

CURRICULUM VITAE

DATOS PERSONALES

Nombre: Mariana Beatriz Jofré.

Fecha de Nacimiento: 30 de junio de 1969.

Lugar de Nacimiento: San Luis, Capital, Argentina.

Domicilio Laboral: Universidad Nacional de San Luis. Ejército de los Andes 950, Edificio Bloque 1, Segundo piso, Oficina 6. 5700-San Luis, Argentina.

A.- ANTECEDENTES SOBRE LA FORMACIÓN

1.- TÍTULOS

1.1.- Secundario

Bachiller con Orientación Docente. Escuela Normal Superior del Profesorado "Paula Domínguez de Bazán" San Luis. Noviembre de 1986.

1.2.- Universitarios

- **De grado:** Licenciada en Ciencias Biológicas. Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, Universidad Nacional de San Luis. Mayo de 1994. Diploma de Honor, promedio general: 9,20.
- **De postgrado:** Doctora en Ciencias Biológicas. Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, Universidad Nacional de San Luis. Director: Dr. Enrique Caviedes-Vidal, Universidad Nacional de San Luis; Codirector: Dr. W. H. Karasov, Universidad de Wisconsin Madison. Octubre de 2004 (Resoluciones 922/04, 59/05 y 326/05).

2.- CURSOS DE POSTGRADO

2.1.- De formación específica

- "Fisiología de la Nutrición y Ecología de Vertebrados". Abril de 1995. Universidad Nacional de San Luis. De 30 horas, con evaluación. Aprobado (No se entregó resolución de aprobación).
- "Fisiología y Ecología de la Interacción Planta-Animal". Julio de 1995. Departamento de Ciencias Ecológicas de la Facultad de Ciencias, Universidad de Chile. De 90 horas, teórico-práctico, Con evaluación. Aprobado.
- "Tópicos de Biología Celular". Julio-agosto de 1995. Universidad Nacional de San Luis. De 40 horas, con evaluación. Aprobado (Resolución 721-95).
- "Environmental Toxicology 625". Setiembre-diciembre de 1996. Environmental Toxicology Center, University of Wisconsin, Madison, Wisconsin, USA. De 40 horas. Aprobado.
- "Environmental Toxicology 630: Ecotoxicology: Toxicant Effects on Ecosystems". Setiembre-diciembre de 1997. Environmental Toxicology Center, University of Wisconsin, Madison, Wisconsin, USA. De 40 horas. Aprobado.
- "Toxicology 961: Ecotoxicology: community and ecosystem responses". Febrero-mayo de 1999. Environmental Toxicology Center, University of Wisconsin, Madison, Wisconsin, USA. De 40 horas. Aprobado.
- "Metodología de la Ciencia". Abril de 1998. Facultad de Filosofía y Letras, Universidad Nacional de Cuyo. De 30 horas, con evaluación. Aprobado.
- "Ecotoxicología". Abril de 1998. Universidad Nacional de San Luis. De 50 horas, con evaluación. Aprobado (Resolución 446-98).
- "Bioestadística". Marzo-mayo de 1998. PROBIOL (Programa de Postgrado en Ciencias Biológicas), Facultad de Ciencias Médicas, Universidad Nacional de Cuyo. De 65 horas, teórico-práctico, con evaluación. Aprobado.
- "Biología Celular y Molecular". Mayo-julio de 1998. PROBIOL (Programa de Postgrado en Ciencias Biológicas), Facultad de Ciencias Médicas, Universidad Nacional de Cuyo. De 110 horas, teórico-práctico,

con evaluación. Aprobado.

- "Fisiología Animal". Octubre-noviembre de 1998. PROBIOL (Programa de Postgrado en Ciencias Biológicas), Facultad de Ciencias Médicas, Universidad Nacional de Cuyo. De 90 horas, con evaluación. Aprobado.
- "Evaluación de Toxicidad de Efluentes Industriales y Plaguicidas". Noviembre de 2000. Universidad Nacional de Luján, Buenos Aires, Argentina. De 36 horas con evaluación. Aprobado.
- "Problemas Teóricos de la Biología Actual: un enfoque interdisciplinario". Octubre de 2001. Universidad Nacional de San Luis. De 40 horas, con evaluación. Aprobado (Resolución 161-02).
- "Epistemología y Metodología de la Ciencia". Agosto-setiembre de 2002. Instituto de Ciencias Básicas, PROBIOL, Universidad Nacional de Cuyo. De 40 horas, con evaluación. Aprobado.
- "Los Cursos de Agua como Integradores Biogeoquímicos de Cuencas". Diciembre de 2004. Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, Universidad Nacional de San Luis. De 60 horas, con evaluación. Aprobado (Resolución 190/05).
- "Citogenética Evolutiva". Noviembre de 2006. Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, Universidad Nacional de San Luis. De 40 horas, con evaluación. Aprobado (Resolución 267/07).
- "Bioecología y Conservación de Anfibios Anuros del Área Central de Argentina". Abril de 2008. Facultad de Ciencias Exactas, Físico-Químicas y Naturales, Universidad Nacional de Río Cuarto. De 40 horas, con evaluación. Aprobado.
- "Genética Toxicológica". Agosto de 2008. Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, Universidad Nacional de San Luis. De 40 horas. Con evaluación. Aprobado (Resolución 1134/08).
- "Organización y Función del Cromosoma Eucariota". Agosto de 2008. Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, Universidad Nacional de San Luis. De 35 horas. Con evaluación. Aprobado (Resolución 1135/08).
- "Análisis Estadístico Multivariado". 2011. Facultad de Ingeniería y Ciencias Económicas y Sociales; Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, Universidad Nacional de San Luis. De 35 horas. Con evaluación. Aprobado, nota 10 (Resolución 405/12).
- "Patrones y Procesos Macroevolutivos". Agosto de 2013. Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, Universidad Nacional de San Luis. De 40 horas. Con evaluación. Aprobado, nota 9 (Resolución 1327/13).
- "Meiosis, una Aproximación desde la Reproducción, la Evolución y los Mecanismos Moleculares". Julio-agosto 2015. Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, Universidad Nacional de San Luis. De 40 horas. Aprobado, nota 10 (Resolución 1666/15).

2.2.- De formación docente

- "Biología Evolutiva: Enfoques para la Integración en la Docencia y la Investigación". Mayo de 2001. Universidad Nacional de San Luis. De 40 horas, con evaluación. Aprobado (Resolución 451-01).
- "La Lectura como Herramienta para el Aprendizaje en el Aula Universitaria". Setiembre-noviembre de 2004. Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, Universidad Nacional de San Luis. De 60 horas, con evaluación. Aprobado (Resolución 738-05).
- "Didáctica de las Ciencias Naturales en la Educación Superior". Setiembre de 2014. Programa de Capacitación Docente Continua de la Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, Universidad Nacional de San Luis. De 40 horas. Con evaluación. Aprobado, nota 10 (Resolución 257/14).
- "El Ingreso Universitario: Territorio/Espacio de Responsabilidades Compartidas". Diciembre 2014-febrero 2015. Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, Universidad Nacional de San Luis. De 40 horas. Con evaluación. Aprobado, nota 10 (Resolución 1102/15).
- "Nuevas Perspectivas en la Enseñanza y la Evaluación de las Ciencias Naturales". Agosto de 2015. Programa de Capacitación Docente Continua de la Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, Universidad Nacional de San Luis. De 40 horas. Aprobado, nota 10 (Resolución 1978/15).
- "Museos de Ciencias. Nuevas tendencias y desafíos". Junio de 2016. Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, Universidad Nacional de San Luis. De 40 horas. Aprobado, nota 9 (Resolución 145/17).
- "La evaluación en la virtualidad". Junio-julio de 2021. Universidad Nacional de San Luis. De 40 horas. Trabajo Final Aprobado, Resolución en trámite.

3.- OTROS CURSOS

3.1.- Cursos Complementarios de Grado

- "Biodiversidad del Desierto del Monte". Octubre-noviembre de 1992. Reserva de la Biosfera de Ñacuñan,

Mendoza. De 135 horas, teórico-práctico, con evaluación. Aprobado.

- "Teoría y Práctica de la Sistemática Zoológica Desde un Enfoque Filogenético". Julio de 1993. Universidad Nacional de San Luis. De 20 horas, teórico-práctico, con evaluación. Aprobado (Resolución 445-93F).
- "Ecología de la Conservación". Abril de 1994. Universidad Nacional de San Luis. De 20 horas, con evaluación. Aprobado (Resolución 299-94).

3.2.- Cursos de capacitación

- "Radiation Safety for Radiation Workers Training Block". Junio de 1996. University of Wisconsin Radiation Safety Office, Madison, Wisconsin, USA. De 5 horas, con evaluación. Aprobado.
- "Responsible Care and Use of Laboratory Animals". Junio de 1996. The University of Wisconsin Research Animal Resources Center, Madison, Wisconsin, USA. Aprobado.
- "Documentación en Museos de Ciencia y Tecnología". Mayo de 2015. Minicurso dictado por Albino Barbosa de Oliveira Júnior, en el III Seminario de Gestión de Patrimonio Cultural de Ciencia y Tecnología, Universidad Federal de Pernambuco, Brasil. De 9 horas-aula. Aprobado.

3.3.- Seminarios, talleres y jornadas de formación general

- Seminario: "Hipótesis de vizcacha: aportes morfológicos sobre un nuevo modelo endocrino". Mayo de 1994. Dictado por el Lic. Fabián Mohamed, cátedra de Histología, Universidad Nacional de San Luis.
- "Workshop on Central North American Amphibian Deformities". Setiembre de 1996. United States Environmental Protection Agency, National Health and Environmental Effects Research Laboratory, Mid-Continent Ecology Division, Duluth, Minnesota, USA.
- Seminario "Biología y complejidad". Noviembre de 1999. Centro Latinoamericano de Estudios Ilya Prigogine, Universidad Nacional de San Luis. Dictado por los Doctores Ilya Prigogine, René Lefever, Albert Goldbeter y Jean Louis Deneubourg de la Universidad Libre de Bruselas.
- Taller "La resucitación cardiopulmonar (RCP) como una herramienta solidaria". Junio de 2015. SIDIU Sindicato de Docentes e Investigadores Universitarios, UNSL. De 4 horas. Dictado por el Dr. Marcelo Riera.

3.4.- Seminarios, talleres y jornadas de formación docente

- Taller "Comprensión de textos en la Universidad: indagación de dificultades, obstáculos y miedos". Junio de 2004. Universidad Nacional de San Luis. De 20 horas. Dictado por la Lic. Mónica Cuello y la Lic. Ramona Domeniconi (Fac. Cs. Humanas UNSL). Coordinado por la Dra. Nidia Gómez. Aprobado (Resolución 808/04).
- Seminario taller "Procesos didácticos". Octubre de 2004. Universidad Nacional de San Luis. Coordinado por la Lic. Liliana Bozzolo. Aprobado (Resolución 736/04).
- Seminario taller "Hacia la puesta en valor de la docencia universitaria". Mayo de 2007. Universidad Nacional de San Luis. De 25 horas (Resolución 441/07).
- "Jornadas de Actualización en la Enseñanza de las Ciencias". Noviembre de 2009. Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, Universidad Nacional de San Luis. De 20 horas. Dictadas por el Dr. Gabriel Gellon (Resolución 1287/09).

4.- BECAS GANADAS

- Beca completa para asistir al curso "Fisiología y Ecología de la Interacción Planta-Animal", realizado desde el 11 al 28 de julio de 1995 en el Departamento de Ciencias Ecológicas de la Facultad de Ciencias, Universidad de Chile.
- Beca de Iniciación a la Investigación de la Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, Universidad Nacional de San Luis. Desde el 1 de abril de 1997 al 31 de marzo de 1998 (Resolución 043/97).
- Beca de Iniciación a la Investigación de la Secretaría de Ciencia y Técnica de la Universidad Nacional de San Luis. Desde el 1 de abril de 1998 al 31 de marzo del 1999 (Resolución 35/98). Informe final aprobado (Resolución 127/99).
- Beca de perfeccionamiento, Facultad de Química Bioquímica y Farmacia. Abril de 2002 a marzo de 2004 (Resolución 76/02). Informe parcial aprobado (Resolución 598/03). Informe final aprobado (Resolución 303/05).
- Beca de membresía SETAC (Society for Environmental Toxicology and Chemistry) 2003-2006.

5.- PASANTÍAS Y ESTANCIAS ACADÉMICAS

- "Sistemática, Ecología y Distribución Geográfica de Roedores del Desierto". Setiembre-octubre de 1993. Unidad de Zoología y Ecología Animal del IADIZA, CRICYT, Mendoza. De 25 horas Dictada por el Dr. Ricardo Ojeda, IADIZA, CRICYT.
- "Ecotoxicology of Amphibians in Green Bay". Agosto-setiembre de 1998. Departamento de Wildlife Ecology, University of Wisconsin-Madison, USA. Bajo la dirección del Dr. William H. Karasov, Department of Wildlife Ecology, University of Wisconsin, Madison, USA.
- Estancia Académica en la Maestría en Ciencias en Manejo de Recursos Naturales, Departamento de Ecología y Recursos Naturales de la Universidad de Guadalajara, Centro Universitario de la Costa Sur, Autlán de Navarro, México, 13 al 26 de julio de 2018.

B.- ANTECEDENTES DOCENTES

1.- CARGOS DESEMPEÑADOS EN LA ACTIVIDAD DOCENTE

- Colaboradora Estudiante ad-honorem en el dictado de los Trabajos Prácticos de la Cátedra de Biología General de la Carrera de Psicología durante el año lectivo 1989.
- Ayudante de Segunda Alumno, dedicación simple, en la Asignatura Biología y Zoología de la carrera de Farmacia, Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, Universidad Nacional de San Luis desde el 1 de marzo de 1993 al 1 de agosto de 1994 (Resolución 046/93).
- Jefe de Trabajos Prácticos, reemplazante, dedicación semiexclusiva, Área de Biología, Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, Universidad Nacional de San Luis, desde el 1 de diciembre de 1994 al 15 de setiembre de 1995 (Resolución 721/94).
- Jefe de Trabajos Prácticos, interino, dedicación semiexclusiva de Ciencia y Técnica, Área de Biología, Curso de Biología y Zoología, Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, Universidad Nacional de San Luis, desde el 1 de agosto de 1994 hasta el 2 de noviembre de 1998 (Resolución 480/94).
- Jefe de Trabajos Prácticos, interino, dedicación exclusiva, Área de Biología, Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, Universidad Nacional de San Luis desde el 1 de agosto al 31 de diciembre de 1995 (Resolución 479/95).
- Jefe de Trabajos Prácticos, interino, dedicación semiexclusiva en el Área de Biología, Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, Universidad Nacional de San Luis, desde el 2 de noviembre de 1998 al 1 de junio de 2000 (Resolución 174/98).
- Profesora Adjunta, interina, dedicación semiexclusiva en el Área de Biología, Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, Universidad Nacional de San Luis, desde el 1 de junio de 2000 al 4 de octubre de 2007 (Resolución 583/00), en licencia por incompatibilidad desde el 14 de abril de 2005 (Resolución 1137/05).
- Profesora Adjunta, reemplazante, dedicación exclusiva en el Área de Biología, Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, Universidad Nacional de San Luis, desde el 14 de abril de 2005 al 11 de setiembre de 2008 (Resoluciones 049/05 y 313/05).
- Profesora Adjunta, efectiva, dedicación semiexclusiva en el Área de Biología, Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, Universidad Nacional de San Luis, desde el 4 de octubre de 2007 al 12 de abril de 2011 (Resolución 201/07), en licencia por incompatibilidad desde octubre de 2007 (Resolución 434/10).
- Profesora Adjunta, interina, dedicación exclusiva en el Área de Biología, Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, Universidad Nacional de San Luis, desde el 11 de setiembre 2008 al 12 de abril de 2011 (Resolución 883/08).
- Profesora Adjunta, efectiva, dedicación exclusiva en el Área de Biología, Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, Universidad Nacional de San Luis, desde el 12 de abril de 2011 a la fecha, en licencia por cobertura de vacante en cargo de mayor jerarquía (Resoluciones 495/10 y 42/11).
- Profesora Asociada, reemplazante, dedicación exclusiva en el Área de Biología, Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, Universidad Nacional de San Luis, desde el 12 de noviembre de 2018 a la fecha (Resolución 1498/18).
- Informes de Actividades Anuales 2006 a 2020 aprobados (Resoluciones 164/07, 300/08 y 279/09, 461/10, 404/11, 413/12, 403/13, 1329/14, 997/15, 1672/17, 036/19 y 1835/19).
- Encuestas de opinión estudiantiles satisfactorias.

