

# Curriculum Vitae

## Datos personales

Nombres y apellido: **Natalia Lorena Leiva.**

## Formación académica.

Estudios Universitarios: **LICENCIADA EN BIOLOGÍA MOLECULAR.** Facultad de Química, Bioquímica y Farmacia. Universidad Nacional de San Luis. San Luis. Argentina  
Tema: **“Reconstitución del transporte en la vía fagocítica en un sistema de células permeabilizadas”.** Universidad Nacional de San Luis\*. Defensa oral y pública: 18 de marzo del 2005. Directora: Dra. María Elena Teresa Damiani. Calificación obtenida: 10/10 (diez). El jurado destacó la calidad científica del trabajo presentado y sus amplias posibilidades de aplicación.

\*El trabajo fue realizado en el Laboratorio de Biología Celular y Molecular. IHEM-CONICET. Facultad de Ciencias Médicas. Universidad Nacional de Cuyo. Mendoza. Argentina.

Máximo título académico: **DOCTORA EN BIOLOGÍA CON ORIENTACIÓN EN BIOLOGIA CELULAR Y MOLECULAR.** Tema: **"Biogénesis y maduración de los fagosomas: Rol de Rab11 y moléculas relacionadas"**. Laboratorio de fagocitosis y transporte intracelular. IHEM-CONICET. Programa de Posgrado en Biología (PROBIOL). Facultad de Ciencias Médicas. Universidad Nacional de Cuyo. Mendoza. Argentina. Defensa oral y pública: 19 de marzo del 2012. Directora: Dra. María Elena Teresa Damiani. Calificación obtenida: Sobresaliente.

## Becas obtenidas:

**-BECA DE PROMOCIÓN A LA INVESTIGACIÓN, CATEGORÍA GRADUADO.** Entidad otorgante: Secretaría de Ciencias, Técnica y Postgrado (SeCTyP). Duración: 1 de diciembre de 2006 hasta el 1 de abril de 2007. Tema: “Rol de GTPasas Rab y sus efectores en la vía fagocítica: regulación por insulina”. Directora: Dra. María Elena Teresa Damiani. Lugar de trabajo: Laboratorio de Biología Celular y Molecular. IHEM-CONICET. Facultad de Ciencias Médicas. Universidad Nacional de Cuyo. Mendoza.

**-PASANTÍA DE CORTA DURACIÓN DE LA RED AMSUD-Pasteur.** Lugar de la pasantía: Dpto. Reumatología. Facultad de Medicina. Centro FONDAF de Regulación Celular y Patología. Fac. Ciencias Biológicas. Pontificia Universidad Católica de Chile. Marcoleta 367 Santiago, Chile. Director de pasantía: Dr. Alfonso González. Duración: 22 de Mayo al 16 de Junio del 2006.

**-BECA INTERNA DE POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS),** entidad otorgante: Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Tecnológicas (CONICET). Duración: 2007-2010. Tema: “Rol de GTPasas Rab y sus efectores en la vía fagocítica: regulación por insulina”. Directora: Dra. María Elena Teresa Damiani. Co-directora: Dra. María Isabel Colombo. Lugar de trabajo: Laboratorio de Biología Celular y Molecular. IHEM-CONICET. Facultad de Ciencias Médicas. Universidad Nacional de Cuyo. Mendoza.

**-BECA INTERNA DE POSTGRADO TIPO II (2 AÑOS)**, entidad otorgante: Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Tecnológicas (CONICET). Duración: 2010-2012. Tema: “Biogénesis y maduración de fagosomas: rol de Rab11 y moléculas relacionadas”. Directora: Dra. María Elena Teresa Damiani. Co-directora: Dra. María Isabel Colombo. Lugar de trabajo: Laboratorio de Biología Celular y Molecular. IHEM-CONICET. Facultad de Ciencias Médicas. Universidad Nacional de Cuyo. Mendoza.

**-BECA INTERNA POSTDOCTORAL**, entidad otorgante: Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Tecnológicas (CONICET). Duración: 2012-2014. Tema: **“Efecto de factores humorales en el curso de la infección por Chlamydia trachomatis”** Directora: Dra. María Elena Teresa Damiani. Co-director: Dr. Gabriel Rabinovich. Lugar de trabajo: Laboratorio de Fagocitosis y Transporte intracelular. IHEM-CONICET. Facultad de Ciencias Médicas. Universidad Nacional de Cuyo. Mendoza.

