. Medicina (2007) 66 Supl.II: 107.
- Efecto de la vitamina B12 sobre cultivos de epimastigotes de *Trypanosoma cruzi*. Ciccarelli, A.; Batlle, A. & Lombardo, E. Revista: Medicina 68 (II): 128. (2008).
- Epimastigotes de *Trypanosoma cruzi* cultivados con vitamina B12. Ciccarelli, A.; Batlle, A. & Lombardo, E. Revista: Acta Bioquímica Clínica Latinoamericana, suplemento 1: 106. (2009).
- Efecto antiparasítico de la vitamina B12 sobre *Trypanosoma cruzi*. Lombardo, M.E.; Frank, F.M.; Ciccarelli, A. & Batlle, A. Revista: Medicina 70 (I): 75. (2010).

Libros publicados:

Con referato

Las bases biológicas del aprendizaje.

Editorial de la Facultad de Filosofía y Letras-UBA, marzo de 2012.

Artículos publicados.

Con referato

- A spectrophotometric method for estimating hemin in biological systems.

(2005) Lombardo M. E., Araujo L. S., Ciccarelli A. & Batlle A. M. Del C.
Analytical Biochemistry, 341,2: 199-203. ISSN: 0003-2697. País de edición: USA

- Effect of hemin on growth, protein content and the antioxidant defense system in *Trypanosoma cruzi*.

(2007) Ciccarelli, A.; Araujo, L.; Batlle, A. & Lombardo, M. E.
Parasitology, 134: 959-965. ISSN: 0031-1820. País de Edición: Inglaterra.

- Synthesis and biological evaluation of some novel 1-indanone thiazolyhydrazone derivatives as anti-trypanosoma cruzi agents.

(2012) María E. Caputto, Alejandra Ciccarelli^b, Fernanda Frank, Albertina M. Moglioni^a, Graciela Y. Moltrasio, Daniel Vega, Elisa Lombardo, Liliana M. Finkielstein.
European Journal of Medicinal Chemistry 55:155-63. ISSN: 0223-5234. País de edición: Francia.

-Anti-parasitic effect of vitamin B12 on *Trypanosoma cruzi*."

(2012) Alejandra Ciccarelli, Fernanda Frank, Vanesa Puente, Emilio Malchiodi, Alcira Batlle, Elisa Lombardo.
Antimicrobial Agents and Chemotherapy 56(10):5315-20.

-Trypanocidal Activity of Thioamide-Substituted Imidazoquinolinone: Electrochemical Properties and Biological Effects.

(2013) Fernanda M. Frank, Alejandra B. Ciccarelli, Mariela Bollini, Ana M. Bruno, Alcira Batlle, and Maria E. Lombardo.

Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine Volume 2013:10., Article ID 945953.

CURSOS REALIZADOS

- Curso sobre Porphirinas y Porfirias, Etiopatogenia, Clínica y Tratamiento: Curso teórico – práctico para graduados, a cargo de la Dra. Alcira Batlle, realizado en el Centro de Investigación sobre Porphirinas y Porfirias (CIPYP), Departamento de Química Biológica de la Facultad de Ciencias

Exactas y Naturales (UBA), durante los días 15, 16 y 17 de Octubre de 2003. Calificación 10 (diez). Puntos asignados: 2.