2.- PARTICIPACIÓN EN CURSOS DE POSTGRADO

Como docente

- Colaboradora en el dictado del Curso de Postgrado "Tópicos en Energética Animal". Coordinado por el Dr. Enrique Caviedes Codelia. Duración: 70 horas. Realizado del 13 al 24 de junio de 1994. Laboratorio de Biología, Facultad de Ciencias Humanas, UNSL (Resolución 538/94).
- Colaboradora en el dictado del Curso de Postgrado "Ecotoxicología". Coordinado por el Dr. Enrique Caviedes Vidal. Dictado por el Dr. William H. Karasov, profesor del Departamento de Wildlife Ecology de la Universidad de Wisconsin, Madison, USA. Duración 50 horas. Realizado los días 21, 22, 28 y 29 de abril de 1998 en la Universidad Nacional de San Luis (Resolución 446/98).
- Colaboradora Curso de Postgrado de Perfeccionamiento "Ecosistemas Fluviales: Calidad Ambiental y Restauración". Duración 40 horas. Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, UNSL, agosto de 2017. Resolución de aprobación 847/17. Nómina de estudiantes aprobados por Resolución 1762/17.
- Profesora Responsable Curso de Postgrado "Calidad Biológica de Ecosistemas Fluviales". Duración 20 horas. Maestría en Ciencias en Manejo de Recursos Naturales, Departamento de Ecología y Recursos Naturales de la Universidad de Guadalajara, Centro Universitario de la Costa Sur, Autlán de Navarro, México; 16 y 17 de julio de 2018.

Como Coordinadora

- Curso de Postgrado de Perfeccionamiento "Ecosistemas Fluviales: Calidad Ambiental y Restauración". Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, agosto de 2017. Resoluciones 847/17 y 1762/17.
- Curso de Capacitación Semipresencial "Diseño de Recursos Educativos Interactivos para el Aprendizaje Mediante Tecnología Móvil". Diciembre de 2019 a marzo de 2020. UNSL (Resoluciones 336/19 y 712/20).
- Curso de Posgrado de Perfeccionamiento "Tecnologías Informáticas Aplicadas a la Gestión del Territorio". Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, UNSL 10 al 13 de marzo de 2020 (Resoluciones 146/20 y 754/20).

3.- OTROS CURSOS DICTADOS

3.1.- Cursos de Grado y de Ingreso

- Participación en el dictado de la asignatura Biología, correspondiente a las carreras Técnico Universitario en Análisis Biológico y Técnico Universitario en Laboratorio Químico y Control de Calidad del Departamento de Enseñanza Técnico-Instrumental (DETI), durante el primer cuatrimestre del año 1993 (Resolución 91/94).
- Participación en el dictado del curso de Introducción a la Biología, Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, Universidad Nacional de San Luis, 1996 (febrero-marzo, Resolución 755/95), 2000 (curso semestral, Resolución 104/01), 2001 (febrero-marzo Resolución 439/01 y curso semestral), 2002 (febrero-marzo, Resolución 255/02 y curso semestral, Resolución 764/02), 2003 (febrero-marzo, Resolución 445/03), 2007 (febrero-marzo, para la Licenciatura en Biología Molecular) y 2010 (para la Licenciatura en Nutrición).
- Profesora colaboradora curso "Biología General y Celular" correspondiente a las carreras Farmacia, Bioquímica, Biología Molecular, Analista Químico, Profesorado en Química y Licenciatura en Cs. Biológicas, años 2000, 2001 y 2009.
- Profesora colaboradora curso "Biología Celular Avanzada" correspondiente a las carreras de Farmacia, Bioquímica, Biología Molecular y Licenciatura en Cs. Biológicas, años 2000 y 2004.
- Profesora responsable del curso "Biología" del Profesorado en Biología correspondiente al Plan 01/00, años 2002 a 2014.
- Profesora responsable curso "Biología General", Licenciatura en Ciencias Biológicas (Planes 19/03 y 08/13), años 2005 a 2014.
- Profesora responsable curso "Biología General", Licenciatura en Ciencias Biológicas (Plan 08/13), Licenciatura en Biología Molecular (Plan 15/14) y Licenciatura en Biotecnología (Plan 10/12) de 2015 a 2019.
- Profesora responsable curso "Biología General y Celular" correspondiente al Plan 15/04 de Analista Biológico, años 2008 a 2012.
- Profesora responsable del curso "Introducción a la Biología", correspondiente a los planes 008/99 y 21/02 del Profesorado en Física, desde 2003 a 2016 (Resolución 050/02).
- Profesora colaboradora curso "Biología Celular y Molecular" correspondiente al Plan 19/03 de la Licenciatura en Ciencias Biológicas, durante los años 2005 a 2014.

- Profesora colaboradora curso "Biología Celular" correspondiente al Plan 10/12 de la Licenciatura en Biotecnología, durante el año 2014.
- Profesora colaboradora del curso "Biología General", correspondiente al plan 7/08 de Ingeniería en Alimentos, años 2010 y 2011.
- Profesora responsable "Módulo de Ingreso de Biología", años 2013 a 2016, Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, Universidad Nacional de San Luis. Febrero-marzo 2013 a 2016. Resoluciones 181/13, 124/14, 032/15 y 323/16.
- Profesora responsable "Trayecto de Formación con Apoyo (TFA) de Biología", Ingresos 2013 y 2014, Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, Universidad Nacional de San Luis. Junio-setiembre 2013 y 2014. Resoluciones 1549/13 y 1632/14.
- Profesora colaboradora del curso "Biología de Protistas y Hongos", correspondiente al plan 8/13 de Licenciatura en Ciencias Biológicas, desde el 2017 a la fecha.
- Profesora responsable curso "Ciencias Naturales" correspondiente al plan 07/14 de la carrera Profesorado Universitario en Educación Primaria de la Facultad de Ciencias Humanas de la UNSL, desde octubre de 2017 a la fecha. Resolución 937/17.
- Docente "Módulo de Ingreso de Biología", año 2018, Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, Universidad Nacional de San Luis. Febrero-marzo 2018. Resolución 310/18.
- Profesora responsable curso "Las Ciencias Naturales y su Enseñanza" correspondiente al plan 07/14 de la carrera Profesorado Universitario en Educación Primaria de la Facultad de Ciencias Humanas de la UNSL, desde agosto de 2018 a la fecha. Resolución 691/18.
- Profesora responsable curso "Taller Integrador de Práctica I" correspondiente al plan 08/13 de la carrera Lic. en Cs. Biológicas, durante el segundo cuatrimestre de 2018.
- Profesora Responsable curso "Biología General", correspondiente al Plan 11/18 de la Tecnicatura Universitaria en Esterilización y al Plan 14/19 del Profesorado Universitario en Química, primer cuatrimestre años 2020 y 2021.

3.2.- Cursos complementarios de grado, optativos, seminarios y talleres

- Curso complementario de grado "Ecología, fisiología y nutrición animal. Integración en el ámbito de la fisiología ecológica y la ecología nutricional". De 40 horas, Departamento de Bioquímica y Ciencias Biológicas, Universidad Nacional de San Luis, marzo-abril de 2002 (Resolución 02/02).
- Seminario "Los anfibios como indicadores biológicos". Curso Optativo "Herpetofauna de la Provincia de San Luis", Departamento de Bioquímica y Ciencias Biológicas, Universidad Nacional de San Luis, octubre de 2009 (Resolución 1286/09).
- Curso-Taller "Gestión Universitaria". Disertante tema Comunidad Universitaria. Universidad Nacional de San Luis, junio de 2008 (Resolución 193/08).
- Profesora Colaboradora Curso optativo "Herpetología", Departamento de Bioquímica y Ciencias Biológicas, Universidad Nacional de San Luis, mayo-julio 2016 y mayo-julio 2019 (Resolución 90/16).
- Docente Responsable Taller "Introducción a la Comprensión y Producción de Textos Académicos" para estudiantes del Ingreso 2019 de la Facultad de Química Bioquímica y Farmacia. Febrero - marzo 2019. Resolución 007/19.

4.- DOCUMENTOS DIDÁCTICOS ORIGINALES ELABORADOS

- Guías de Trabajos Prácticos, Curso Biología y Zoología, Carrera de Farmacia, Área de Biología, Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, años 1994 y 1995.
- Guías del Curso Introducción a la Biología, perteneciente al Ciclo Básico Común de la Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, años 1996, 2001 y 2003.
- Guías del Curso Biología General y Celular, perteneciente al Ciclo Básico Común de la Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, año 2001.
- Guías de Trabajos Prácticos de Laboratorio y de Aula curso Biología (Profesorado en Biología plan 10/00) años 2002, 2003 y 2004.
- Guías de Trabajos Prácticos de Laboratorio, de Campo, de Aula y para Proyecto de Investigación y Clase, de los cursos "Biología" (Profesorado en Biología plan 10/00) y "Biología General" (Licenciatura en Ciencias Biológicas plan 19/03), años 2005 a 2009.
- Guía Módulo de Ingreso Biología años 2013 a 2018.
- Guía de Trabajos Prácticos curso "Biología General" Licenciatura en Ciencias Biológicas (Plan 08/13), Licenciatura en Biología Molecular (Plan 15/14) y Licenciatura en Biotecnología (Plan 10/12) años 2015 a

2019.

- Trabajos Prácticos de Aula y Experimentales para la modalidad virtual del Curso "Biología General" de la Tecnicatura Universitaria en Esterilización (Plan 11/18) y del Profesorado Universitario en Química (Plan 14/19), años 2020 y 2021.

5.- MONTAJE DE ASIGNATURAS O CURSOS

- Curso "Biología" del Profesorado en Biología (Plan 10/00), año 2003.
- Curso "Biología General" de la Licenciatura en Ciencias Biológicas (Plan 19/03), año 2005.
- Curso "Introducción a la Biología" del Profesorado en Física (Planes 008/99 y 21/02), año 2003.
- Curso "Biología General" de la Licenciatura en Ciencias Biológicas (Plan 08/13), año 2013.
- Módulo de Ingreso de Biología de la Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, UNSL, año 2013.
- Curso "Biología General" de la Licenciatura en Ciencias Biológicas (Plan 08/13), Licenciatura en Biología Molecular (Plan 15/14) y Licenciatura en Biotecnología (Plan 10/12) año 2015.
- Curso "Ciencias Naturales" del Profesorado Universitario en Educación Primaria, Facultad de Ciencias Humanas, UNSL (Plan 07/14), año 2017.
- Curso "Las Ciencias Naturales y su Enseñanza" del Profesorado Universitario en Educación Primaria, Facultad de Ciencias Humanas, UNSL (Plan 07/14), año 2018.
- Diseño (año 2020) y modificación/mejora (año 2021) de la modalidad virtual del Curso "Biología General" de la Tecnicatura Universitaria en Esterilización (Plan 11/18) y del Profesorado Universitario en Química (Plan 14/19), años 2020 y 2021.
- Adaptación a modalidad virtual del Curso "Biología de Protistas y Hongos", correspondiente al plan 8/13 de Licenciatura en Ciencias Biológicas, años 2020 y 2021.

C.- FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS

1.- DIRECCIÓN Y CO-DIRECCIÓN DE TESIS DE GRADO Y POSGRADO

1.1.- Trabajos Finales de Grado

- Codirección del Trabajo Final de Licenciatura en Ciencias Biológicas de la estudiante Andrea Ponce titulado "Diversidad trófica y estrategias alimentarias en el sapo enano *Melanophryniscus stelzneri stelzneri* (Weyemberg, 1975) (Anura, Bufonidae) en La Carolina, San Luis". Plan preliminar aprobado por Resolución 619/04. Tribunal designado por Resolución 597/06. Trabajo Final aprobado el 23 de junio de 2006, calificación 10 (diez).
- Dirección del Trabajo de Seminario de Licenciatura en Ciencias Biológicas de la estudiante Guadalupe Castellani Muñoz titulado "Actividad de la enzima Acido Delta Aminolevulinico Desidrogenasa (ALAD) en sangre de Bufo arenarum (Anura, Bufonidae) de un ambiente contaminado con plomo". Plan preliminar aprobado por Resolución 062/05-F. Tribunal designado por Resolución 1317/06. Trabajo Final aprobado el 21 de diciembre de 2006, calificación 10 (diez).
- Dirección del Trabajo de Seminario de Licenciatura en Ciencias Biológicas de la estudiante Natalia Soledad Agüero, titulado "Abundancia y diversidad de anfibios en cuerpos de agua urbanos de la ciudad de San Luis". Plan preliminar aprobado por Resolución 189/06. Tribunal designado por Resolución 684/07. Trabajo Final aprobado el 27 de agosto de 2007, calificación 10 (diez).
- Dirección del Trabajo Final de Licenciatura en Ciencias Biológicas de la estudiante Mirian Roxana Calderon titulado "Evaluación de la calidad de ambientes acuáticos perturbados a través de indicadores múltiples físico-químicos y biológicos". Plan preliminar aprobado Resolución 939/09. Tribunal designado por Resolución 308/11. Trabajo Final aprobado el 12 de abril de 2011, calificación 10 (diez).
- Dirección del Trabajo Final de Licenciatura en Ciencias Biológicas de la estudiante Alejandra Villegas Ojeda titulado "Desarrollo larval de anfibios anuros en un río urbanizado: efecto de factores ambientales". Plan preliminar aprobado por Resolución 1220/14. Tribunal designado por Resolución 1396/15. Trabajo Final aprobado el 15 de octubre de 2015, calificación 10 (diez).
- Codirección del Trabajo Final de Licenciatura en Ciencias Biológicas de la estudiante Laura Virginia Gallardo titulado "Estudio genotóxico y citotóxico de agua del Río Potrero de los Funes". Plan preliminar aprobado por Resolución 1268/15. Tribunal designado por Resolución 1325/16. Trabajo Final aprobado el 14 de octubre de 2016, calificación 10 (diez).
- Dirección del Trabajo Final de Licenciatura en Ciencias Biológicas de la estudiante Cynthia Gabriela Ortiz titulado "Calidad del agua y del bosque de ribera del río Chorrillos: estimación del estado ecológico

mediante índices". Plan preliminar aprobado por Resolución 586/16. Trabajo Final aprobado el 13 de diciembre de 2017, calificación 10 (diez).

1.2.- Tesis de Posgrado

Finalizadas

- Dirección Tesis Doctoral Lic. Mirian Roxana Calderon. Doctorado en Biología, Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, Universidad Nacional de San Luis. "Impactos antropogénicos en ríos serranos de San Luis. Estimación de calidad ambiental a través de indicadores físico-químicos y biológicos". Admisión aprobada por Resolución 0828/13 (diciembre 2013). Comisión de Seguimiento designada por Resolución 224/14 (marzo 2014). Plan definitivo aprobado por Resolución 1494/15 (noviembre de 2015). Aprobada en 2019 (Resolución 1051/19).