**Trabajos publicados en revistas internacionales con referato.**

**Rab11-Family of Interacting Protein 2 associates with Chlamydial inclusions through its Rab Binding Domain and promotes bacterial multiplication.** Leiva N, Capmany A and Damiani MT. Cellular Microbiology.2012 Sep 25. doi: 10.1111/cmi.12035.

**Golgi-associated Rab14, a new regulator for Chlamydia trachomatis infection outcome.** Capmany A, Leiva N and Damiani MT. Communicative and integrative biology, 2011 Sep; 4(5):590-3.

**Recostitution of recycling from the phagosomal compartment in Streptolysin O-permeabilized macrophages: role of Rab11.** Leiva N, Pavarotti M, Colombo MI and Damiani MT. Experimental Cell Research. 2006 Jun; 312; 1843-55.

**Rab coupling protein associates with phagosomes and regulates recycling from the phagosomal compartment.** Damiani MT, Pavarotti M, Leiva N, Lindsay AJ, McCaffrey MW, Colombo MI. Traffic. 2004 Oct; 5,785-97.

**Resúmenes publicados en congresos**

1)-**“Reconstitution of phagosome trafficking in streptolysin O permeabilized macrophages”.** Leiva N, Colombo MI, Damiani MT. Comunicación libre (póster).XX Reunión Científica Anual de la sociedad de Biología de Cuyo. Universidad Nacional de Cuyo. Mendoza. Argentina.6-7 de diciembre del 2002.

2)-**“Molecular mechanisms involved in the inhibitory action of dehidroleucodine on mast cell degranulation”.** Ferraris P, Leiva N, Barrera P, Molina M, Roggero M, Mariani ML, Penissi AB. Comunicación libre (póster).XX Reunión Científica Anual de la Sociedad de Biología de Cuyo. Universidad Nacional de Cuyo. Mendoza. Argentina.6-7 de diciembre 2002.

3)-**“Vesicular transport along the phagocytic pathway in streptolysin O permeabilized macrophages: Role of small GTPase Rab11”.** Leiva N, Pavarotti M, Colombo MI, Damiani MT. Comunicación libre (póster).XXXIX Reunión Científica Anual de la Sociedad Argentina de Investigación en Bioquímica y Biología Molecular (SAIB).

Bariloche. Río Negro. Argentina.17-21 de noviembre de 2003.

4)-**“Rab Coupling Protein is associated to phagosomes and regulates phagocytosis”**. Pavarotti M, Leiva N, Colombo MI, Damiani MT. Comunicación libre (póster).XXXIX Reunión Científica Anual de la Sociedad Argentina de Investigación en Bioquímica y Biología Molecular (SAIB).Bariloche. Río Negro. Argentina.17-21 de noviembre de 2003.

5)- **“Rab GTPases regulate vesicle recycling from phagosomes in streptolysin O permeabilized macrophages”**. Leiva N, Pavarotti M, Colombo MI, Damiani MT. Comunicación libre (póster).XXI Reunión Científica Anual de la Sociedad de Biología de Cuyo. Universidad Nacional de Cuyo.3-6 de diciembre del 2003.

6)-**“RCP, a Rab Coupling Protein, stimulates phagocytosis”**. Pavarotti M, Leiva N, Colombo MI, Damiani MT. Comunicación libre (póster).XXI Reunión Científica Anual de la Sociedad de Biología de Cuyo. Universidad Nacional de Cuyo. Mendoza. Argentina.3-6 de diciembre del 2003.

7)-**“Rab11 y su proteína efectora RCP regulan la fagocitosis y el reciclaje desde el compartimiento fagocítico”**. Damiani MT, Pavarotti M, Leiva N. Comunicación libre (exposición).XIX Jornadas de Investigaciones de la Secretaría de Ciencia, Técnica y Postgrado. Universidad Nacional de Cuyo. Mendoza.18 y 19 de marzo del 2004.

8)-**“cAMP a second messenger involved in signaling along the phagocytic pathway”**. Leiva N, Pavarotti M, Colombo MI, Damiani MT. Comunicación libre (póster).XXII Reunión Científica Anual de la Sociedad de Biología de Cuyo. Merlo. San Luis. Argentina.2-4 diciembre del 2004.