- Seminarios sobre Porfirinas y Porfirias, a cargo de la Dra. Alcira Batlle, periodo: 1 año, desarrollado en el Centro sobre Porfirinas y Porfirias (CIPYP), Dpto. de Química Biológica, FCEN UBA. Con Evaluación. Calificación 10 (diez). Puntos asignados: 4.
- Alteraciones del metabolismo hepático por diversos factores, a cargo de la Dra. Elena Llambias duración: 24 horas durante Diciembre de 2002, en el Dpto. de Química Biológica, FCEN, con evaluación. Calificación (diez). Puntos asignados: 2.
- Diagnóstico Molecular en Medicina: Su Aplicación a Enfermedades Genéticas, Tumorales e Infecciosas, realizado en el Dpto. de Química Biológica, FCEN, del 9 al 19 de Diciembre de 2002. Calificación (nueve). Puntos asignados: 4.
- Alteraciones del metabolismo hepático por diversos factores, a cargo de la Dra. Elena Llambias duración: 24 horas durante Octubre de 2005, en el Dpto. de Química Biológica, FCEN, con evaluación. Calificación (diez). Puntos asignados: 1.
- Parasitología General. Período: primer cuatrimestre de 2006. Calificación: 8. Puntaje otorgado para el doctorado: 5 puntos.
- Estadística aplicada a la investigación clínica. Organizado por la Sociedad Argentina de Investigación Clínica-Consejo de genética. Realizado en el Hospital de Clínicas "José de San Martín" durante el mes de agosto de 2007. Duración: 10 horas.
- Secuenciación y Bioinformática: Curso teórico-práctico, a cargo del Dr. Carlos Pravia, realizado en el Instituto Nacional de Parasitología "Dr. Mario Fatała Chaben" del 19 al 21 de Septiembre de 2007. Duración: 21 horas.
- Investigación y desarrollo de nuevos fármacos para el tratamiento de la enfermedad de Chagas: organizado por RIDIMEDCHAG del 3 al 7 de Diciembre de 2007, llevado a cabo en Montevideo-Uruguay. Calificación: 9,5.
- Toxicidad del oxígeno y radicales libres: a cargo de la Dra. María del Carmen Ríos, realizado en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Realizado durante del mes de Mayo de 2008. Carga Horaria: 65 horas.

Otros cursos:

- Introducción a la Informática, a cargo de Graciela Sosisky (cursos de extensión con manejo de Word, Excel y Sigma Plot), dictado en el departamento de computación de la Facultad de ciencias Exactas y Naturales, UBA.
- Taller interdisciplinario sobre Chagas, a cargo del Dr. Mariano Levin realizado en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales.
- Seminarios departamentales, dictado en el Departamento de Química Biológica de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, bajo la coordinación del Dr. Eduardo Canepa, durante el 2004.
- Minicurso: "Lobos científicos" llevado a cabo durante la 50ª reunión Anual de la sociedad Argentina de Investigación Clínica, realizado en Mar del Plata del 29/11 al 2/12 de 2005.
- "Simposio Internacional de Ecología de Enfermedades Infecciosas", a cargo de la Fundación Mundo Sano, realizado el 23 de marzo de 2006 en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales.
- Minicurso: " Optimización u Automatización de PCR en tiempo real", realizado durante la LIII Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Clínica- Reunión de la Sociedad Argentina de Fisiología, llevado a cabo en Mar del Plata entre el 19 y 22 de Noviembre de 2008.

Idiomas:

- Inglés Preparatorio, realizado en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, UBA.
- Universitario I, realizado en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, UBA.
- Inglés Nivel 7, Centro Universitario de Idiomas, Programa Extracurricular de Inglés-UBA.

CURSOS DOCENTES

- Curso-Taller: "Las imágenes de Ciencia en la Enseñanza de la Biología"; a cargo del Dr. Agustín Adúriz Bravo dictado por el departamento de Ecología, Genética y Evolución de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, realizado entre los días 4 al 8 de Julio de 2005.
- Curso-taller: "El Eje Evolutivo en la Enseñanza de la Biología" a cargo de la Dra. A. Massarini. 24, 26 y 28 de octubre de 2005.
- Curso: "Aportes de la Didáctica de la Biología a la Docencia Universitaria", a cargo de la Dra. Elsa Meinardi realizado en la Facultad de Ciencias exactas y naturales entre los días 14-17 de Noviembre de 2005.
- Seminario-Taller: Abordajes para la educación sexual en la escuela, realizado en el Instituto

Superior del Profesorado "Dr. J. V. Gonzalez", a cargo de la Profesora Graciela Tejero Coni. Duración: segundo cuatrimestre de 2007.