En curso

- Dirección Tesis Doctoral Lic. Patricia Laura Colombetti. Doctorado en Biología, Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, Universidad Nacional de San Luis. "Evaluación y diagnóstico del estado ecológico del área de los humedales Desaguadero - Salinas del Bebedero, Provincia de San Luis". Admisión aprobada y Comisión de Seguimiento designada por Resolución 1233/15 (Setiembre de 2015). Plan definitivo aprobado por Resolución 675/16 (junio de 2016). Fecha de finalización diciembre 2021.
- Tesis Doctoral Lic. Guido Fernández Marinone. "Variabilidad genética en poblaciones de anfibios anuros de ambientes con diferente grado de impacto antrópico en la región centro-norte de San Luis". Doctorado en Biología, Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, Universidad Nacional de San Luis. Directora. Admisión aprobada en agosto de 2019 (Resolución 676/19). Plan de tesis aprobado en octubre de 2019 (Resolución 1463/19).
- Tesis Doctoral Lic. María Alejandra Villegas Ojeda. "Parásitos de larvas y adultos de anfibios anuros como bioindicadores de la calidad ambiental en el Chaco Seco Serrano". Doctorado en Biología, Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, Universidad Nacional de San Luis. Codirectora. Admisión aprobada en julio de 2019 (663/19). Plan de tesis aprobado en marzo de 2020 (Resolución 223/20).
- Tesis Doctoral Lic. Cynthia Gabriela Ortiz. "Macroinvertebrados bentónicos en ambientes acuáticos continentales de San Luis: caracterización de perfiles composicionales con implicancia en biomonitoreo". Doctorado en Biología, Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, Universidad Nacional de San Luis. Directora. Admisión aprobada en julio de 2019 (Resolución 667/19). Plan de tesis aprobado en julio de 2020 (Resolución 429/20).

2.- DIRECCIÓN Y CO-DIRECCIÓN DE PASANTÍAS

- Colaboradora en el diseño y dictado de la Pasantía "Ecofisiología y termorregulación de roedores cricétidos". De 120 horas, dirigida a estudiantes de la Licenciatura en Ciencias Biológicas. Dictada desde el 15 de enero al 26 de febrero de 1996, en el Laboratorio del Grupo de Investigaciones en Ciencias Biológicas, Universidad Nacional de San Luis.
- Dirección Pasantía Interna de Investigación estudiante Alejandra Villegas Ojeda (Reg. 2018607). Reconocimiento, revisión sistemática y de distribución de anfibios anuros de San Luis. Mayo-agosto 2014. Plan aprobado por Resolución 662/14. Informe final aprobado, noviembre de 2014, por Resolución 1565/14.
- Dirección Pasantía en Formación Docente para Diplomados Lic. Patricia Laura Colombetti. Plan aprobado, agosto de 2014, Resolución 1154/14. Informe Final aprobado, noviembre de 2015, por Resolución 1512/15.
- Dirección Pasantía Especial de la Unidad de Herpetología de la estudiante Alejandra Villegas Ojeda (Reg. 2018607). Actualización y mejoramiento de las bases de datos de colecciones de herpetofauna de la Unidad de herpetología y su incorporación a la Red del Sistema Nacional de Datos Biológicos (SNDB). Junio-setiembre 2015. Plan aprobado por Resolución 085/15. Informe Final aprobado, febrero de 2015, por Resolución 008/16.
- Codirección Pasantía Especial de la Unidad de Herpetología del estudiante Laureano Bressan Ricalde (Reg. 2019411). Manejo de colecciones: actualización, mantenimiento y nomenclatura. Marzo-junio 2016. Plan aprobado por Resolución 306/16. Informe Final aprobado, marzo de 2017, por Resolución 053/17.
- Dirección Pasantía Interna de Investigación estudiante Aldana Álvarez (Reg. 2019212). Macroinvertebrados bentónicos y microcrustáceos como indicadores de la calidad de agua de los humedales salinos de Desaguadero - Salinas del Bebedero, provincia de San Luis. Febrero-junio 2017. Plan aprobado por Resolución 327/17. Informe Final aprobado, abril de 2018, por Resolución 384/18.

3.- DIRECCIÓN Y CO-DIRECCIÓN DE BECARIOS

- Dirección Beca Estímulo estudiante Guadalupe Castellani Muñoz. Resolución 136/05. Junio 2005-mayo 2006. Informe Final Aprobado (Resolución 434/07).
- Co-Dirección Beca de Iniciación, UNSL, Lic. Miriam Roxana Calderón. Junio 2011-mayo 2013. Resolución 109/11. Informe Aprobado (Resolución 533/13). Informe Final aprobado por Resolución 1712/13.
- Dirección Beca de Iniciación, UNSL, Lic. Patricia Laura Colombetti. Resolución CS N° 123/13. Junio 2013-abril 2014. Informe final Aprobado (Resolución 588/14).
- Co-Dirección Beca Postgrado Tipo I CONICET. Lic. Miriam Roxana Calderón. Otorgada por Resolución 4367. Diciembre de 2012. Renuncia efectiva marzo de 2013 por Beca de Maestría en el Exterior.
- Co-Dirección Beca Postgrado Tipo I CONICET. Lic. Patricia Laura Colombetti. Abril 2014-marzo 2019. Resolución 4842.
- Dirección Beca Estímulo estudiante Cynthia Gabriela Ortiz. Resolución 223/16. Junio 2016-octubre 2017. Resolución de aprobación de informe final en trámite.
- Dirección Beca de Finalización de Doctorado CONICET. Lic. Miriam Roxana Calderón. Otorgada por Resolución 4254. Abril 2017-marzo 2019.
- Co-Dirección Beca de Iniciación, UNSL, Lic. Cynthia Gabriela Ortiz. Resolución CS N° 191/19. Junio de 2019. No efectiva por incompatibilidad.
- Dirección Beca de Iniciación UNSL, Lic. María Alejandra Villegas Ojeda. Resolución CS N° 2379/19. Junio 2019-mayo 2021. Informe Final presentado por EXP-USL 2718-20, aprobación y Resolución en trámite.
- Codirección Beca Doctoral de CONICET Lic. María Alejandra Villegas Ojeda. Abril 2021-abril 2026. Resolución 154-2021.

4.- RESPONSABLE DE AGREGADOS AD-HONOREM

- Responsable de las actividades del Agregado ad-honorem Alumno Marcos Jannello en el Área de Biología del Departamento de Bioquímica y Ciencias Biológicas desde el 31 de marzo de 2006 al 31 de marzo de 2007 (Resolución 481/06).
- Responsable de las actividades del Agregado ad-honorem Alumno Gabriel Bonarrico, en el Área de Biología del Departamento de Bioquímica y Ciencias Biológicas desde mayo de 2008 a mayo de 2009 (Resolución 319/08). Informe final aprobado Resolución 502/10.
- Responsable de las actividades de la Agregada ad-honorem Estudiante Laura Vázquez, en el Área de Biología del Departamento de Bioquímica y Ciencias Biológicas desde mayo de 2008 a mayo de 2009 (Resolución 378/08).
- Responsable de las actividades del Agregado ad-honorem Alumno Abel Casado, en el Área de Biología del Departamento de Bioquímica y Ciencias Biológicas desde mayo de 2008 a mayo de 2009 (Resolución 380/08). Informe final Resolución 501/10.
- Responsable de las actividades de la estudiante Laura Virginia Gallardo como Agregada ad-honorem Estudiante en el Área de Biología del Departamento de Bioquímica y Ciencias Biológicas, de marzo 2010 a mayo 2011 (Resolución 479/10), informe final y renovación 2011 a 2012 (Resolución 943/11), informe final aprobado por Resolución 1053/12.
- Responsable de las actividades de la estudiante María Luz Torres como Agregada ad-honorem en el Área de Biología del Departamento de Bioquímica y Ciencias Biológicas, desde marzo de 2010 a mayo de 2011 (Resolución 508/10), informe final aprobado por Resolución 506/11.
- Responsable de las actividades de la Agregada ad-honorem Alumna María Alejandra Villegas Ojeda en el Área de Biología del Departamento de Bioquímica y Ciencias Biológicas desde julio 2012 a julio 2013 (Resolución 1018/12), informe final aprobado por Resolución 938/13.
- Responsable de las actividades de la Agregada ad-honorem Alumna Brenda Gómez Montenegro en el Área de Biología del Departamento de Bioquímica y Ciencias Biológicas desde mayo de 2015 a abril de 2016 (Resolución 628/15), informe final aprobado por Resolución 1336/16.
- Responsable de las actividades de la Agregada ad-honorem Alumna Rosario Jofré en el Área de Biología del Departamento de Bioquímica y Ciencias Biológicas desde abril de 2017 a abril de 2018 (Resolución 630/17). Informe final aprobado según Resolución 114/18.
- Responsable de las actividades del Agregado ad-honorem Alumno David de la Cruz López en el Área de Biología del Departamento de Bioquímica y Ciencias Biológicas desde abril de 2018 a marzo de 2019 (Resolución 548/18). Informe final aprobado según Resolución 1362/19.
- Responsable de las actividades de la Agregada ad-honorem Alumna Sol Daniela Giménez en el Área de Biología del Departamento de Biología, Curso "Biología de Protistas y Hongos" desde octubre de 2020 a la

fecha (Resolución en trámite).

D.- ANTECEDENTES SOBRE ACTIVIDAD Y PRODUCCION CIENTÍFICA O TECNOLÓGICA

1.- DIRECCIÓN, CO-DIRECCIÓN Y/O PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

- Colaboradora alumna en el Proyecto 4-2/7503 "Variaciones Estacionales de los Mecanismos Adaptativos en *Graomys griseoflavus* (Rodentia, Cricetidae)". Financiado por la Secretaría de Ciencia y Técnica de la Facultad de Ciencias de la Educación de la Universidad Nacional de San Luis. Desde agosto de 1988 a enero de 1990.
- Colaboradora alumna en el Proyecto 4-2/7503 "Fisiología Ecológica: Estrategias Adaptativas en Micromamíferos Neotropicales". Financiado por la Secretaría de Ciencia y Técnica de la Facultad de Ciencias Humanas de la Universidad Nacional de San Luis. Desde marzo a diciembre de 1990.
- Ayudante de Segunda Alumna, dedicación simple, en el Proyecto 4-2/7503 "Fisiología Ecológica: Estrategias Adaptativas en Micromamíferos Neotropicales". Financiado por la Secretaría de Ciencia y Técnica de la Facultad de Ciencias Humanas de la Universidad Nacional de San Luis, desde el 4 de diciembre de 1990 al 1 de diciembre de 1994.
- Ayudante de Segunda Alumna, dedicación simple, en el Proyecto 4-2/7503 "Fisiología Ecológica: Estrategias Adaptativas en Micromamíferos Neotropicales". Financiado por la Secretaría de Ciencia y Técnica de la Facultad de Ciencias Humanas de la Universidad Nacional de San Luis, desde el 17 de abril de 1991 al 1 de diciembre de 1994.
- Colaboradora en el Proyecto de Investigación PID 3-1172/88 "Ecofisiología: Bioenergética y Termorregulación de Roedores Cricétidos". Financiado por CONICET. Desde febrero de 1989 hasta diciembre de 1992.
- Integrante del Proyecto N°10 "Roedores Silvestres como Reservorios de Tripanosomas". Financiado por la Subsecretaría de Planeamiento del Gobierno de la Provincia de San Luis. Desde marzo de 1992 hasta diciembre de 1994.
- Integrante del Proyecto 4-2/7503 "Fisiología Ecológica: Estrategias Adaptativas en Micromamíferos Neotropicales". Financiado por la Secretaría de Ciencia y Técnica de la Facultad de Ciencias Humanas de la Universidad Nacional de San Luis. Desde marzo de 1993 a abril de 1996.
- Integrante del Proyecto "Energética de Roedores Cricétidos de la Provincia de San Luis: Implicancias Fisiológicas y Ecológicas de su Distribución". Perteneciente al Programa de Incentivos a los Docentes-Investigadores, avalado por CONICET. Desde setiembre de 1994 hasta marzo de 1996.
- Participación en el Proyecto R/MW-54-PD "Ecotoxicology of Amphibians in Green Bay". Financiado por University of Wisconsin Sea Grant Institute. Investigador principal Dr. William H. Karasov, Departamento de Wildlife Ecology, University of Wisconsin-Madison, USA. Desde abril de 1996 a febrero de 1998.
- Jefe de Trabajos Prácticos, interino, dedicación semiexclusiva de Ciencia y Técnica, en el Proyecto 9502 "Fisiología Ecológica de las Aves de San Luis". Financiado por la Secretaría de Ciencia y Técnica de la Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, Universidad Nacional de San Luis, desde abril de 1996 a noviembre de 1998, según resolución N° 123/96.
- Participación en el Proyecto R/MW-76 "Impact of contaminants on sexual development and reproduction of amphibians in Great Lakes ecosystems". Financiado por University of Wisconsin Sea Grant Institute. Investigador principal Dr. William H. Karasov, Departamento de Wildlife Ecology, University of Wisconsin-Madison, USA. Desde febrero a agosto de 1999.
- Integrante del Proyecto 9502 "Fisiología ecológica y ecotoxicología de las aves de San Luis". Financiado por la Secretaría de Ciencia y Técnica de la Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, Universidad Nacional de San Luis, desde abril de 1998 a marzo de 2000.
- Integrante del Proyecto 4-2/7503 "Fisiología Ecológica de los Vertebrados de San Luis". Financiado por Secretaría de Ciencia y Técnica, Facultad de Ciencia Humanas, Universidad Nacional de San Luis. Desde marzo de 1998 a febrero de 2001.
- Integrante del Proyecto P-249502 "Ecofisiología y ecotoxicología de fauna silvestre de San Luis". Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, Universidad Nacional de San Luis. Año 2000. Resolución 867/00.
- Integrante proyecto PICT 07-07488 "Aguas superficiales: calidad e implicancias ecológicas". Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica, Argentina. Desde setiembre de 2000 a setiembre de 2003.
- Integrante del Proyecto PROICO 2-9502 "Fisiología ecológica y evolutiva, toxicología y sistemática de vertebrados de San Luis". Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, Universidad Nacional de San Luis.

De 2001 a 2006. Resoluciones 934/01, 454/04, 455/04, 456/04, 656/05 y 25/07.