9)-**“Rab11-FIP3, the Rab11-Family Interacting Protein 3, is associated to phagosomal membranes”**. Pavarotti M, Leiva N, Colombo MI, Damiani MT. Comunicación libre (póster).XXII Reunión Científica Anual de la Sociedad de Biología de Cuyo. Merlo. San Luis. Argentina.2-4 diciembre del 2004.

10)- **“El AMP cíclico participa como segundo mensajero en la señalización de la vía fagocítica”**. Leiva N, Pavarotti M, Colombo MI, Damiani MT. Comunicación libre (póster).VIII Jornadas de Investigación de la Secretaría de Ciencia, Técnica y Postgrado.18 y 19 de marzo del 2005.

11)-**“La proteína Rab11-FIP3 (Rab11-Family Interacting Protein 3) participa en la fagocitosis”**. Pavarotti M, Leiva N, Colombo MI, Damiani MT. Comunicación libre (póster).VIII Jornadas de Investigación de la Secretaría de Ciencia, Técnica y Postgrado.18 y 19 de marzo del 2005.

12)-**“Rab Coupling Protein binds to phagosomes by direct interaction with Rab11”**. Pavarotti M, Leiva N, Colombo MI, Damiani MT. Comunicación libre (póster).XLI Reunión Científica Anual de la Sociedad Argentina de Investigación en Bioquímica y Biología Molecular (SAIB).Pinamar. Buenos Aires. Argentina. 3 al 6 de Diciembre de 2005.

13)-**“Rab11-Family of Interacting Protein3- FIP3- is recruited to phagosomes its C-terminus domain”**. Leiva N, Pavarotti M, Colombo MI, Damiani MT. Comunicación libre (póster).XLI Reunión Científica Anual de la Sociedad Argentina de Investigación en Bioquímica y Biología Molecular (SAIB).Pinamar. Buenos Aires. Argentina. 3 al 6 de Diciembre de 2005.

14)-**“Rol de la GTPasa Rab11 y sus proteínas efectoras en la vía fagocítica”**. Damiani MT (presentación oral), Leiva N, Pavarotti M. XX Jornadas de Investigación y II de postgrado de la Universidad Nacional de Cuyo. Secretaría de Ciencia, Técnica y Postgrado.

Mendoza, 12 al 14 de septiembre de 2006.

15)-“**Rab11, Rab14 and Rab22: three small GTPases joined at the endocytic/recycling pathway**”. Capmany A, Pavarotti M, Leiva N, Magadán JG, Mayorga LS, Damiani MT. Comunicación libre (póster). XLIII Reunión Científica Anual de la Sociedad Argentina de Investigación en Bioquímica y Biología Molecular (SAIB). Mar del Plata. Buenos Aires. Argentina. 17 al 20 de Noviembre de 2007.

16)-“**Different PKC isoforms phosphorylate the small GTPase Rab11**”. Pavarotti M, Capmany A, Leiva N, Colombo MI, Damiani MT. Comunicación libre (póster). XLIII Reunión Científica Anual de la Sociedad Argentina de Investigación en Bioquímica y Biología Molecular (SAIB). Mar del Plata. Buenos Aires. Argentina. 17 al 20 de Noviembre de 2007.

17)-“**Rab11-FIP2 and Rme-1 are involved in phagocytosis**”. Leiva N, Pavarotti M, Capmany A, Colombo MI, Damiani MT. Comunicación libre (póster). XLIII Reunión Científica Anual de la Sociedad Argentina de Investigación en Bioquímica y Biología Molecular (SAIB). Mar del Plata. Buenos Aires. Argentina. 17 al 20 de Noviembre de 2007.

18)-“**Distribución subcelular de proteínas Rab relacionadas con las vías endocíticas y biosintéticas**”. Capmany A, Pavarotti M, Leiva N, Magadán JG, Mayorga LS, Damiani MT. Comunicación libre (póster). IX Jornadas de Investigación de la Secretaría de Ciencia, Técnica y Postgrado. 24 al 26 de octubre del 2007.

19)-“**Participación de proteínas de interacción con Rab11 en la fagocitosis**”. Leiva N, Colombo MI, Damiani MT. Comunicación libre (póster). IX Jornadas de Investigación de la Secretaría de Ciencia, Técnica y Postgrado. 24 al 26 de octubre del 2007.