- El laboratorio escolar: a cargo de Cristina Landi y Silvia Consoni, realizado en la Universidad Tecnológica Nacional (UTN) Duración: 40 horas realizado en el primer cuatrimestre de 2008.
- Jornada de Actualización en Orientación Educativa de Adolescentes: Nuestras miradas sobre la adolescencia. A cargo del profesor Hugo Desimone, realizado el 05/03/10 en el Centro de Investigación y Docencia en orientación Educativa: Guidance (C-478).

BECAS OBTENIDAS

- Beca otorgada por el Programa Nacional de Becas Universitarias, Ministerio de Educación, en carácter de alumna de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, UBA, 1997.
- Beca otorgada por la Dirección de Becas y Bienestar Universitario en carácter de alumna de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Mayo de 2000 hasta Abril de 2002.
- Beca de Investigación-Proyecto PICT 05-09042. Otorgada por la Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica, desde 01/10/02 hasta 30/09/05, para realizar estudios sobre el tema: Biosíntesis de Porfirinas en *T. cruzi* -Captación y transporte de hemo, bajo la Dirección de la Dra. Alcira Batlle y Co-Dirección de la Dra. María Elisa Lombardo lugar de trabajo: Centro de Investigaciones sobre Porfirinas y Porfirias (CIPYP), CONICET y Dpto. de Química Biológica de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (UBA).
- Beca Interna de Postgrado tipo I otorgada por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Tecnológicas (CONICET) desde 01/04/05 hasta 31/03/09, realizar estudios sobre el tema: Metabolismo y Captación de hemo en *Trypanosoma cruzi*, bajo la Dirección de la Dra. Alcira Batlle y Co-Dirección de la Dra. María Elisa Lombardo, en el: Centro de Investigaciones sobre Porfirinas y Porfirias (CIPYP), CONICET, Hospital de Clínicas "Gral. José de San Martín".
- Beca Postdoctoral otorgada por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Tecnológicas (CONICET) desde 01/04/09 hasta 31/03/11 para realizar estudios sobre el tema: EVALUACION BIOQUIMICA DE NUEVAS DROGAS CON ACTIVIDAD ANTICHAGASICA, bajo la Dirección de la Dra. Alcira Batlle y Co-Dirección de la Dra. María Elisa Lombardo, en el: Centro de Investigaciones sobre Porfirinas y Porfirias (CIPYP), CONICET, Hospital de Clínicas "Gral. José de San Martín".

PARTICIPACION EN CONGRESOS

Presentación en Congresos Nacionales, publicados como resúmenes:

- Autores: Lombardo M. E., Araujo L.S., Ciccarelli A. & Batlle A. M. del C.
Título: Inhibición de la Biosíntesis de ALA en *Trypanosoma cruzi*.
Tipo: comunicación libre (poster)
Reunión: XLIV Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Clínica (SAIC)
Lugar: Torres de Manantiales, Mar del Plata-Argentina.
Fecha: 22 al 25 de Noviembre del 2000.
Tipo de trabajo: artículo completo
Fuente: Medicina (2000) 60 Nro.5/2 Comun. 764.
Editorial y lugar de Edición: Fundación Revista Medicina. Estudios Sigma S.R.L. Octubre 2000
- Autores: Lombardo María, Araujo Lidia, Ciccarelli Alejandra & Batlle Alcira.
Título: Efecto de la Hemina sobre el crecimiento de *Trypanosoma cruzi*.
Tipo: Comunicación libre (póster).
Reunión: XVII Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Clínica
Lugar: Mar del Plata, Buenos Aires - Argentina.
Fecha Reunión: 20-23 de Noviembre de 2002.
Responsable: Sociedad Argentina de Investigación Clínica
Tipo de trabajo: Artículo completo.
Fuente: Medicina (2002) 62 Nro.5 Comun. 112.
Editorial, Fecha y Lugar de Edición: Fundación Revista Medicina. Estudios Sigma S.R.L. Octubre 2002.
- Autores: Ciccarelli Alejandra, Araujo Lidia, Lombardo Elisa & Batlle Alcira.
Título: Correlación entre los niveles de ALA y Hemina en *Trypanosoma cruzi*.
Tipo: Comunicación libre (póster).
Reunión: XVIII Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Clínica
Lugar: Mar del Plata, Buenos Aires - Argentina.
Fecha Reunión: 19-22 de Noviembre de 2003.
Responsable: Sociedad Argentina de Investigación Clínica

Tipo de trabajo: Artículo completo.