- Integrante proyecto PROICO 2-9502 "Mecanismos e implicancias ecológicas de la función digestiva en vertebrados" UNSL. Secretaría de Ciencia y Técnica, Facultad de Química, Bioquímica y Farmacia, UNSL. Desde 2007 a 2009. Resoluciones 140/08, 149/09 y 25/11.
- Director de la Línea 2: "Indicadores Biológicos de Calidad Ambiental" en el Proyecto PROICO 2-0202 (22/Q617 en el Programa de Incentivos) "Calidad ambiental de sistemas acuáticos. Indicadores físico-químicos y biológicos". Secretaría de Ciencia y Técnica, Facultad de Química, Bioquímica y Farmacia, UNSL. Director Dr. Miguel Ángel Mallea. Desde el 1 de enero de 2010 al 31 de diciembre de 2013 (Resoluciones 31/11, 115/13 y 130/13).
- Integrante Proyecto PROIPRO 2-0512 Evolución del dimorfismo sexual en lagartos del centro de Argentina. Secretaría de Ciencia y Técnica, Facultad de Química, Bioquímica y Farmacia, UNSL. Directora Dra. Margarita Chiaraviglio. Desde el 1 de enero de 2012 al 31 de diciembre de 2013 (Resoluciones 115/13 y 130/13).
- Directora de la Línea 2 ("Indicadores Biológicos de Calidad Ambiental") y Co-directora del Proyecto PROICO 2-1914 (22/Q406 en el Programa de Incentivos) "Calidad ambiental de ecosistemas acuáticos del área de los humedales Desaguadero - Salinas del Bebedero, Provincia de San Luis". Secretaría de Ciencia y Técnica, Facultad de Química, Bioquímica y Farmacia, UNSL. Directora Dra. Patricia González. Desde el 1 de enero de 2014 a diciembre de 2017 (Resoluciones 29/15 y 48/16).
- Codirectora Proyecto PROIPRO 2-0614 "Distribución y estrategias adaptativas de la herpetofauna del centro de Argentina". Secretaría de Ciencia y Técnica, Facultad de Química, Bioquímica y Farmacia, UNSL. Directora Dra. Ana María Brigada. Desde el 1 de enero al 9 de diciembre de 2014 (Resolución CS 29/15).
- Directora Proyecto PROIPRO 2-0614 "Distribución y estrategias adaptativas de la herpetofauna del centro de Argentina". Secretaría de Ciencia y Técnica, Facultad de Química, Bioquímica y Farmacia, UNSL. Desde el 10 de diciembre de 2014 hasta diciembre de 2016 (Resoluciones 65/15 y 48/16).
- Responsable Técnica "Proyecto de Fortalecimiento de Bases de Datos del SNDB F32: Unidad de Herpetología: Digitalizar, conocer, difundir", de agosto 2014 a julio de 2015 (Resolución 044/14).
- Directora Proyecto PROIPRO 2-1416 "Diversidad, distribución y análisis de variaciones morfológicas y moleculares de herpetozoos de Argentina central". Secretaría de Ciencia y Técnica, Facultad de Química, Bioquímica y Farmacia, UNSL. Desde el 1 de enero de 2016 a diciembre de 2017 (Resolución 354/16).
- Responsable Técnica "Proyecto de Apoyo para el Fortalecimiento de los Museos Universitarios Argentinos". Unidad de Herpetología. Secretaría de Políticas Universitarias (SPU), Programa de Calidad de la Educación Universitaria, año 2017 (Resolución N° 2355/16 SPU).
- Directora Proyecto PROIPRO 2-2518 "Diversidad y distribución de herpetozoos de la región central de Argentina - Variabilidad morfológica y molecular". Secretaría de Ciencia y Técnica, Facultad de Química, Bioquímica y Farmacia, UNSL. Desde el 1 de enero de 2018 al 31 de diciembre de 2019 (Resolución 126/18).
- Directora de la Línea 1 Proyecto PROICO 2-2418 (22/Q406 en el Programa de Incentivos) "Calidad ambiental de ecosistemas acuáticos. Metodologías analíticas para la determinación de compuestos de interés ambiental". Secretaría de Ciencia y Técnica, Facultad de Química, Bioquímica y Farmacia, UNSL. Directora Dra. Patricia González. Desde el 1 de enero de 2018 a la fecha (Resolución 126/18).
- Directora Proyecto PROICO 02-1520 "Ecología y biología orgánica de herpetofauna en ecorregiones de Argentina central. Aportes al conocimiento de su diversidad". Secretaría de Ciencia y Técnica, Facultad de Química, Bioquímica y Farmacia, UNSL. Desde el 1 de enero de 2020 al 31 de diciembre de 2024 (Resolución 138/20).

2.- PUBLICACIONES

2.1.- Publicaciones en revistas con referato

- Jofré M. and W. H. Karasov. 1999. The direct effect of ammonia on three species of North American anuran amphibians. *Environmental Toxicology and Chemistry* 18 (8): 1806-1812.
- Rosenshield M., M. Jofré and W. H. Karasov. 1999. Effect of PCB 126 on green frog (*Rana clamitans*) and leopard frog (*Rana pipiens*) hatching success, development, and metamorphosis. *Environmental Toxicology and Chemistry*, 18 (11): 2478-2486.
- Jofré M., M. Rosenshield and W. H. Karasov. 2000. Effects of PCB 126 and ammonia, alone and in combination, on green frog (*Rana clamitans*) and leopard frog (*Rana pipiens*) hatching success,

- development, and metamorphosis. *Journal of the Iowa Academy of Sciences* 107 (3,4): 113-122.
- Jofré M. and E. Caviedes-Vidal. 2003. Seasonal changes in heat transfer in the small mammal *Calomys musculinus* (Rodentia, Muridae). The role of the skin. *Journal of Thermal Biology*. 28 (2): 141-147.
 - Jofré M. and W. H. Karasov. 2008. Effect of mono-ortho and di-ortho substituted polychlorinated biphenyl (PCB) congeners on leopard frog survival and sexual development. *Chemosphere* 70(9): 1609-1619.
 - Jofré M., R. Antón and E. Caviedes-Vidal. 2008. Organochlorine contamination in anuran amphibians of an artificial lake in the Semiarid Midwest of Argentina. *Archives of Environmental Contamination and Toxicology* 55(3): 471-480.
 - Agüero N., M. Moglia y M. B. Jofré 2010. Are the pattern of abundance and distribution of anuran related with the structure of plant communities in aquatic habitats of San Luis city (Argentina)? *Neotropical Biology and Conservation* 5(2): 63-76.
 - Jofré M., F. D. Cid and E. Caviedes-Vidal. 2010. Spatial and temporal patterns of richness and abundance in the anuran assemblage of an artificial water reservoir from the semiarid central region of Argentina. *Amphibia-Reptilia* 31: 533-540.
 - Calderón M.; Jofré M.; Oliva-González S.; González P.; Almeida C. 2011. Utilización de índices biológicos y físico-químicos en la evaluación de la calidad del agua del río Chorrillos, San Luis, Argentina. Publicado como trabajo completo en actas del II Congreso Internacional de Ambiente y Energías Renovables. ISBN 978-987-1253-89-0
 - Jofré M. and M. Calderón. 2011. *Hypsiboas pulchellus*. First province record for San Luis. Argentina. *Herpetological Review*, 42(3): 385.
 - Jofré M., Antón R. and Caviedes-Vidal E. 2012. Lead and Cadmium accumulation in anuran amphibians of a permanent water body in arid Midwestern Argentina. *Environmental Science and Pollution Research*. 19(7): 2889-2897.
 - Lugo M. A., Negritto M. A., Jofré M., Anton A., Galetto L. 2012. Colonization of native Andean grasses by arbuscular mycorrhizal fungi in Puna: a matter of altitude, host photosynthetic pathway and host life cycles. *FEMS Microbiology Ecology*. 81(2): 455-466.
 - Jofré M., Espeche B., Calderón M. R. y Brigada A. M. La herpetología en San Luis: desde un pasado reciente a un futuro de consolidación. 2013. Cuadernos de Herpetología (30 años de la Asociación Herpetológica Argentina). 27(2):1 01-107.
 - Calderón M. R., González P., Moglia M., Oliva-González, S. y Jofré M. B. 2014. Use of multiple indicators to assess the environmental quality of urbanized aquatic environments in San Luis, Argentina. *Environmental Monitoring and Assessment*. 186: 4411-4422.
 - Jofré D. M., Enriz R. D., A. Álvarez M., Gimenez I., Jofré M. B. y Giannini F. A. 2015. Acute and chronic toxicity of glyphosate to native fish from San Luis province, Argentina. *Current Topics in Toxicology*. 11: 49-54.
 - Villegas Ojeda M. A., Espeche B., Jofré M. 2016. Larval development of anuran amphibians in a urban impacted river: effect of environmental factors. *Neotropical Biology and Conservation*, 11(3): 165-177.
 - Calderon M. R., Moglia M., Nievas R., Colombetti P., González P. y Jofré M. B. 2017. Assessment of the environmental quality of two urbanized lotic systems using multiple indicators. *River Research and Applications*. 33: 1119-1129. DOI: 10.1002/rra.3160. Online ISSN: 1535-1467
 - Ortiz C. G., Jofré M. y González S. P. 2017. Aplicación de índices bióticos y variables físico-químicas para estimar calidad de agua en un río urbanizado de San Luis. IV Congreso del Proyecto Integrador para la Determinación de la Calidad del Agua (PRODECA), 1-10, http://www.edutecne.utn.edu.ar/prodeca-proimca/prodeca-proimca_2017.html, ISBN 978-987-1896-86-8.
 - Calderon M. R., Almeida C. A., González P. y Jofré M. B. 2019. Influence of water quality and habitat conditions on amphibian community metrics in rivers affected by urban activity. *Urban Ecosystems*, 22 (4): 743-755.
 - Relationships between aquatic invertebrate assemblages and environmental quality on saline wetlands of an arid environment. 2020. Colombetti P. L.; Calderón M. R.; Tello J.; Gonzalez S. P. y Jofré M. B. *Journal of Arid Environments*, 181: 1-11. <https://doi.org/10.1016/j.jaridenv.2020.104245>.
 - Integración de índices físico-químicos y bióticos, para la estimación de calidad del agua en un río urbano de la provincia de San Luis (Argentina). Ortiz, C. G.; Tello J. A.; González S. P. y Jofré M. B. Trabajo completo publicado en 8º Congreso Internacional Sobre Gestión y Tratamiento Integral del Agua. 315-325, ISBN: 978-987-1930-54-8.

2.2.- Libros

- Jofré M., R. Antón y E. Caviedes-Vidal. 2006. Niveles de compuestos organoclorados en anfibios del dique La Florida, San Luis, Argentina. En "Salud ambiental y humana: una visión holística". Serie de Publicaciones de Trabajos Presentados en Reuniones SETAC LA. Ed. Jorge Harkovits. SETAC Press. ISBN 10: 987-05-1959-8, ISBN 13: 987-987-05-1059-1.

2.3.- Abstracts

- Jofré M., A. Mangione, H. Nuñez, L. Bozzolo, E. Caviedes-Vidal y E. Caviedes-Codelia. 1995. Home range, dieta y utilización del espacio en roedores cricétidos en el Bosque bajo de algarrobo (*Prosopis flexuosa*). Datos preliminares. Comunicaciones Biológicas. 13(4): 388.
- Rodríguez N., N. Navarro Becerra, M. Jofré y E. Caviedes-Vidal. 2003. *Odontesthes bonariensis*: reproducción, crecimiento y edad en el embalse La Florida, San Luis, Argentina. *Biocell* 27(II): 55.
- Agüero N., Moglia M. M. y Jofré M. B. 2008. Anuros asociados a comunidades vegetales de cuerpos de agua urbanos de la ciudad de San Luis (Argentina). *Biocell* 32(I): 13.
- Jofré M y Calderón M. 2010. Monitoring of anuran amphibian vocalizations in the vicinity of Potrero de los Funes racetrack, San Luis. *Biocell* 34(I): 51.
- Moglia M. y M. Jofré. 2010. Ecología Urbana: un desafío inter y multidisciplinario de creciente magnitud. Libro de Resúmenes del Ciclo de Seminarios del Departamento de Bioquímica y Ciencias Biológicas 2008. Resolución 155/09.
- Jofré M., Antón R. and Caviedes-Vidal E. 2012. Lead and Cadmium accumulation in anuran amphibians of a permanent water body in arid Midwestern Argentina. *Froglog*, Recent Publications Section. 101: 67.
- Jofré M. B., Colombetti P. L., Calderón M. R. 2013. Biological water quality assessment of urbanized rivers in San Luis, Argentina. *Biocell*, 37(3): A188.
- Cangiano M. A., Gallardo L. y Jofré M. 2015. Assesment of genotoxic effects produced by hipoxia and thermal stress in meristematic cells of *Allium cepa* germ roots. *Biocell* 39(2): A169.
- Colombetti P., Calderon M., Groselli M., González P. y Jofré M. 2014. Valoración de la calidad del agua del río Volcán (San Luis, Argentina) mediante indicadores físico-químicos y biológicos. *Biología Acuática* 29: 134.
- Colombetti P., González P. y Jofré M. 2016. Estructura de la comunidad de macroinvertebrados del río Desaguadero, en el área sur del humedal salino Lagunas de Guanacache, en la provincia de San Luis. *Acta Zoológica Lilloana* 60: 24-25.
- Jofré M., Colombetti P., Tello J., Perino E. y González P. 2016. Evaluación fisicoquímica y microbiológica de un humedal de la provincia de San Luis. *Acta Zoológica Lilloana* 60: 43-44.
- Ortiz C. G., Tello J., González P. y Jofré M. 2016 Water quality of an urban river from the province of San Luis: estimation through physicochemical variables and biotic indices. *Biocell* 40(3): A117.
- Gallardo L., Jofré M. y Cangiano M. A. 2018. Genotoxicity and citotoxicity of wáter from Potrero de los Funes River, San Luis, Argentina. *Biocell* 42(1): A18.
- Álvarez A., Colombetti P. y Jofré M. 2018. Richness, abundance and diversity of benthic macroinvertebrates from wetlands of the south area of Lagunas de Guanacache system, San Luis, Argentina. *Biocell* 42(1): A99.
- Calderon M., Almeida C., González P. y Jofré M. 2018. Relationship between water quality a amphibians in urban rivers. *Biocell* 42(1): A101.
- Ortiz C., Sirombra M. y Jofré M. 2018. Quality of riparian forest of an urban river of the province of San Luis, Argentina. *Biocell* 42(1): A103.
- Cangiano M. A., Carrillo A. y Jofré M. B. 2020. Quality assessment of tap water from an educational institution of San Luis City by means of toxicity, cytotoxicity and genotoxicity assays. 44(1): A78.
- Surchi N., Jofré M. B. y Cangiano M. A. 2020. An alternative compound for pre-treatment in chromosomic studies in plants. 44(1): A86

2.4.- Artículos de divulgación

- Jofré M., Antón R. y Caviedes-Vidal E. Estudian en anfibios la contaminación con metales. Agencia CyTA. Programa de Divulgación Científica y Técnica del Instituto Leloir. Diciembre de 2013. Disponible en <http://www.agenciacyta.org.ar/2013/12/estudian-en-anfibios-la-contaminación-con-metales/>

2.5.- Publicaciones relacionadas con la actividad docente

- Carrizo D. y G. Moyano. 2001. Bases Moleculares y Funcionales de la Vida Celular. Colaboradora. Editorial Triunfar, Córdoba, Argentina. ISBN 987-9449-85-1.
- Carrizo D., G. Moyano y M. Jofré. 2005. La célula. Unidad estructural y funcional de los seres vivos. Primera Edición. Nueva Editorial Universitaria, Universidad Nacional de San Luis. ISBN 987-1031-36X.
- Jofré M., Moglia M. y Nuñez B. 2012. Guía de Trabajos Prácticos de Biología General, Licenciatura en Ciencias Biológicas. Serie Didáctica, Colección Cátedra Abierta, Nueva Editorial Universitaria UNSL (Resolución 1244/11).
- Jofré M., Moglia M. y Nuñez B. 2012. Guía de Trabajos Prácticos de Biología, Profesorado en Biología. Serie Didáctica, Colección Cátedra Abierta, Nueva Editorial Universitaria UNSL (Resolución 1245/11).
- Jofré M., Moglia M. y Nuñez B. 2012. Guía de Trabajos Prácticos de Biología General y Celular, Analista Biológico. Serie Didáctica, Colección Cátedra Abierta, Nueva Editorial Universitaria UNSL (Resolución 1246/11).
- Escudero N., Cangiano M. A. y Jofré M. 2013. Guía de Trabajos Prácticos de Biología Celular y Molecular, Licenciatura en Ciencias Biológicas. Serie Didáctica, Colección Cátedra Abierta, Nueva Editorial Universitaria UNSL. ISBN 978-987-1852-81-9.
- Jofré Mariana Beatriz, Ortíz Cynthia, Espeche Bárbara Andrea, Rodríguez Yamila Isabel, Videla Andrea Mónica, Rodríguez Rivera Martín, Isaguirre Andrea Celeste, Salinas Adriana Patricia, Daguerre Aldo. 2015. Apreciaciones de los estudiantes sobre la metodología implementada en el Módulo de Ingreso de Biología de la Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, perteneciente a la Universidad Nacional de San Luis. Ingreso universitario: VI Encuentro Nacional y III Latinoamericano 1ra Edición revisada. Editado por: Sarife Abdala Leiva, María del Pilar Giménez, Myriam Ethel Ludueña, Luis Federico Soria. Santiago del Estero: Universidad Nacional de Santiago del Estero - UNSE. Facultad de Ciencias Forestales. CD-ROM, PDF. ISBN 978-987-1676-61-3. Página Web: <http://fhu.unse.edu.ar/eni/presentacion.html>
- Daguerre A., Ortiz C., Espeche B., Rodriguez Y., Videla A., Rodríguez Rivera M., Isaguirre A., Salinas A. y Jofré M. 2016. Apreciaciones de los estudiantes sobre innovaciones metodológicas en el ingreso universitario. Kimün, Revista Interdisciplinaria de Formación Docente 2(3): 178-202. ISSN: 2469-066X.
- Fernandez Marinone G., Almandoz M. C., Jofré M. 2021. Proyectos Educativos del Programa de Ingreso y Permanencia (PIPE): promoviendo vínculos para mejorar competencias de ingreso de estudiantes secundarios a la Facultad de Química Bioquímica y Farmacia. VII Jornadas Nacionales y III Latinoamericanas de Ingreso y Permanencia en Carreras Científico-Tecnológicas: Libro de Actas. Compilado por M. A. Pesa y G. I. Aparicio. Editado por F. Cejas, 1ra Edición, Editorial de la Universidad Tecnológica Nacional (edUTecNe), Buenos Aires. Pag. 177 a 183. ISBN 978-987-4998-65-1.
- Fernandez Marinone G., Melo G. M., Jofré M. 2021. Implementación de aulas virtuales para los Módulos de Ingreso a la Facultad de Química Bioquímica y Farmacia de la Universidad Nacional de San Luis. VII Jornadas Nacionales y III Latinoamericanas de Ingreso y Permanencia en Carreras Científico-Tecnológicas: Libro de Actas. Compilado por M. A. Pesa y G. I. Aparicio. Editado por F. Cejas, 1ra Edición, Editorial de la Universidad Tecnológica Nacional (edUTecNe), Buenos Aires. Pag. 880 a 886. ISBN 978-987-4998-65-1.