20)-“**The GTPase Rab14 is recruited to chlamydial trachomatis inclusions**”. Capmany A, Pavarotti M, Leiva N, Pocognoni C, Damiani MT. Comunicación libre (póster). XLIV Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación en Bioquímica y Biología Molecular (SAIB). Villa Carlos Paz, Córdoba, Argentina. 8 al 11 de noviembre de 2008.

21)-“**The Rab11 interacting protein FIP-2 is recruited to *Chlamydia trachomatis* inclusion**”. Leiva N, Capmany A, Pavarotti M, Colombo MI, Damiani MT. Comunicación libre (póster). XLV Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación en Bioquímica y Biología Molecular (SAIB), Hotel Catalinas Park, Tucumán, Argentina. 10 al 13 de Noviembre 8 al 11 de 2009.

22)-“**Rab11-FIP2, una proteína de interacción con la GTPasa Rab11, se recluta a la membrana de la inclusión de *Chlamydia trachomatis***”. Leiva N, Capmany A, Damiani MT. Jornadas de Investigación 2010. Facultad de Ciencias Médicas UNCuyo. 26 de mayo 2010.

23)-“***Chlamydia trachomatis* modifica el tráfico vesicular mediado por Rab14 para asegurar su desarrollo**”. Capmany A, Leiva N, Damiani MT. Jornadas de Investigación 2010. Facultad de Ciencias Médicas UNCuyo. 26 de mayo 2010.

24)-“***Chlamydia trachomatis* utiliza la GTPasa Rab14 de la célula hospedadora para su desarrollo**”. Capmany A, Leiva N, Damiani MT. Comunicación libre (comunicación oral) XXII Jornadas de Investigación y IV Jornadas de Posgrado de la Universidad Nacional de Cuyo, Mendoza, Argentina. Exposición 4-8 de octubre de 2010.

24)-“**Rab11-FIP2 se recluta a la membrana de la inclusión formada por *Chlamydia trachomatis***”. Leiva N, Capmany A, Damiani MT. Comunicación libre (comunicación oral)

XXII Jornadas de Investigación y IV Jornadas de Posgrado de la Universidad Nacional de Cuyo, Mendoza, Argentina. Exposición 4-8 de octubre de 2010.

25)-“***Chlamydia trachomatis* uses host AKT/AS160 pathway to ensure its development**”. Capmany A, Leiva N, Gambarte J, Damiani MT. Comunicación oral. XLVII Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación en Bioquímica y Biología Molecular (SAIB). Potrero de los Funes, San Luis, Argentina. 30 de octubre al 2 de noviembre de 2011.

26)-“**FIP2, new linker between Rab11 and Rab14 at the chlamydial inclusion membrane**”. Leiva N, Capmany A, Gambarte J, Damiani MT. Comunicación libre (Posters) XLVII Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación en Bioquímica y Biología Molecular (SAIB). Potrero de los Funes, San Luis, Argentina. 30 de octubre al 2 de noviembre de 2011.

27)-“***Chlamydia trachomatis* recruits Rab39, a novel Golgi-associated GTPase**”. Gambarte J, Capmany A, Leiva N, Damiani MT. Comunicación libre (posters). XLVII Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación en Bioquímica y Biología Molecular (SAIB). Potrero de los Funes, San Luis, Argentina. 30 de octubre al 2 de noviembre de 2011.

28)-“**Rab14/Akt pathway is usurped by *Chlamydia trachomatis* to ensure its development**”. Capmany A, Leiva N, Gambarte J, Damiani MT. Comunicación Oral y poster. Young Scientist Program (1-4 de septiembre de 2012, Costa Ballena, España) y 22nd IUBMB and 37 th FEBS Congress (4-9 de Septiembre, 2012, Sevilla, España).

29)-“**Interplay between Rab11, Rab14 and FIP2 in *Chlamydia trachomatis*-infected cells**”. Leiva N; Capmany A; Gambarte J and Damiani MT. XLVIII Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Bioquímica y Biología Molecular. Centro de Congresos y Exposiciones de Mendoza, Ciudad de Mendoza, Argentina. 29 de Octubre al 1 de noviembre de 2012.

30)-“***Chlamydia trachomatis* intercepts Rab39-mediated vesicular trafficking**”. Gambarte Tudela J, Capmany A, Leiva N, Damiani MT. XLVIII Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Bioquímica y Biología Molecular. Centro de Congresos y Exposiciones de Mendoza, Ciudad de Mendoza, Argentina. 29 de Octubre al 1 de noviembre de 2012.