Fuente: Medicina (2003) 62 Nro.5/2 Comun. 94.

Editorial, Fecha y Lugar de Edición: Fundación Revista Medicina. Estudios Sigma S.R.L. Octubre 2003.

- Autores: Ciccarelli Alejandra, Araujo Lidia, Lombardo Elisa & Batlle Alcira.
Título: Efecto de la hemina sobre el sistema antioxidante de *Trypanosoma cruzi*.
Tipo: Comunicación libre (póster).
Reunión: XL IX Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Clínica
Lugar: Mar del Plata, Buenos Aires - Argentina.
Fecha Reunión: 16-20 de Noviembre de 2004.
Responsable: Sociedad Argentina de Investigación Clínica
Tipo de trabajo: Artículo completo.
Fuente: Medicina (2004) 64 Nro.5/2 Comun. 915
Editorial, Fecha y Lugar de Edición: Fundación Revista Medicina. Estudios Sigma S.R.L. Octubre 2004.
- Autores: Ciccarelli Alejandra, Araujo Lidia, Lombardo Elisa & Batlle Alcira.
Título: Modelo para estudiar la captación de hemina en *Trypanosoma cruzi*.
Tipo: Comunicación libre (póster).
Reunión: L Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Clínica
Lugar: Mar del Plata, Buenos Aires - Argentina.
Fecha Reunión: 29 de Noviembre al 2 de Diciembre de 2005.
Responsable: Sociedad Argentina de Investigación Clínica
Tipo de trabajo: Artículo completo.
Fuente: Medicina (2005) 65 Supl: II
Editorial, Fecha y Lugar de Edición: Revista Medicina. Estudios Sigma S.R.L. Noviembre 2005.
- Autores: Ciccarelli Alejandra, Bollini Mariela, Bruno, Ana, Lombardo Elisa & Batlle Alcira.
Título: Caracterización de la actividad tripanomicida del derivado M129 de imidazolisquinolinona.
Tipo: Comunicación libre (póster).
Reunión: L Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Clínica
Lugar: Mar del Plata, Buenos Aires - Argentina.
Fecha Reunión: 21 de Noviembre al 24 de Noviembre de 2007.
Responsable: Sociedad Argentina de Investigación Clínica
Tipo de trabajo: Artículo completo.
Fuente: Medicina (2007) 66 Supl: II
Editorial, Fecha y Lugar de Edición: Revista Medicina. Estudios Sigma S.R.L. Noviembre 2007.
- Autores: Ciccarelli Alejandra, Batlle Alcira & Lombardo Elisa.
Título: Efecto de la vitamina B12 sobre cultivos de epimastigotes de *Trypanosoma cruzi*
Tipo: Comunicación libre (póster).
Reunión: LIII Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Clínica
Lugar: Mar del Plata, Buenos Aires - Argentina.
Fecha Reunión: 19 al 22 de Noviembre de 2008.
Responsable: Sociedad Argentina de Investigación Clínica
Tipo de trabajo: Artículo completo
Fuente: Medicina (2008) 68 Supl: II
Editorial, Fecha y Lugar de Edición: Revista Medicina. Estudios Sigma S.R.L. Noviembre 2008.
- Autores: Ciccarelli Alejandra, Batlle Alcira & Lombardo Elisa.
Título: Epimastigotes de *T. cruzi* cultivados con vitamina B12.
Tipo: Comunicación libre (póster).
Reunión: V Congreso Argentino de Parasitología
Lugar: La Plata, Buenos Aires - Argentina.
Fecha Reunión: 25-28 de marzo de 2009.
Responsable: Asociación Parasitológica Argentina
Tipo de trabajo: Artículo completo
Fuente: ABCL (2009) Supl: I, 106.
Editorial, Fecha y Lugar de Edición: Revista ABCL. Federación Bioquímica. Marzo 2009.
- Autores: Caputto M.E., Ciccarelli A, Moglioni A., Moltrasio G., Lombardo E. & Finkielstein L.