2.6.- Publicaciones en redacción

- Calderon M. R., Espeche B., Colombetti P., Villegas Ojeda M. A. y Jofré M. B. Species richness and distribution of anuran amphibians of the Province of San Luis, Argentina. Para ser enviado a South American Journal of Herpetology.
- Calderón M. R.; Gonzalez S. P.; y Jofré M. B. Using multiple indicators to assess environmental quality status of human-impacted rivers. Para ser enviado a Aquatic Sciences.
- Ortiz C. G., Tello J., Sirombra M., Calderon M. R. González P. y Jofré M. B. Caracterización del estado ecológico de un río urbano de la provincia de San Luis (Argentina) a partir de métricas biológicas, fisicoquímicas y del bosque de ribera. Para ser enviado a Limnetica.
- Jofré M. B., Calderon M. R., Bach N., Espeche B., Pardo V. M., Pérez Iglesias J. M. y Villegas Ojeda M. A. Catálogo de los Anfibios de San Luis. Será enviado para su publicación en la Nueva Editorial Universitaria UNSL.

3.- TRABAJOS DE TESIS

- Trabajo Final de Seminario. Trabajo de investigación para optar al grado de Licenciado en Ciencias Biológicas. Título: "Efecto de la temperatura y de la restricción hídrica y alimentaria sobre el sopor en

Akodon molinae (Rodentia, Cricetidae)". Mayo de 1994.

- Tesis Doctoral. Trabajo de investigación para optar al grado de Doctor en Ciencias Biológicas. Título: "Ecotoxicología de anfibios en ambientes contaminados: aproximaciones ecológicas y morfo-funcionales. Dos casos de estudio". Octubre de 2004.

4.- PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS, SEMINARIOS, JORNADAS O ACONTECIMIENTOS SIMILARES

4.1.- Trabajos presentados a congresos con temáticas específicas de investigación.

- Variación estacional de la conductancia térmica de *Calomys musculinus* (Rodentia; Cricetidae). I Reunión de la American Society of Mammalogists-Sociedad Argentina para el Estudio de Mamíferos. Buenos Aires, junio de 1990.
- Variación estacional de la transferencia de calor a través de la piel en *Calomys musculinus* (Rodentia; Cricetidae). VIII Reunión Científica de la Sociedad de Biología de Cuyo. Tupungato, Mendoza, diciembre de 1990.
- Grupo de Investigaciones en Ecofisiología Animal. Primera Reunión Provincial Sobre Industria y Medio Ambiente (PRIRESIMA). San Luis, agosto de 1991.
- Rol del pelaje en la variación estacional de la conductancia térmica de *Akodon molinae* (Rodentia; Cricetidae). VII Jornadas de la Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos. Mendoza, noviembre de 1991.
- Abundancia y diversidad de roedores cricétidos en el bosque bajo de algarrobo (*Prosopis flexuosa*), arbustal de jarilla (*Larrea divaricata*), y chañar (*Geoffroea decorticans*). X Reunión Científica de la Sociedad de Biología de Cuyo. Tupungato, Mendoza, diciembre de 1992.
- Abundancia de roedores cricétidos en dos pastizales de altura de la provincia de San Luis. VIII Jornadas Argentinas de Mastozoología. San Carlos de Bariloche, Río Negro, diciembre de 1993.
- Efecto de la temperatura y de la restricción hídrica y alimentaria sobre el sopor en *Akodon molinae* (Rodentia, Cricetidae). IX Jornadas Argentinas de Mastozoología, Vaquerías, Córdoba, noviembre de 1994.
- Aportes a la historia natural de *Akodon molinae* (Rodentia, Cricetidae) II: metabolismo basal, metabolismo en reposo y sopor. XII Reunión Científica Anual de la Sociedad de Biología de Cuyo. San Luis, diciembre de 1994.
- Aportes a la historia natural de *Akodon molinae* (Rodentia, Cricetidae) III: metabolismo máximo y conductancia térmica. XII Reunión Científica Anual de la Sociedad de Biología de Cuyo. San Luis, diciembre de 1994.
- Dieta de *Graomys griseoflavus*, *Calomys musculinus* y *Andalgalomys* sp en el Bosque bajo de algarrobo (*Prosopis flexuosa*). X Jornadas Argentinas de Mastozoología, La Plata, Buenos Aires, noviembre de 1995.
- Home range, dieta y utilización del espacio en roedores cricétidos en el Bosque bajo de algarrobo (*Prosopis flexuosa*). Datos preliminares. XIII Reunión Científica Anual de la Sociedad de Biología de Cuyo. Mendoza, diciembre de 1995.
- Effect of ammonia on amphibian hatching success and development. Presentación oral en la reunión anual de la Northern Association of Physiological Ecologists. Strawberry Point, Iowa, USA, octubre de 1997.
- Effect of PCB 126 on green frog (*Rana clamitans*) and leopard frog (*Rana pipiens*) hatching success, development, and metamorphosis. Midwest Declining Amphibians Conference. Milwaukee, Wisconsin, USA, marzo de 1998.
- The direct effect of ammonia on three species of North American anuran amphibians. Midwest Declining Amphibians Conference. Milwaukee, Wisconsin, USA, marzo de 1998.
- Preliminary data from the monitoring of organochlorine compounds in dams and lagoons from the central zone of Argentina. American Water Resources Association (Wisconsin Section) and Society of Environmental Toxicology and Chemistry (Midwest Chapter) Joint Annual Meeting. La Crosse, Wisconsin, USA, marzo de 1999.
- Length/mass relation and maturity index of Kingfish (*Odontesthes bonariensis*) from Don Tomás, a contaminated lagoon in La Pampa, Argentina. American Water Resources Association (Wisconsin Section) and Society of Environmental Toxicology and Chemistry (Midwest Chapter) Joint Annual Meeting. La Crosse, Wisconsin, USA, marzo de 1999.
- Datos preliminares del monitoreo de organoclorados en lagunas y embalses de la región centro-oeste de

- Argentina. XIX. Reunión Argentina de Ecología. Tucumán, abril de 1999.
- Longitud/masa e índice de madurez para *Odontesthes bonariensis*, en laguna Don Tomás, La Pampa. XIX Reunión Argentina de Ecología. Tucumán, abril de 1999.
 - Datos preliminares de crecimiento y madurez para *Odontesthes bonariensis* en el embalse La Florida, San Luis, Argentina. 1^{ra} Reunión Binacional de Ecología (XX Reunión Argentina de Ecología, X Reunión de la Sociedad de Ecología de Chile). San Carlos de Bariloche, Río Negro, abril de 2001.
 - Crecimiento y madurez de *Odontesthes bonariensis* en un embalse con altos niveles de Cadmio y Plomo en San Luis, Argentina. V Congreso Latinoamericano de Ecología. Jujuy, octubre de 2001.
 - Ecotoxicología de los embalses de la zona centro de la provincia de San Luis. XXII Jornadas Interdisciplinarias de Toxicología. Buenos Aires, setiembre de 2002.
 - Los anfibios del Dique la Florida. Lista preliminar de especies. XVI Reunión de Comunicaciones Herpetológicas. La Plata, Buenos Aires, noviembre de 2002.
 - Ecotoxicología de los embalses de la zona centro de la provincia de San Luis. Organoclorados. XIII Congreso Argentino de Toxicología. Córdoba, setiembre de 2003.
 - Niveles de compuestos organoclorados en anfibios del dique La Florida, San Luis, Argentina. VI Reunión Anual de SETAC Latinoamérica. Buenos Aires, octubre de 2003.
 - *Odontesthes bonariensis*: reproducción, crecimiento y edad en el embalse La Florida, San Luis, Argentina. XXI Reunión Anual Sociedad de Biología de Cuyo. Mendoza, diciembre de 2003.
 - Compuestos organoclorados y metales pesados en *Bufo arenarum* del embalse La Florida, San Luis, Argentina. V Congreso Argentino de Herpetología. San Juan, octubre de 2004.
 - Niveles de plomo y cadmio en anfibios del dique La Florida, San Luis, Argentina. 2^{da} Reunión Binacional de Ecología. Mendoza, octubre-noviembre de 2004.
 - Actividad de la enzima ALAD en *Bufo arenarum* en un ecosistema contaminado con plomo. VI Congreso Argentino de Herpetología. Paraná, Entre Ríos, noviembre de 2005.
 - Diversidad trófica y estrategias alimentarias en el sapo enano *Melanophryniscus stelzneri stelzneri* (Weyemberg, 1975) (Anura, Bufonidae) en La Carolina, San Luis. VI Congreso Argentino de Herpetología. Paraná, Entre Ríos, noviembre de 2005.
 - Niveles de metales pesados (Plomo y Cadmio) en peces (*O. bonariensis*), anfibios (*B. arenarum*), fauna ictiófaga (*Podiceps major*, *Phalacrocorax olivaceus* y *Pitangus sulphuratus*), aguas y sedimentos del dique La Florida-San Luis, Argentina. III Congreso Argentino de Química Analítica. Merlo, San Luis, noviembre-diciembre de 2005.
 - Evaluación de la inhibición de ALAD como biomarcador de la exposición a plomo en *Bufo arenarum* de un ecosistema natural contaminado. Primer Simposio SETAC. Ecotoxicología y Contaminación. SETAC Argentina. Los Cocos, Córdoba, noviembre-diciembre de 2006.
 - Organoclorados en agua y fauna del embalse La Florida, San Luis, Argentina. Primer Simposio SETAC. Ecotoxicología y Contaminación. SETAC Argentina, Los Cocos, Córdoba, noviembre-diciembre de 2006.
 - Metales pesados en agua y fauna del embalse La Florida, San Luis, Argentina. Primer Simposio SETAC. Ecotoxicología y Contaminación. SETAC Argentina, Los Cocos, Córdoba, noviembre-diciembre 2006.
 - Monitoreo de anfibios anuros en cuerpos de agua urbanos de la ciudad de San Luis. VII Congreso Argentino de Herpetología. Corrientes, noviembre de 2006.
 - Anuros asociados a comunidades vegetales de cuerpos de agua urbanos de la ciudad de San Luis (Argentina). Primera Reunión Conjunta de Sociedades de Biología de la República Argentina. Huerta Grande, Córdoba, agosto de 2007.
 - Mono- and di-ortho polychlorinated biphenyls alter sexual development in northern leopard frogs (*Rana pipiens*)". Sesión "Amphibian and Reptile Ecotoxicology" de SETAC World Congress. Sydney Australia, agosto de 2008.
 - Monitoring of anuran amphibian vocalizations in the vicinity of Potrero de los Funes racetrack, San Luis. Jofré M y Calderón M. XXVII Reunión Científica Anual de la Sociedad de Biología de Cuyo. Ciudad de la Punta, San Luis, diciembre de 2009.
 - Relevamiento de indicadores biológicos en un río serrano afectado por alteraciones antropogénicas. III Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental (SETAC). Santa Fe, mayo de 2010.
 - Evaluación de la calidad de ambientes acuáticos urbanizados de San Luis, Argentina, utilizando indicadores físico-químicos y biológicos. IV Reunión Binacional de Ecología. Buenos Aires, agosto 2010.
 - Relevamiento de anuros en cuerpos de agua urbanizados de las ciudades de San Luis y Juana Koslay (Argentina). XI Congreso Argentino de Herpetología, Buenos Aires, octubre de 2010.