### **Cursos de perfeccionamiento.**

1-**Seminario de Biología y Complejidad**. Universidad Nacional de San Luis. Ciudad de San Luis. Argentina. 4 al 7 de noviembre de 1999. Calidad de participante.

2- **Curso: “BIOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR 2002”**. Mendoza, Sede del Instituto de Ciencias Básicas. Programa de Postgrado en Biología. PROBIOL. Universidad Nacional de Cuyo. Mendoza. Argentina. 15 al 31 de octubre del 2002. Curso teórico-práctico. Nota: 8,05. Carga horaria: 120 horas.

3- **Simposio: “Membrane Dynamics in vesicular transport: Molecular regulation”**. Instituto de Histología y Embriología (IHEM-CONICET). Facultad de Ciencias Médicas. Universidad Nacional de Cuyo. Mendoza. Argentina. 1 y 4 de noviembre del 2002. Calidad de asistente.

4- **Curso de actualización en Inmunología 2003: “Fisiología de la Inmunidad”**. Secretaría de Postgrado, Instituto de Inmunología de la Facultad de Ciencias Médicas de la Universidad Nacional de Cuyo. Servicio de Inmunología del Hospital Central de Mendoza.

Mendoza. Argentina. Examen Teórico: Módulo I: 90%; Módulo II: 95%; Módulo III: 73%. Carga horaria: 34 horas.

5- **Curso: “Estructura del cuerpo humano”**. Área de Histología y Embriología. Departamento de Morfología y Fisiología de la Facultad de Ciencias Médicas. Universidad Nacional de Cuyo. Mendoza. Argentina. 16 de junio al 18 de octubre del 2003. Curso teórico-práctico. Nota: 8. Carga horaria: 90 horas.

6- **Curso Internacional: “Phagocytosis and Intracellular microorganism”**. European Molecular Biology Organization (EMBO). Cooperation AMSUD/PASTEUR. Instituto de Histología y Embriología (IHEM-CONICET). Universidad Nacional de Cuyo. Mendoza. Argentina. 23 de agosto al 3 de septiembre del 2004. Nota: 78%. Carga horaria: 40 horas.

7- **Seminario: “Actualización en técnicas de PCR”**. Universidad Nacional de San Luis. San Luis. Argentina. 26 de noviembre del 2004. Calidad de Asistente.

8- **Curso de capacitación para tutores de ABSP**. Facultad de Ciencias Médicas. Universidad Nacional de Cuyo. Mendoza. Argentina. 17 al 19 de mayo de 2005. Nota: aprobado. Carga horaria: 10 horas.

9- **Curso: Bases Moleculares y celulares de la medicina**. Consejo Superior de Investigaciones Científicas España. Facultad de Cs. Médicas. Universidad Nacional de Cuyo. Mendoza. Argentina. . 6 al 17 de junio de 2005. Examen final: aprobado. Carga horaria: 80 hs.

10- **Curso de Condiciones y medio ambiente de Trabajo y Bioseguridad**. CONICET. Mendoza. Argentina. Mayo del 2005. Carga horaria 20 horas.

11- **Workshop sobre cultivo de tejidos: Técnicas en expresión de proteínas, regulación y reconstitución *in vitro***. Depart. of Biological Sciences. School of Medicine. Florida International University. Miami, Florida, USA. Instituto de Investigaciones. Facultad de Ciencias Médicas. Universidad del Aconcagua. Mendoza. Argentina. 26 al 28 de julio de 2005. Carga horaria: 12 hrs. En calidad de asistente.

12- **Introducción a la Proteómica** Curso teórico-práctico. Universidad de Dakota del Sur, USA. Facultad de Ciencias Médicas, Universidad Nacional de Cuyo. Carrera de Doctorado en Ciencias Biológicas, PROBIOL. IMBECU-CONICET. Mendoza. Argentina. 5 al 10 de marzo de 2007. Carga horaria: 40 hrs. Nota: 9.8

13- **Epistemología y Metodología de la investigación**. Universidad Nacional de Cuyo. Carrera de Doctorado en Ciencias Biológicas, PROBIOL. Universidad Nacional de Cuyo. Secretaría de Ciencia Técnica y Posgrado. Mendoza. Argentina. 7 al 11 de mayo de 2007. Carga horaria: 50 hrs. Nota: 8.