Título: Síntesis y evaluación de nuevas tiazolilhidrazonas derivadas de 1-indanonas con acción tripanocida.

Tipo: Comunicación libre (póster).

Reunión: XVII Simposio nacional de Química Orgánica.

Lugar: Mendoza-Argentina.

Fecha Reunión: 15-18 de Noviembre de 2009.

Responsable: Asociación Argentina de Investigación en Química Orgánica

- Autores: Lombardo M.E., Frank F.M., Ciccarelli A.B. & Batlle A.
Título: Efecto antiparasítico de la vitamina B12 sobre *Trypanosoma cruzi*
Tipo: Comunicación libre (póster).
Reunión: 13 Congreso Internacional de Medicina Interna del Hospital de Clínicas
Lugar: Sheraton Buenos Aires Hotel - Argentina.
Fecha Reunión: 24 al 27 de Agosto de 2010.
Responsable: Facultad de Medicina – Universidad de Buenos Aires
Tipo de trabajo: Artículo completo
Fuente: Medicina (2010) 70 Supl: I, 75.
Editorial, Fecha y Lugar de Edición: Revista Medicina. Estudios Sigma S.R.L. Agosto 2010
- Autores: Casal Juan José, Ciccarelli Alejandra, Lombardo María Elisa & Bruno Ana María.
Título: Diseño racional, síntesis y evaluación biológica de heterociclos nitrogenados con potencial actividad antichagásica.
Tipo: Comunicación libre (póster).
Reunión: XXVIII Congreso Argentino de Química “Bicentenario de Mayo” – IV Workshop de Química Medicinal – II Reunión Latinoamericana de Química Medicinal.
Lugar: Universidad Nacional de Lanús, Provincia de Buenos Aires - Argentina.
Fecha Reunión: 13 al 16 de Septiembre de 2010.
Responsable: Asociación Química Argentina.
Tipo de trabajo: Artículo completo
Fuente: Libro de resúmenes.
- Autores: Caputto María Eugenia, Ciccarelli Alejandra, Moglioni Albertina, Moltrasio Graciela, Lombardo Elisa & Finkielstein Liliana.
Título: Actividad anti-*T. cruzi* de tiazolilhidrazonas derivadas de 1-indanonas con capacidad inhibidora de la biosíntesis de esteroides de membrana.
Tipo: Comunicación libre (póster).
Reunión: XXVIII Congreso Argentino de Química “Bicentenario de Mayo” – IV Workshop de Química Medicinal – II Reunión Latinoamericana de Química Medicinal.
Lugar: Universidad Nacional de Lanús, Provincia de Buenos Aires - Argentina.
Fecha Reunión: 13 al 16 de Septiembre de 2010.
Responsable: Asociación Química Argentina.
Tipo de trabajo: Artículo completo
Fuente: Libro de resúmenes
- Autores: Frank F.M., Ciccarelli A.B., Batlle A. & Lombardo M.Elisa.
Título: Efecto antiparasítico de la vitamina B₁₂.
Tipo: Comunicación libre (póster).
Reunión: XXIV Reunión Científica Anual de la Sociedad Argentina de Protozoología.
Lugar: Ascochinga, Córdoba - Argentina.
Fecha Reunión: 4 al 6 de Octubre de 2010.
Responsable: Sociedad Argentina de Protozoología.
Tipo de trabajo: Artículo completo
Fuente: Revista de la Facultad de Ciencias Médicas de la Universidad Nacional de Córdoba (ISSN 0014-6722).
- Autores: Juan José Casal, Guadalupe Franco, Alejandra Ciccarelli, Mariía Elisa Lombardo & Ana Bruno.
Título: Síntesis asistida por microondas de compuestos derivados de Ftalimida con actividad antichagásica.
Tipo: Comunicación libre (póster).
Reunión: XVIII Simposio Nacional de Química Orgánica.
Lugar: Villa Carlos Paz - Argentina.