- Utilización de índices biológicos y físico-químicos en la evaluación de la calidad del agua del río Chorrillos, San Luis, Argentina. II Congreso Internacional de Ambiente y Energías Renovables. Villa María Córdoba, noviembre de 2011.
- Anfibios anuros en ríos urbanizados de la región central de San Luis: relación entre riqueza/abundancia y calidad del agua. XIII Congreso Argentino de Herpetología. Mar del Plata, Buenos Aires, noviembre de 2012.
- Evaluación de la calidad biológica del agua de ríos urbanizados de San Luis, Argentina. XXI Reunión Científica de la Sociedad de Biología de Cuyo. Maipú, Mendoza, noviembre de 2013.
- Valoración de la calidad del agua del río Volcán (San Luis, Argentina) mediante indicadores físico-químicos y biológicos. VI Congreso Argentino de Limnología. La Plata Buenos Aires, setiembre de 2014.
- Dimorfismo sexual en *Teius teyou* y *Teius oculatus* (Familia *teiidae*), utilizando morfometría geométrica. XV Congreso Argentino de Herpetología. Mendoza, octubre de 2014.
- Riqueza y abundancia de anfibios anuros en un río urbanizado de la región central de las sierras de San Luis, Argentina. XV Congreso Argentino de Herpetología. Mendoza, octubre de 2014.
- La Unidad de Herpetología de la Universidad Nacional de San Luis: un ámbito de investigación, educación y divulgación. III Seminario de Gestión del Patrimonio Cultural de Ciencia y Tecnología. Recife, Pernambuco, Brasil, mayo de 2015.
- Efecto de factores ambientales sobre la riqueza y abundancia de larvas de anfibios anuros en un río urbanizado. XVI Congreso Argentino de Herpetología, San Miguel de Tucumán, octubre 2015.
- Crecimiento de larvas de *Hypsiboas pulchellus* en un río urbanizado de San Luis, Argentina. XVI Congreso Argentino de Herpetología, San Miguel de Tucumán, octubre 2015.
- Evaluación fisicoquímica y microbiológica de un humedal de la provincia de San Luis. VII Congreso Argentino de Limnología. San Miguel de Tucumán, agosto de 2016.
- Estructura de la comunidad de macroinvertebrados del río Desaguadero, en el área sur del humedal salino Lagunas de Guanacache, en la provincia de San Luis. VII Congreso Argentino de Limnología. San Miguel de Tucumán, agosto de 2016.
- Water quality of an urban river from the province of San Luis: estimation through physicochemical variables and biotic indices. XXXIV Reunión Científica Anual de la Sociedad de Biología de Cuyo, Mendoza, diciembre de 2016.
- Aplicación de índices bióticos y variables físico-químicas para la estimación de calidad de agua en un río urbanizado de la provincia de San Luis. VI Reunión Bianual PROIMCA, IV Reunión Bianual PRODECA. Bahía Blanca, setiembre de 2017.
- Riqueza y distribución de anfibios anuros de la provincia de San Luis. Mirian Calderon, Bárbara Espeche, Patricia Colombetti, Alejandra Villegas, Mariana Jofré. XVIII Congreso Argentino de Herpetología. 2 al 6 de octubre de 2017. Ciudad de Salta, Argentina.
- Repositorio virtual de ejemplares de las colecciones biológicas de la unidad de herpetología de la Universidad Nacional de San Luis, Argentina. Bárbara Espeche, Yoselie Alvarado, Graciela Rodriguez, Nicolás Jofré, Mariana Jofré, Roberto Guerrero. XI Congreso Latinoamericano de Herpetología, Quito, Ecuador 24 y el 28 de julio de 2017.
- Investigación, educación y divulgación sobre herpetofauna - Unidad de Herpetología, Universidad Nacional de San Luis, Argentina. Bárbara Espeche, Laureano Bressan Ricalde, Mariana Jofré y Ana M. Brigada. XI Congreso Latinoamericano de Herpetología, Quito, Ecuador 24 y el 28 de julio de 2017.
- Calidad del bosque de ribera en un río urbano de la provincia de San Luis, Argentina. Ortiz Cynthia, Jofré Mariana, Sirombra Martín. XXXV Reunión Científica Anual de la Sociedad de Biología de Cuyo. Merlo, San Luis, 6 y 7 de diciembre de 2017.
- Relación entre calidad del agua y anfibios en ríos urbanos. Calderon M., Almeida C., González P. y Jofré M. XXXV Reunión Científica Anual de la Sociedad de Biología de Cuyo. Merlo, San Luis, 6 y 7 de diciembre de 2017.
- Estudio genotóxico y citotóxico del agua del río Potrero de los Funes, San Luis, Argentina. Gallardo L., Jofré M. y Cangiano A. XXXV Reunión Científica Anual de la Sociedad de Biología de Cuyo. Merlo, San Luis, 6 y 7 de diciembre de 2017.
- Riqueza, abundancia y diversidad de macroinvertebrados bentónicos de humedales del área sur del sistema Lagunas de Guanacache, San Luis, Argentina. Álvarez A., Colombetti P y Jofré M. XXXV Reunión Científica Anual de la Sociedad de Biología de Cuyo. Merlo, San Luis, 6 y 7 de diciembre de 2017.
- Evaluación de la citotoxicidad y genotoxicidad de muestras de agua de un río urbano expuesto a vertidos de una planta de tratamiento de efluentes. Cangiano M. A, González S. P., Jofré M. B. VII Congreso

- Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental (SETAC ARG, Capítulo Argentino), 16 al 19 de octubre de 2018, San Luis, Argentina.
- Evaluación de metales en suelo y sedimento en un río urbano de San Luis - Argentina. Tello J., Calderón M., Riveros L., Jofré M., Perino E., González P. VII Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental (SETAC ARG, Capítulo Argentino), San Luis, Argentina. 16 al 19 de octubre de 2018.
 - Influence of water quality and habitat conditions on amphibian community metrics in rivers affected by urban activity. Calderon M. R., Almeida C. A., Gonzalez P., Jofré M. B. VII Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental (SETAC ARG, Capítulo Argentino), 16 al 19 de octubre de 2018, San Luis, Argentina.
 - Uso de indicadores múltiples en la evaluación de calidad de un río urbano expuesto a vertidos de una planta de tratamiento de efluentes. Ortiz C., Colombetti P., Guevara C., Cangiano A., Jofré M. VII Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental (SETAC ARG, Capítulo Argentino), 16 al 19 de octubre de 2018, San Luis, Argentina.
 - Ensamblajes de invertebrados acuáticos como indicadores para evaluar la calidad ambiental de un humedal salino de la provincia de San Luis. Colombetti P., Ortiz C., Almeida C., Gonzalez P., Jofré M. VII Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental (SETAC ARG, Capítulo Argentino), 16 al 19 de octubre de 2018, San Luis, Argentina.
 - Primer registro de nematodos de *Boana pulchella* y *Odontophrynus occidentalis* para la región central de las sierras de San Luis, Argentina. Villegas Ojeda M. A., Jofré M. B. XX Congreso Argentino de Herpetología, San Juan, octubre 2019.
 - Índice heterófilo/leucocitario (H/L) en la ranita del zarzal, *Boana pulchella*. Fernández Marinone G., Villegas Ojeda M. A., Jofré M. B. XX Congreso Argentino de Herpetología, San Juan, octubre 2019.
 - Análisis estadístico de la calidad de un río afectado por vertidos urbanos. Tello J., Ortiz C., Leporati J., Ferrari G., Jofré M., Perino E., González P. IV Reunión Argentina de Geoquímica de la Superficie, La Plata, Buenos Aires, Argentina. 12 al 15 de junio de 2019
 - Determinación mediante FRX de elementos mayoritarios y minoritarios en suelo de ribera del río San Luis. Tello J., Gallardo M., Jofré M., Leporati J., Perino E., González. X Congreso Argentino de Química Analítica, Santa Rosa, La Pampa, Argentina. 17 al 20 de septiembre de 2019.
 - Quality assessment of tap water from an educational institution of San Luis city by means of toxicity, cytotoxicity and genotoxicity assays. Cangiano M. A., Carrillo Á., Jofré M. XXXVII Reunión Científica Anual de la Sociedad de Biología de Cuyo. San Luis, 5 y 6 de diciembre de 2019.
 - An alternative compound for pre-treatment in chromosomic studies in plants. Surchi N., Jofré M., Cangiano M. A. XXXVII Reunión Científica Anual de la Sociedad de Biología de Cuyo. San Luis, 5 y 6 de diciembre de 2019.
 - Urban rivers: use of benthic macroinvertebrate assemblages as bioindicators of water quality. Calderon M.; Nievas R.; Gallardo M; Jofré M. XXXVII Reunión Científica Anual de la Sociedad Biológica de Cuyo, San Luis, 5 y 6 de diciembre de 2019.
 - Urban rivers: use of multiple indicators to assess environmental quality. Calderon M., Almeida C., González P., Jofré M. XXXVII Reunión Científica Anual de la Sociedad de Biología de Cuyo, San Luis, 5 y 6 de diciembre de 2019.
 - Composition of the zooplanktonic microcrustacean community from a saline wetland in San Luis. Colombetti P., Gonzalez P., Jofré M. XXXVII Reunión Científica Anual de la Sociedad de Biología de Cuyo. San Luis, 5 y 6 de diciembre de 2019.
 - Integración de índices fisicoquímicos y bióticos, para la estimación de calidad del agua en un río urbano de la provincia de San Luis (Argentina). Ortiz C. G., Tello J. A., González S. P. y Jofré M. B. 8º Congreso Internacional Sobre Gestión y Tratamiento Integral del Agua, Online 5, 6, 12 y 13 de noviembre de 2020.
 - Efectos de la regulación del caudal sobre las características físicas, químicas y microbiológicas de arroyos serranos de San Luis (Argentina). Calderón M. R.; Almeida C. A.; Jofré M.; González P.; Miserendino M. L. Enviado para su presentación en SETAC Latin America 14th Biennial Meeting, Valdivia, Chile, 26 al 29 de setiembre de 2021. Modalidad Virtual.
 - Effects of dams on habitat characteristics and water quality of high-gradient streams in a semi-arid region, San Luis, Argentina. Enviado para su presentación en el VIII Simpósio de Ecologia de Reservatórios. Universidade Federal de Alfnas, Mina Gerais, Brasil, 4 al 7 de octubre de 2021. Modalidad Virtual.
 - Índice heterófilo/leucocitario (H/L) en adultos y larvas de *Boana pulchella* de cuerpos de agua naturales y artificiales de San Luis. Fernández Marinone G., Villegas-Ojeda M. A. y Jofré M. B. enviado para su

presentación en el XXI Congreso Argentino de Herpetología (Córdoba, Argentina) 12 al 15 de octubre de 2021. Modalidad Virtual.

- Cauces regulados: efectos en las características ambientales, la calidad del agua y el ensamble de macroinvertebrados bentónicos en arroyos de San Luis. Calderón M. R., Jofré M. B, Achiary M., Almeida C. A., González S. P. y Miserendino M. L. Enviado para su presentación en el 9º Congreso Argentino de Limnología, Esquel, Argentina, 21 al 25 de noviembre 2021.

4.2.- Trabajos presentados en congresos con temáticas específicas de docencia

- Propuesta alternativa para una evaluación integradora en Biología. Primeras Jornadas Interuniversitarias de Docentes del Ciclo Inicial Común en Ciencias Básicas: Química/Biología. Universidad Nacional de San Luis, octubre de 2005.
- Inclusión de Guías de Lectura como una herramienta para mejorar la comprensión en Biología. Primeras Jornadas Interuniversitarias de Docentes del Ciclo Inicial Común en Ciencias Básicas: Química/Biología. Universidad Nacional de San Luis, octubre de 2005.
- Inclusión de un trabajo práctico de campo como herramienta de aprendizaje en cursos introductorios de Biología. Sesión de posters Seminario-Taller "Hacia la puesta en valor de la docencia universitaria". Universidad Nacional de San Luis, 22, 23 y 24 de mayo de 2007.
- La diversidad de un río serrano: un trabajo práctico de campo como herramienta para conocer, aplicar e integrar en biología. Primera Reunión Conjunta de Sociedades de Biología de la República Argentina. Huerta Grande, Córdoba, agosto de 2007.
- Apreciaciones de los estudiantes sobre la metodología implementada en el Módulo de Ingreso de Biología de la Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, perteneciente a la Universidad Nacional de San Luis. VI Encuentro Nacional y II Latinoamericano de Ingreso Universitario, Santiago del Estero, 9, 10 y 11 de setiembre de 2015.
- Algo más que Biología: el módulo de ingreso como un espacio para reflexionar sobre temores, expectativas y compromisos de la vida universitaria. XII Jornadas Nacionales y VII Congreso Internacional de Enseñanza de la Biología, Buenos Aires octubre de 2016.
- El ingreso 2017 de la Facultad de Química Bioquímica y Farmacia de la Universidad Nacional de San Luis. resultados y desafíos futuros. VII Encuentro Nacional y IV Latinoamericano de Ingreso Universitario, Mendoza, julio 2017.
- Diagnóstico de conocimientos sobre ciencias de la vida y de la tierra en alumnos del Profesorado Universitario de Educación Primaria de la localidad de Tilisarao, San Luis. Daguerre A., Longar B., Sosa G., Lacreu H. y Jofré M. XXXV Reunión Científica Anual de la Sociedad de Biología de Cuyo. Merlo, San Luis, 6 y 7 de diciembre de 2017.
- Otra vez leer... me aburro! Técnicas didácticas para estudiantes de primer año de la Facultad. Cacace J., Fernandez Marinone G., Jofré M., Nuñez M. B. XXXVII Reunión Científica Anual de la Sociedad de Biología de Cuyo. San Luis, 5 y 6 de diciembre de 2019.
- Proyectos Educativos del Programa de Ingreso y Permanencia (PIPE): promoviendo vínculos para mejorar competencias de ingreso de estudiantes secundarios a la Facultad de Química Bioquímica y Farmacia. Fernandez Marinone G., Almandoz M. C., Jofré M. VII Jornadas Nacionales y III Latinoamericanas de Ingreso y Permanencia en Carreras Científico-Tecnológicas de la RED IPECyT, San Miguel de Tucumán, mayo de 2020.
- Implementación de aulas virtuales para los Módulos de Ingreso a la Facultad de Química Bioquímica y Farmacia de la Universidad Nacional de San Luis. Fernandez Marinone G., Melo G. M., Jofré M. VII Jornadas Nacionales y III Latinoamericanas de Ingreso y Permanencia en Carreras Científico-Tecnológicas de la RED IPECyT, San Miguel de Tucumán, mayo de 2020.

4.3.- Participación en Jornadas

Como asistente

- "II Jornadas sobre ambientalización curricular de los estudios superiores". Asistente. Coordinadas por el Dr. Hector Lacreu. Universidad Nacional de San Luis, 30 y 31 de octubre de 2003.
- "III Jornadas sobre ambientalización curricular de los estudios superiores". Asistente. Coordinadas por el Dr. Hector Lacreu. Universidad Nacional de San Luis, 3 y 4 de diciembre de 2004.
- Segundas Jornadas Interdisciplinarias de los Ciclos Básicos Comunes de Biología y Química. Facultad de Ciencias Exactas Físico-Químicas y Naturales, Universidad Nacional de Río Cuarto, 11 y 12 de mayo de 2007.

- III Jornadas de Ciencias Biológicas. I Jornadas de Integración de Ciencias Biológicas con Biología Molecular. Asistente. Universidad Nacional de San Luis, setiembre de 2013.

Como expositora

- "I Jornadas de Ciencias Biológicas". Expositora conferencia "Los efectos de la contaminación. Desde las células a los ecosistemas". Universidad Nacional de San Luis, 5 y 6 de junio de 2003.
- "II Jornadas de Ciencias Biológicas". Expositora. Universidad Nacional de San Luis, 2 y 3 de junio de 2005.
- Jornadas de Estudiantes de Biología. La Florida, San Luis, octubre de 2005. Conferencia "Los anfibios, de animales repugnantes a criaturas valiosas, fascinantes, diversas y hermosas: Historia de una reivindicación".
- Jornada Serrana de Educación Ambiental: Presentación del Anteproyecto del Plan de Manejo de la Reserva Mogote Bayo y Salto del Tabaquillo (Fundación Espacios Verdes). Expositora conferencia "Indicadores Biológicos de Calidad Ambiental". Centro Universitario Merlo, Universidad Nacional de San Luis, Merlo, San Luis, 4 de noviembre de 2009.
- II Jornadas de Jóvenes Investigadores - V Jornadas Nacionales de Estudiantes de Biología. Expositora mesa redonda "Calidad ambiental de ecosistemas acuáticos indicadores físico-químicos y biológicos". 1 de noviembre de 2011. Universidad Nacional de San Luis.
- III Jornadas de Historia y Memoria de la UNSL. Expositora. "La Unidad de Herpetología UNSL: estrategias de difusión, educación e investigación" Universidad Nacional de San Luis, junio de 2017.
- I Jornada "Día Mundial del Agua". Expositora conferencia "Bioindicadores: ¿qué nos dicen los organismos vivos sobre la calidad del agua de los ríos?". Universidad Nacional de San Luis, 22 de marzo de 2021. Resolución 331/21.

4.4.- Asistencia a congresos

- Asistencia al 5th Annual Meeting de la "Society for Environmental Toxicology and Chemistry (SETAC), Midwest Chapter". Green Bay, Wisconsin, USA, abril de 1997.
- Asistencia al 2º Congreso Internacional de Comunicación Pública de la Ciencia. Universidad Nacional de San Luis, INTA, 24 al 26 de octubre de 2012

5.- CATEGORÍA EQUIVALENTE DE INVESTIGACIÓN

- Categorización "D" en el Programa de Incentivos a los Docentes-Investigadores, 1994.
- Categorización "5" en el Programa de Incentivos a los Docentes-Investigadores, 2000.
- Categorización "4" en el Programa de Incentivos a los Docentes-Investigadores, 2005.
- Categorización "3" en el Programa de Incentivos a los Docentes-Investigadores, 2011. Resolución 8154 Comisión Regional de Categorización Centro Oeste.

E.- ANTECEDENTES SOBRE ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN

1.- PARTICIPACIÓN, COLABORACIÓN O GENERACIÓN DE ACTIVIDADES PARA EL MEJORAMIENTO DE LA COMUNIDAD.