14- **Bioestadística**. Universidad Nacional de Cuyo. Carrera de Doctorado en Ciencias Biológicas, PROBIOL. Universidad Nacional de Cuyo. Secretaría de Ciencia Técnica y Posgrado. Mendoza. Argentina. 23 de julio al 05 de septiembre de 2007. Carga horaria: 108 hrs. Nota: 10.

15- **Workshop de Microscopía de Fluorescencia 3D**. Universidad Nacional de Entre Ríos. Facultad de Ingeniería. Laboratorio de Microscopía. Oro Verde. Entre Ríos. Argentina. 9 al 13 de Julio de 2007. Carga horaria: 45 hrs. Nota: 7.

16- **Conocimientos sobre manejo y uso de animales de laboratorio para personal usuario investigador**. Universidad Nacional de Cuyo. Facultad de Ciencias Médicas. Asociación Argentina de Ciencia y Tecnología de Animales de Laboratorio (AACyTAL). Mendoza. Argentina. 28 de noviembre de 2008. Carga horaria: 16 hrs. Nota: Aprobado.

17- **Biología Evolutiva**. Carrera de Doctorado en Ciencias Biológicas, PROBIOL.

Universidad Nacional de Cuyo. Secretaría de Ciencia Técnica y Posgrado. Mendoza. Argentina. 11 al 16 de mayo de 2009. Carga horaria: 45 hrs. Nota: 6.

18)-“**Microscopía electrónica de transmisión y ultraestructura celular**”. II Curso de Posgrado. Instituto de Histología y Embriología (IHEM-CONICET). Facultad de Ciencias Médicas. Universidad Nacional de Cuyo. Mendoza. Argentina. 31 de agosto al 11 de septiembre de 2009. Carga horaria: 50 hrs. Nota: 79%.

19)-“**Second Cell Biology Summer Course- Mendoza 2010**”. Institut Curie. Paris. France. Universidad Nacional de Cuyo. Secretaría de Ciencia Técnica y Posgrado. Carrera de Doctorado en Ciencias Biológicas, PROBIOL. Mendoza. Argentina. 21 al 27 de febrero de 2010. Carga horaria: 50 hrs. Nota: 8,5.

20)-“**Desarrollo de la carrera y ética profesional en las Ciencias Naturales**”. CCT-CONICET Mendoza. Carrera de Doctorado en Ciencias Biológicas, PROBIOL. Mendoza. Argentina. 02 al 13 de mayo de 2011. Carga horaria: 45 hrs. Nota: 10.

21)-“**Interplay between pathogens and the host cell**”. Institut Pasteur International Network. Regional and International Courses 2011. IHEM-CONICET, Facultad de Ciencias Médicas, UNCuyo. Mendoza. Participación del armado y dictado del trabajo práctico de Chlamydia trachomatis (Instructora). Del 22 de agosto al 3 de septiembre del 2011.

#### **Idioma:**

##### **Inglés:**

Primer nivel: A.M.I.C.A.N.A. (Asociación Mendocina de Intercambio Cultural Argentino-Norteamericano) Chile 987.Mendoza. Argentina. Año 2007.

Segundo nivel: UTN. Mendoza. Argentina. Año 2010.

#### **Docencia.**

Ayudante de primera, dedicación simple. Curso de grado: Biología Molecular. Para la carrera de Licenciatura en Ciencias Biológicas. Instituto de Ciencias Básicas (ICB). Facultad de Ciencias Médicas. UNCuyo. Marzo 2007-continúa.

Colaboración ad-honorem: Curso de grado: De las Moléculas a las células. Ayudante de segunda. Cátedra de Biología Celular y Molecular. Facultad de Ciencias Médicas Universidad Nacional de Cuyo. Abril 2006-Marzo 2007.

Docente curso de nivelación semi-presencial: Módulo de Biología. Ingreso 2006. Facultad de Odontología. Universidad Nacional de Cuyo. 15 Octubre-28 Noviembre de 2005.

Colaboración ad-honorem: Curso de grado: De las Moléculas a las células. Ayudante de segunda. Cumpliendo funciones de jefe de trabajos prácticos. Cátedra de Química Biológica. Facultad de Ciencias Médicas Universidad Nacional de Cuyo. Abril 2005-Marzo 2006.