Fecha Reunión: 13 al 16 de Noviembre de 2011.

Responsable: SINAQO.

Tipo de trabajo: Artículo completo

Fuente: Libro de resúmenes.

Autores: Guido J. Noguera, María E. Caputto, Alejandra Ciccarelli, Albertina G. Moglioni, Graciela Y. Moltrasio, Elisa Lombardo, Liliana M. Finkielsztejn.

Título: Síntesis evaluación de la actividad antichagásica y estudio de la relación estructura-actividad de Tiazolilhidrazonas derivadas de 1-Indadonas

Tipo: Comunicación libre (póster).

Reunión: XVIII Simposio Nacional de Química Orgánica.

Lugar: Villa Carlos Paz - Argentina.

Fecha Reunión: 13 al 16 de Noviembre de 2011.

Responsable: SINAQO.

Tipo de trabajo: Artículo completo

Fuente: Libro de resúmenes.

Autores: Guido J. Noguera, María E. Caputto, Alejandra Ciccarelli, Albertina G. Moglioni, Graciela Y. Moltrasio, Elisa Lombardo, Liliana M. Finkielsztejn.

Título: Actividad trypanocida de imidazoisoquinolinonas tioamida sustituidas.

Tipo: Comunicación libre (póster).

Reunión: IX Congreso Argentino de Protozoología y Enfermedades parasitarias.

Lugar: Mar del Plata - Argentina.

Fecha Reunión: 10 al 12 de Noviembre de 2011.

Tipo de trabajo: Artículo completo

Fuente: Libro de resúmenes.

- Participación en la VI Jornadas Departamentales, Depto de Química Biológica, realizado durante los días 27 y 28 de marzo de 2007. Trabajo presentado: Efecto de la hemina sobre el sistema de defensa antioxidante de *Trypanosoma cruzi*. Autores: Ciccarelli, A.; Araujo, L.; Batlle, A. & Lombardo, E.
- Participación en Jornadas con Ciencia, Facultad de farmacia y Bioquímica-UBA (2011). Trabajo presentado: Síntesis ecocompatible de compuestos tiazólicos como potenciales agentes antichagásicos.

Participación en Congresos Internacionales

- Tetrapyrrole Discussion Group Meeting

Lugar: University of Leicester Medical Research Council, UK.

Fecha: 04-05/01

Tipo de participación: poster

Título: Porphyrin biosynthesis in *T. cruzi*.

Autores: Lombardo M. E., Araujo L.S., Ciccarelli A. & Batlle A. M. del C.

- Gordon Research Conference on "Chemistry and Biology of Tetrapyrroles"

Lugar: Salve Regina University, New Port, RI, USA

Fecha: 25 a 30 de Julio 2004.

Tipo de participación: poster

Título: * A spectrophotometric assay for estimating hemin in biological systems".

Lombardo M. E., Araujo L.S., Ciccarelli A.B. & Batlle A.M. del C.

- Tetrapyrrole discussion group meeting

Lugar: Cambridge, UK.

Fecha: 16-17/09/04.

Tipo de participación: poster

Título: Antioxidant system alterations in response to hemin-induced oxidative damage in *Trypanosoma cruzi*.

Autores: Araujo L.S., Ciccarelli A., Lombardo M. E. & Batlle A. M. del C.

CURRICULUM VITAE

- Porphyryns and Porphyrias 2005
Lugar: Ciudad del Cabo, Sudáfrica
Fecha: 27/02 al 3/03
Tipo de participació: poster
Título: Effect of hemina high levels on antioxidant defense systems on *Trypanosoma cruzi*.
Autores: Ciccarelli a., Araujo L., Lombardo E & Batlle A.