- Integrante del Proyecto de Extensión "La educación y la extensión como herramientas para fortalecer la conservación de la biodiversidad y el ambiente", perteneciente al Programa de Extensión "El ser humano y su entorno". Secretaría de Extensión, Facultad de Bioquímica y Farmacia de la Universidad Nacional de San Luis. Desde setiembre de 2009 a setiembre 2011. Resolución 192/09.
- Codirectora del Programa de Extensión "La salud y el ambiente: conocer, prevenir, y mejorar nuestro entorno". Período 2012-2013. Resolución 45/12.
- Integrante Proyecto de extensión: "Educación ambiental: conocer, cuidar y conservar", perteneciente al Programa de Extensión "La salud y el ambiente: conocer, prevenir, y mejorar nuestro entorno". Secretaría de Extensión, Facultad de Bioquímica y Farmacia de la Universidad Nacional de San Luis. Resolución 45/12.

2.- ACTUACIÓN EN UNIVERSIDADES, INSTITUTOS NACIONALES, PROVINCIALES O PRIVADOS REGISTRADOS EN EL PAÍS O EN EL EXTERIOR.

Trabajos presentados en congresos de extensión.

- La educación ambiental y la extensión como herramientas para fortalecer la conservación de la

biodiversidad y el ambiente. IV Congreso Nacional de Extensión Universitaria, XI Jornadas Nacionales de Extensión Universitaria. Universidad Nacional de Cuyo, Mendoza, 10 al 12 de noviembre de 2010.

- Estado de conocimiento de problemas ambientales en la comunidad de San Francisco (San Luis). XI Congreso Iberoamericano de Extensión Universitaria "Integración extensión, docencia e investigación para la inclusión y cohesión social". Universidad Nacional del Litoral, 22 al 25 de noviembre de 2011.
- Conocimiento de la fauna autóctona en una comunidad educativa rural. 5º Congreso Nacional de Extensión Universitaria. Universidad Nacional de Córdoba. Córdoba 10 al 12 de setiembre de 2012.
- Conocer y cuidar el ambiente donde vivimos: una experiencia extensionista en la localidad de Beazley, provincia de San Luis, Argentina. 1º Congreso de Extensión de la Asociación de Universidades Grupo Montevideo (AUGM). Universidad de la República, Montevideo Uruguay 6 al 8 de noviembre de 2013.
- ¿Cuánto sabemos de la fauna autóctona? XXI Jornadas Cuidemos Nuestro Mundo. Universidad Nacional de San Luis 15 al 17 de agosto de 2013.

3.- ORGANIZACIÓN DE EVENTOS CIENTÍFICOS

- Integrante Comisión Organizadora y el Comité Académico del IX Congreso Argentino de Herpetología, organizado por la Asociación Herpetológica Argentina. 7 al 10 de octubre de 2008, Universidad Nacional de San Luis.
- Integrante Comisión Organizadora VII Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental (SETAC, Capítulo Argentino), 16 al 19 de octubre de 2018.

4.- ACTIVIDADES REALIZADAS POR CONVENIOS INTERINSTITUCIONALES

5.- ACTIVIDADES EN EQUIPOS MULTI, INTER E INTRADISCIPLINARIOS

6.- ORGANIZACIÓN O DICTADO DE CURSOS Y CONFERENCIAS DE DIVULGACIÓN

7.- SERVICIOS PRESTADOS ANTE NECESIDAD DE LA COMUNIDAD

- Estudio de impacto ambiental del "Cementerio Parque del Recuerdo". Proyecto de Desarrollo realizado en colaboración con biólogos y geólogos de la Universidad Nacional de San Luis. Marzo de 2001.
- Integrante del Grupo "Servicios Ambientales" que realiza actividades de transferencia y servicios en la Facultad de Química Bioquímica y Farmacia de la Universidad Nacional de San Luis (Resolución 206-05).
- Informe "Monitoreo de vocalizaciones de anfibios anuros en las inmediaciones del autódromo Potrero de los Funes", solicitado por la Federación de Organizaciones Ambientalistas y protectivas de Animales de la Ciudad de San Luis" (Resolución 1207/08).
- Colaboradora en el programa radial de divulgación científica "La Búsqueda" de Radio UNSL.
- Colaboración en la preparación de los estudiantes de la Escuela Normal Juan Pascual Pringles que participaron en las olimpiadas Nacionales de Biología (Tema: comportamiento animal). Año 2005.
- Participación en visitas guiadas y prácticos de laboratorio desarrollados en el Laboratorio del Área de Biología, para estudiantes de escuelas primarias y secundarias de la ciudad de San Luis. Primer año de EGBII, Instituto San Marino (año 2004); primero y segundo año de EGBI del Instituto Suyai (año 2006); primero y segundo año de EGBII del Instituto San Francisco de Asís (agosto de 2007 y 2008); sexto año de primaria del Instituto Suyai (años 2010, 2014 y 2015); sexto año de primaria del Colegio Don Bosco (año 2010).

F.- ANTECEDENTES DE GESTIÓN Y GOBIERNO UNIVERSITARIO Y NO UNIVERSITARIO

1.- CARGOS RENTADOS O AD-HONOREM DE GESTIÓN Y GOBIERNO INSTITUCIONAL

- Profesor suplente del consejo del Área de Biología desde setiembre de 2001 a abril de 2003 (Resolución 656-01).
- Coordinadora suplente del Área de Biología desde abril a setiembre de 2003 (Resolución 430-03).
- Coordinadora del Área de Biología de setiembre a octubre de 2003 (Resolución 122-03).
- Profesor titular del consejo del Área de Biología desde setiembre de 2003 a setiembre de 2005 (Resolución 143-03).
- Integrante suplente Comité Académico de Postgrado, Departamento de Bioquímica y Ciencias Biológicas, Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, año académico 2005 (Resolución 197-05).
- Integrante titular Comité Académico de Postgrado, Departamento de Bioquímica y Ciencias Biológicas,

- Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, año académico 2006 (Resolución 026/07).
- Integrante titular Comité Académico de Postgrado, Departamento de Bioquímica y Ciencias Biológicas, Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, 2007 a 2010 (Resolución 278/07).
 - Profesor titular del consejo del Área de Biología desde abril de 2008 a julio de 2010 (Resolución 048/08).
 - Integrante del Comité Ejecutivo de la Línea B del PIPE (Programa de Ingreso y Permanencia de los Estudiantes), Facultad de Química Bioquímica y Farmacia. Período 2009-2010 (Resolución 1303-09).
 - Profesor titular del consejo del Área de Biología desde julio de 2010 a julio 2012 (Resolución 264/10).
 - Integrante Titular del Consejo Asesor de la Unidad Herpetológica de la Facultad de Química Bioquímica y Farmacia de la Universidad Nacional de San Luis desde setiembre de 2010 a la fecha (Resolución 332/10).
 - Integrante Titular (Profesor) del Consejo de Departamento de Bioquímica y Ciencias Biológicas. Setiembre de 2010 a setiembre de 2013 (Resolución 250/10).
 - Integrante Titular Comité Académico de Postgrado, Departamento de Bioquímica y Ciencias Biológicas, Facultad de Química Bioquímica, desde octubre de 2013 a setiembre de 2016 (Resolución 352/13).
 - Profesor titular del consejo del Área de Biología desde junio de 2014 a febrero de 2016 (Resolución 841/14).
 - Profesor titular del consejo del Área de Biología, a cargo de la coordinación desde febrero de 2015 a setiembre de 2016 (Resolución 07/16).
 - Profesor titular del consejo del Área de Biología desde setiembre de 2016 a la fecha (Resolución 184/16).
 - Consejero Profesor 1° Suplente, Claustro Docente, Consejo Directivo Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, electa, desde el 2 de agosto de 2016 (Resolución 151/16).
 - Coordinadora Académica de Ingreso y Permanencia de los Estudiantes, Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, desde el 22 de setiembre de 2016 a setiembre de 2019 (Resolución 1146/16).
 - Secretaria de Posgrado Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, desde el 21 de setiembre de 2019 a la fecha (Resolución 1231/19).

2.- PARTICIPACIÓN EN COMISIONES ASESORAS Y DE SERVICIO

2.1.- Jurado de Concursos Docentes

- Integrante Titular del Jurado para dictaminar en el concurso para un cargo de Jefe de Trabajos Prácticos Semiexclusivo Interino, con destino al Área de Zoología, octubre de 2010 (Resolución 312/10).
- Integrante Titular del Jurado para dictaminar en el concurso para un cargo de Jefe de Trabajos Prácticos Simple Interino, con destino al Área de Biología, noviembre de 2011 (Resolución 388-11).
- Integrante Titular del Jurado para dictaminar en el concurso para un cargo de Auxiliar de Primera categoría, dedicación Simple y carácter Interino, destinado al Área de Zoología, 2011 (Resolución 10/11).
- Integrante Titular del Jurado para dictaminar en el concurso para un cargo de Auxiliar de Segunda Categoría Alumno y con carácter Interino, destinado al Área de Zoología, junio de 2011 (Resolución 212/11).
- Integrante Titular del Jurado para dictaminar en el concurso para un cargo de Auxiliar de Segunda diplomado dedicación Simple, de carácter Interino, con destino al Área de Biología, agosto de 2012 (Resoluciones 162/12 y 940/12).
- Integrante Titular del Jurado para dictaminar en el concurso para un cargo de Auxiliar de Segunda Categoría Alumno y con carácter Interino, destinado al Área de Biología, noviembre de 2012 (Resolución 349/12).
- Integrante Titular del Jurado para dictaminar en el concurso para un cargo de Jefe De Trabajos Prácticos de carácter efectivo, destinado al Área de Zoología, marzo de 2013 (Resolución 23/13).
- Integrante Titular del Jurado para dictaminar en el concurso para un cargo de Auxiliar de Segunda alumno, y con carácter interino, destinado al Área de Zoología, abril de 2013 (Resolución 064/13).
- Integrante Titular del Jurado para dictaminar en el concurso para un cargo de Profesor Ajunto con carácter interino temporario, destinado al Área de Zoología, abril de 2013 (Resolución 045/13).
- Integrante Titular del Jurado para dictaminar en el concurso para un cargo de Profesor Ajunto con carácter interino temporario, destinado al Área de Qca. Biológica, febrero de 2014 (Resolución 001/14).
- Integrante Titular del Jurado para dictaminar en el concurso para un cargo de Auxiliar de Segunda alumno con carácter interino, destinado al Área de Zoología, abril de 2014 (Resolución 071/14).
- Integrante Titular del Jurado para dictaminar en el concurso para un cargo de Profesor Ajunto con carácter interino, destinado al Área de Zoología, agosto de 2013 (Resolución 167/14).

- Integrante Titular del Jurado para dictaminar en el concurso para un cargo de Jefe de Trabajos Prácticos con carácter Efectivo, destinado al Área de Biología. 2015 (Resoluciones 234/14 y 024/15).
- Integrante Titular del Jurado para dictaminar en el concurso para un cargo de Jefe de Trabajos Prácticos, con carácter Interino-temporario, destinado al Área de Zoología, noviembre de 2014 (Resolución 273/14).
- Integrante Titular del Jurado para dictaminar en el concurso para un cargo de Jefe de Trabajos Prácticos, simple y con carácter interino, destinado al Área de Zoología, abril de 2015 (Resolución 31/15).
- Integrante Titular del Jurado para dictaminar en el concurso para un cargo de Auxiliar de Segunda Alumno, con carácter interino, destinado al Área Biología, noviembre de 2016 (Resolución 208/15).
- Integrante Titular del Jurado para dictaminar en el concurso para un cargo de jefe de Trabajos Prácticos, exclusivo y con carácter efectivo, destinado al Área Biología, febrero de 2016 (Resolución 004/16).
- Integrante Titular del Jurado para dictaminar en el concurso para un cargo de Profesor Adjunto, exclusivo y con carácter efectivo, cerrado, destinado al Área de Ecología, agosto de 2016 (Resolución 188/16).
- Integrante Titular del Jurado para dictaminar en el concurso para un cargo de Jefe de Trabajos Prácticos, exclusivo y con carácter efectivo, destinado al Área de Zoología, octubre de 2016 (Resolución 250/16).
- Integrante Titular del Jurado para dictaminar en el concurso para un cargo de Jefe de Trabajos Prácticos, exclusivo y con carácter efectivo, cerrado, destinado al Área Biología, noviembre de 2016 (Resolución 299/16).
- Integrante Titular del Jurado para dictaminar en el concurso para un cargo de Profesor Adjunto, exclusivo y con carácter efectivo, destinado al Área Zoología, marzo de 2017 (Resolución 29/17).
- Integrante Titular del Jurado para dictaminar en el concurso para un cargo de Jefe de Trabajos Prácticos, semiexclusivo, carácter Ordinario, cerrado, Área de Biología Estructural y Funcional, curso Fundamentos de Biología, de la Carrera Tecnicatura Superior en Gestión Ambiental de la Escuela de Ciencias Ambientales y Biotecnología de la UNVIME, junio de 2017 (Resolución 401/2017).
- Integrante Titular del Jurado para dictaminar en el concurso para un cargo de Profesor Adjunto dedicación simple, carácter Ordinario, cerrado, para Biología General de la carrera Tecnicatura Universitaria en Agroalimentos de la Escuela de Ciencias Ambientales y Biotecnología de la UNVIME, junio de 2017 (Resolución 408/2017).
- Integrante Titular del Jurado para dictaminar en el concurso para un cargo de Profesor Adjunto dedicación simple, carácter Ordinario, cerrado, Curso Biología para Bioingenieros, carrera Bioingeniería, Área de Biología Estructural y Funcional del Departamento de Ciencias Básicas de la Escuela de Ingeniería UNVIME, junio de 2017 (Resolución 1407/2017).
- Integrante Titular del Jurado para dictaminar en la Cobertura de Vacante para un cargo de Auxiliar de Primera, semiexclusivo y carácter Suplente, destinado al Área de Zoología, Curso Diversidad Animal I, noviembre de 2017 (Resolución 1546/17).
- Integrante Titular del Jurado para dictaminar en la Cobertura de Vacante para un cargo de Auxiliar de Primera, con dedicación Semiexclusiva y carácter Suplente, destinado al Área de Biología, marzo de 2018 (Resolución 009/18).
- Integrante Titular del Jurado para dictaminar en el llamado a Cobertura de Vacante para proveer un cargo de Profesor Adjunto, con dedicación Exclusiva y carácter Suplente, destinado al Área de Biología, marzo de 2019 (Resolución 80/19).
- Integrante Titular del Jurado para dictaminar en el concurso para un cargo de Auxiliar de Segunda Categoría Alumno, con dedicación Simple y carácter Interino destinado al Área Biología, agosto de 2019 (Resolución 163/19).
- Integrante Titular del Jurado para dictaminar en el llamado a Cobertura de Vacante para proveer un cargo de Profesor Adjunto, con dedicación Exclusiva y carácter Suplente, destinado al Área de Biología, Curso Biología General, noviembre de 2019 (Resolución 1565/19).
- Designada integrante suplente de tribunales de concursos: Profesor Adjunto interino Área Biología Molecular UNSL, 2013 (Res. 153/13); Jefe de Trabajos Prácticos interino Área Biología UNSL, 2013 (Res. 206/13); Jefe de Trabajos Prácticos efectivo Ecología General UNRC, 2013 (Res. 233/13); Profesor Adjunto efectivo Ecología General y Educación Ambiental UNRC, 2013 (Res. 241/13); Profesor Adjunto interino Área Fisiología, UNSL, 2013 (Res. 355/13); Profesor Adjunto efectivo Área Zoología, 2014 (Res. 80/14); Profesor Adjunto efectivo Área Zoología, 2014 (Res. 240/14); Auxiliar de Primera interino Área Fisiología, UNSL, 2015 (Res. 165/15); Auxiliar de Segunda alumno Área Biología, 2015 (Res. 182/15); Profesor Adjunto efectivo Área Básicas Agronómicas, 2016 (Res. 120/16); Auxiliar de Segunda alumno Área Zoología, 2016 (Res. 323/16).

2.2.- Jurado de Tesis de Grado y Postgrado

- Integrante titular del Tribunal para evaluar el Trabajo Final de Licenciatura en Ciencias Biológicas de la estudiante Marcela Uribe (Reg. 250894), Universidad Nacional de San Luis, diciembre de 2004 (Resolución 859-04).
- Integrante titular del Tribunal para evaluar el Trabajo Final de Licenciatura en Ciencias Biológicas de la estudiante Romina Gutiérrez (Reg. 2023402), Universidad Nacional de San Luis, setiembre de 2007 (Resolución 920-07).
- Integrante titular del Tribunal para evaluar el Trabajo Final de Licenciatura en Ciencias Biológicas de la estudiante Abigail Manoni (Reg. 2023502), Universidad Nacional de San Luis, junio de 2008 (Resolución 560-08).
- Integrante titular del Tribunal para evaluar el Trabajo Final de Licenciatura en Ciencias Biológicas del estudiante Juan Manuel Pérez Iglesias (Reg. 2023402) Universidad Nacional de San Luis, junio de 2011 (Resolución 1168/11).
- Integrante Titular Tribunal Examinador para evaluar el Trabajo Final de Licenciatura en Biología Molecular del estudiante Diego Martín Jofré (Reg. 2013510), Universidad Nacional de San Luis, marzo de 2016 (Resolución 138/16).
- Integrante Titular Tribunal para evaluar el Trabajo Final de Licenciatura en Ciencias Biológicas de la estudiante Gabriela Cisterna (Reg. 2018208), Universidad Nacional de San Luis, marzo de 2016 (Resolución 1677/16).
- Integrante Titular del Tribunal Examinador para evaluar el Trabajo Final de la estudiante de la Licenciatura en Ciencias Biológicas Patricia Luna Curay titulado "Análisis de la dieta de dos especies del género *Melanophryniscus* presentes en la provincia de San Luis, Argentina. Diciembre de 2018 (Resolución 1479/18).
- Integrante Jurado Examinador del Trabajo Final de la estudiante de la Licenciatura en Ciencias Biológicas Ana Denaro titulado "Evaluación de las plumas de *Zenaida auriculata* como herramienta no letal de biomonitorización de contaminación urbana". Marzo de 2020 (Resolución 1132/19).
- Integrante Jurado Examinador del Trabajo Final de la estudiante de la Licenciatura en Ciencias Biológicas Martina Ramirez titulado "Estudio de la modulación del reloj molecular de macrófagos esplénicos". Agosto de 2021 (Resolución 572/20).
- Integrante suplente tribunales para evaluar Trabajos Finales: Lic. Cs. Biológicas, Carlos D. Nicola, 2010 (Res. 1415/10); Lic. Cs. Biológicas, María P. Bilbao Galante, 2014 (Res. 1686/14).

2.3- Integrante de comisiones asesoras, ad-hoc y de seguimiento

Comisiones asesoras

- Integrante de la Comisión que formuló el proyecto de creación de la Carrera Doctorado en Biología. Año 2005-2006 (Resolución 1089/05).
- Integrante Comisión de Autoevaluación de la carrera Licenciatura en Ciencias Biológicas, 2012 (Resolución 082/12).
- Integrante Comisión de Autoevaluación y Acreditación de la carrera Doctorado en Biología, 2013.
- Integrante de la Comisión de Organización de Horarios en Bloque para cursos del primer cuatrimestre de primer año de la Facultad de Química Bioquímica y Farmacia. Segundo cuatrimestre 2017 (Resolución 293/17).
- Integrante Comisión Central del Plan de Desarrollo Institucional de la UNSL por la FQBF. Desde el 13 de noviembre de 2019 a la fecha (Resolución 2088/19).

Evaluación de Pasantías

- Integrante de la comisión ad-hoc para evaluar la Pasantía del estudiante de la Licenciatura en Ciencias Biológicas Ricardo Páez en el proyecto PROIPRO N° 2-0302, bajo la dirección del Biol. Esteban Crespo. Setiembre de 2007 (Resolución 199/07).
- Integrante comisión ad-hoc para evaluar la Pasantía del Lic. Edgardo Strasser en el Proyecto 22/Q451, bajo la dirección del Dr. E. Caviedes-Vidal y al Dra. Rosa I. Antón. Setiembre de 2007 (Resolución 1054/07).
- Integrante comisión ad-hoc para evaluar la Pasantía del estudiante de la Lic. en Biología Molecular Álvaro F. Niño Gil, en el Proyecto 22/Q 627, bajo la dirección de la Dra. Estela Correché. Octubre de 2007 (Resolución 012/08).
- Integrante comisión ad-hoc para evaluar la Pasantía de la estudiante de la Lic. en Cs. Biológicas Paula

Chilote en el Proyecto PROICO 9401, bajo la dirección de la Lic. Liliana Moreno y la colaboración de la Esp. Liliana Bozzolo. Julio de 2010 (Resolución 259/10).

- Integrante comisión ad-hoc para evaluar la Pasantía en formación docente de la Lic. Guillermina Giordano en el curso Evolución del Área de Zoología, bajo la dirección de la Lic. Verónica Vega y la Mag. Andrea Arcucci. Agosto de 2010 (Resolución 304/10).
- Integrante comisión ad-hoc para evaluar la Pasantía en formación docente del Bioq. Juan Eduardo Silva, en el curso Inmunología del Área de Microbiología, bajo la dirección de la Dra. Silvia Digenaro. Junio de 2011 (Resolución 247/11).
- Integrante comisión ad-hoc para evaluar la Pasantía en formación docente de la Lic. Victoria Medawar Aguilar en el curso Biología Celular Avanzada del Área de Biología, bajo la dirección del Dr. Juan Gabriel Chediack. Setiembre de 2013 (Resolución 248/13).
- Integrante comisión ad-hoc para evaluar la Pasantía Interna del estudiante Santiago José Martínez, bajo la dirección de la Dra. Ana María Brigada. Setiembre de 2013 (Resolución 382/13).
- Integrante comisión ad-hoc para evaluar el Plan de Pasantía Interna de la estudiante Analía Orozco, bajo la dirección de la Dra. Eugenia Menoyo. Diciembre de 2017 (Resolución 1010/17).
- Integrante comisión ad-hoc para evaluar el Plan de Pasantía Interna de la estudiante Lucía Britos Tello, bajo la dirección de la Dra. Eugenia Menoyo. Diciembre de 2017 (Resolución 1011/17).
- Integrante comisión ad-hoc para evaluar el Plan de Pasantía Interna de la estudiante Bianca De Giuseppe, bajo la dirección de la Dra. Jorgelina Darwich. Diciembre de 2018 (Resolución 762/18).
- Integrante de la comisión ad-hoc para evaluar el Plan de Pasantía en Formación Docente para Diplomados de la Microbióloga Hebe Jorgelina Iriarte, bajo la dirección de la Dra. Mónica Lugo. Abril de 2019 (Resolución 250/19).
- Integrante de la comisión ad-hoc para evaluar el Plan de Pasantía en Formación Docente para Diplomados de la Lic. María Soledad Rivero Mega bajo la dirección de la Dra. Andrea Arcucci. Agosto de 2019 (Resolución 65/20).
- Integrante comisión ad-hoc para evaluar el Plan de Pasantía Interna del Médico Veterinario Jolvert Eduardo Paredes Díaz, bajo la dirección del Dr. Fabricio Cid. Setiembre de 2019 (Resolución 1618/19).
- Integrante comisión ad-hoc para evaluar el Plan de Pasantía Interna de la estudiante Malena Achiari, bajo la dirección de la Dra. Jorgelina Darwich. Noviembre de 2019 (Resolución 1619/19).

Planes y Trabajos Finales de Licenciatura

- Integrante comisión ad-hoc para evaluar el Plan de Seminario de la estudiante de la Lic. en Ciencias Biológicas Flavia Loaiza (Reg. 247198), titulado "Estudio de la comunidad lacertílida en la Reserva Florofaunística La Florida". Octubre de 2004 (Resolución 860/04).
- Integrante comisión ad-hoc para evaluar el Plan de Seminario de la estudiante de la Licenciatura en Ciencias Biológicas Romina Gutiérrez (Reg. 2023402), titulado "Efectos de la alteración del hábitat sobre las poblaciones de anuros del río Quinto en Villa Mercedes (San Luis, Argentina)". Diciembre de 2006 (Resolución 374/07).
- Integrante Comisión de Seguimiento el Trabajo Final de Seminario del estudiante de la Licenciatura en Ciencias Biológicas Juan Manuel Pérez Iglesias (Reg. 2023402), titulado "Efecto de Cromo y Endosulfan en larvas de anuros autóctonos de San Luis". Julio de 2010 (Resolución 247/10).
- Integrante Comisión de Seguimiento y Evaluación del Trabajo Final de la estudiante de la Licenciatura en Ciencias Biológicas Patricia Luna Curay titulado "Análisis de la dieta de dos especies del género *Melanophrhyniscus* presentes en la provincia de San Luis, Argentina. Agosto de 2012 (Resolución 891/12).
- Integrante Comisión de Seguimiento y Evaluación Trabajo Final de Licenciatura en Ciencias Biológicas de la estudiante Gabriela Cisterna (Reg. 2018208), Universidad Nacional de San Luis, marzo de 2016 (Resolución 435/16).
- Integrante Comisión de Seguimiento y Evaluación del Trabajo Final de la estudiante de la Licenciatura en Ciencias Biológicas Ana Denaro titulado "Evaluación de las plumas de *Zenaida auriculata* como herramienta no letal de biomonitorización de contaminación urbana". Setiembre de 2019 (Resolución 1132/19).
- Integrante Comisión de Seguimiento y Evaluación del Trabajo Final de la estudiante de la Licenciatura en Ciencias Biológicas Martina Ramires titulado "Estudio de la modulación del reloj molecular de macrófagos esplénicos", agosto de 2020 (Resolución 572/20).

Admisión y Seguimiento de Tesis Doctorales

- Integrante Comisión de Seguimiento de la Tesis Doctoral en Ciencias Biológicas de la Licenciada Liliana Moreno (Plan de Tesis Aprobado por Resolución 169/05), según Resolución 842/07.
- Integrante Comisión de Admisión del Lic. José Oscar Bonilla al Doctorado en Biología, de 2015 (Resolución 244/16).
- Integrante Comisión de Admisión del Lic. Nicolás Padrones al Doctorado en Biología, noviembre de 2015 (Resolución 1444/16).
- Evaluadora externa Plan de Tesis Doctoral Lic. Evelina Barreto, Doctorado en Biología, Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata, junio de 2017.
- Integrante Comisión de Admisión de la Lic. Nadia Ortega al Doctorado en Biología, noviembre de 2017 (Resolución 1789/17).
- Integrante Comisión de Seguimiento de la Tesis Doctoral de la Licenciada Nadia Ortega, Doctorado en Biología, UNSL 2017 (Resolución 1789/17).
- Integrante Comisión de Seguimiento de la Tesis Doctoral de la Licenciada Luciana Castillo Sánchez, Doctorado en Biología, UNSL 2018 (Resolución 7647/17).
- Integrante Comisión de Seguimiento de la Tesis Doctoral de la Licenciada. Yésica Roxana Diaz, Doctorado en Biología, UNSL 2019 (Resolución 162/19).
- Integrante Comisión de Admisión y Seguimiento de la Tesis Doctoral del Licenciado Marcos Niborski, Doctorado en Biología, UNSL 2020 (Resolución en trámite).

2.4.- Evaluadora de Proyectos de Investigación

- Evaluadora Proyecto PICT-2013-0167 "Efecto de la exposición a herbicidas de uso frecuente en Argentina sobre la comunicación química en larvas de anfibios". Proyectos de Investigación Científica y Tecnológica FONCYT 2013. Diciembre 2013 a enero 2014.

3.- DESEMPEÑO EN ACTIVIDAD GREMIAL DOCENTE UNIVERSITARIA

- Vocal de la Comisión Directiva de la Asociación de Docentes Universitario (ADU), desde diciembre de 2004 a diciembre de 2006.
- Secretaria de Actas y Administrativa de la Comisión Directiva de la Asociación de Docentes Universitario (ADU), desde diciembre de 2006 a diciembre de 2008.
- Secretaria de Acción Social, Recreación y Turismo de la Comisión Directiva de la Asociación de Docentes Universitario (ADU), desde diciembre de 2008 a setiembre de 2009.

4.- CARGOS EN LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA O EN LA ACTIVIDAD PRIVADA.

G.- OTROS ANTECEDENTES RELEVANTES

1.- ACTIVIDADES DE PROMOCIÓN DE CARRERAS

- Participación en la Promoción de Carreras de la Universidad Nacional de San Luis, 5, 6 y 7 de setiembre de 2006 (Resolución 939-06), 12, 13 y 14 de setiembre de 2007.
- Charla "Ciencias Biológicas. Aprender para comprender y preservar la fascinante complejidad de la vida". Promoción de Carreras de la Universidad Nacional de San Luis, 30 de setiembre de 2009 (Resolución 231/10).
- Diseño de actividades de promoción de carreras del Área de Biología, años 2015 y 2016 (Resoluciones 236/16 y 252/16).
- Participación en actividades de Promoción de Carreras de la Facultad de Química Bioquímica y Farmacia en la escuela Técnica N° 31 Victor Saá, con participación de estudiantes de la Escuela Agraria N° 32 Juan Pascual Pringles, de la localidad de Quines, San Luis, 28 de mayo de 2019. Resolución 1340/19.
- Participación en actividades de Promoción de Carreras de la Facultad de Química Bioquímica y Farmacia en la escuela Dr. Carlos Juan Rodríguez, San Luis, el 25 de setiembre de 2019. Resolución 1447/19.
- Participación en actividades de Promoción de Carreras de la Facultad de Química Bioquímica y Farmacia durante las "Jornadas de la Tabla Periódica", 19 de junio y 29 de octubre de 2019, Universidad Nacional de San Luis. Resolución 1819/19.

2.- INTEGRANTE DE SOCIEDADES CIENTÍFICAS

- Integrante SBC, Sociedad de Biología de Cuyo, 1990 a 1995.
- Integrante SAREM, Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos, 1990 a 1995.
- Integrante SETAC, Society for Environmental Toxicology and Chemistry, 2003 a 2006.
- Integrante AHA, Asociación Herpetológica Argentina, 2004 a la fecha.

3.- REVISORA DE PUBLICACIONES

Trabajos científicos

- Vida Silvestre Neotropical, 1999.
- Journal of Toxicology and Environmental Health Sciences (JTEHS), 2010.
- Belgian Journal of Zoology, 2011.
- Revista Argentina de Ecotoxicología y Contaminación Ambiental, 2011.
- African Journal of Environmental Science and Technology, 2013.
- Archives of Industrial Hygiene and Toxicology, 2014.
- Journal of Toxicology and Environmental Health Sciences (JTEHS), 2014.
- Environmental Science and Pollution Research, 2015.
- Ecotoxicology and Environmental Safety, 2016.
- Environmental Science and Pollution Research, 2016.
- Interciencia, 2017.
- Ecotoxicology, 2018.
- Asian Journal of Environment and Ecology, 2019.
- Biodiversitas, 2020.

Materiales didácticos


- Revisora de Material Didáctico para Estudiantes, de la Facultad de Química Bioquímica y Farmacia. Universidad Nacional de San Luis, 2019-2020. Resolución 382/20.

4.- IDIOMAS

Inglés: lee, escribe y habla con fluidez.

5.- PARTICIPACIÓN COMO AUTORIDAD DE MESA EN ELECCIONES DE LA UNSL

- Vocal mesa de votación en las elecciones generales de la UNSL, año 2013. Resolución 001/13.



Mariana B. Jofré