

CURRICULUM VITAE

1. DATOS PERSONALES

- a. Nombre y Apellido: **MARIA DE LAS MERCEDES SOSA**
- b. Correo electrónico del contacto: mdlmsvg@yahoo.com.ar

2. BREVE SÍNTESIS DEL CURRÍCULUM

Es Profesora en Biología y Licenciada en Botánica, ambos títulos expedidos por la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura de la UNNE. Doctora de la Universidad Nacional del Nordeste "Área Recursos Naturales", Facultad de Ciencias Agrarias de la UNNE. Resolución N° 4.460, categoría "A" de la Coneau.

Actualmente es Jefe de Trabajos Prácticos por concurso público de título, antecedentes y oposición con dedicación simple de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura- UNNE. Está categorizada en el nivel IV del Programa de Incentivos a Docentes.

Hasta el momento publicó 8 capítulos de libro y 11 trabajos en revistas periódicas con reconocido sistema de arbitraje, de las cuales 6 son del extranjero. Once resúmenes publicados en actas de reuniones científicas y técnicas y diez resúmenes publicados en revistas.

Obtuvo una distinción que le fue otorgada por la Universidad Nacional del Nordeste por haber participado en la elaboración de la Flora del Iberá. Corrientes, Octubre del 2003.

Ha sido becaria de la Secretaría General de Ciencia y Técnica de la UNNE con becas de Pre-grado y Postgrado (Iniciación y Perfeccionamiento). Obtuvo Becas Doctoral y Postdoctoral del Conicet. Además ha sido Becaria de la AECl (Asociación Española de Cooperación Internacional), con una estancia en Cartagena (Murcia, España). Obtuvo la Beca "Myndel Botanical Foundation" con la que pudo realizar un recorrido por 7 herbarios europeos (G, M, C, L, Br, K, BM).

Ha dictado cuatro conferencias de temas relacionados con su área de estudio.

Realizó dieciocho cursos de Postgrado entre los cuales hay algunos relacionados a la docencia universitaria. Además de dieciséis cursos de Actualización y perfeccionamiento.

Ha realizado el Curso de Capacitación de Inglés en la Secretaría General de Extensión Universitaria de la UNNE (4 años de duración) y otros cursos como "English for specific purposes". Nivel I- Módulo A y B en el Instituto Superior Josefina Contte.

En el área de docencia se desempeña como Jefe de Trabajos Prácticos (dedicación simple) por concurso del Área de Biología General del Departamento de Biología desde el 2004 hasta la actualidad en la Cátedra de Biología General y Celular y en Biología Celular y Molecular en FACENA. Anteriormente se desempeñó como Jefe de Trabajos Prácticos Interino de la misma cátedra y adscripta como Jefe de Trabajos Prácticos de las cátedras Biología Celular y Molecular (Biología) y Botánica I (Anatomía y Morfología) FACENA.

Ha dictado Cursos de Ingreso para alumnos inscriptos en la carrera de grado, en el área de Biología, de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura de la UNNE, durante el período febrero-marzo del 2002 y febrero de 2003.

Tiene a cargo la dirección de una pasantía y cinco adscriptos en la cátedra donde se desempeña como docente.

Es Miembro Activo de la Sociedad Argentina de Botánica y vocal suplente de la misma sociedad.

Participó y participa en distintos Proyectos de Investigación que se desarrollan en el Instituto de Botánica del Nordeste.

Se desempeña como responsable de la identificación e intercalado de ejemplares de la familia Scrophulariaceae (sensu lato), Loranthaceae, Eremolepidaceae y Viscaceae en el Herbario CTES, IBONE.

3. FORMACION ACADEMICA

3.1. Título Universitario de Grado

3.1.1. Profesora en Biología. Título otorgado por la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura de la UNNE, el 30 de diciembre del 1998, Corrientes, Argentina. Promedio general: 7,05.

3.1.2 Licenciada en Botánica. Título otorgado por la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura de la UNNE, el 5 de agosto del 2000, Corrientes, Argentina. Promedio general: 7,73.

3.2. Títulos de Posgrado

3.2.3 Doctorado

Doctora de la Universidad Nacional del Nordeste "Área Recursos Naturales". Título otorgado por la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNNE el 11 de junio del 2009. Corrientes, Argentina. Categoría "A" de la CONEAU. Con el tema: "Estudios morfo-anatómicos, cromosómicos y palinológicos en especies de *Stemodia* (Scrophulariaceae)". Tesis Doctoral realizada en el Instituto de Botánica del Nordeste (UNNE-CONICET) bajo la dirección del Ing. Agr. Aveliano Fernández y co-dirección del Dr. Gabriel Bernardello. Calificación: Sobresaliente 10 (diez).

3.2.4 Postdoctorado

Tema: "Estudios biosistemáticos en especies sudamericanas de *Stemodia* (Scrophulariaceae)". Director: Dr. Massimiliano Dematteis. Co-director: Ing. Aveliano Fernández. Res. N° 3087. Beca Posdoctoral otorgado por el CONICET desarrollado en el IBONE. Junio del 2009 hasta junio del 2011.

3.3. Cursos de Actualización y de Posgrados: carga horaria y certificación de aprobación o asistencia.

3.3.1 Curso de Actualización

3.3.1.1 "CAPACITACIÓN PARA EL RECONOCIMIENTO DE POLEN EN AERO Y MELITOPALINOLOGÍA". Dictado por la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura de la UNNE. Corrientes, del 14 al 18 de octubre de 1996. Duración: 50 horas. Calificación: Aprobado.

3.3.1.2 "ENFOQUE DINÁMICO Y REGIONAL DE LOS NIVELES DE ORGANIZACIÓN EN EL REINO PLANTAE". Dictado por la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura de la UNNE. Corrientes, del 11 de octubre al 23 de noviembre de 1996. Duración: 60 horas. Calificación: Aprobado.

3.3.1.3 "BIOLOGÍA FLORAL Y POLINIZACIÓN". Dictado por la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura de la UNNE. Corrientes, Diciembre de 1997. Duración: 50 horas. Calificación: Aprobado.

3.3.1.4 "I SEMINARIO DE LA DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS NATURALES". Dictado por la disertante Lic. María Dolores Fernández Alonso. Universidad de Bilbao (España). De 30 horas de duración (presenciales y no presenciales). Noviembre de 1998. Corrientes. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura de la UNNE.

3.3.1.5 "ESTUDIO COMPARATIVO DE LAS ESTRUCTURAS REPRODUCTIVAS DE HONGOS BASIDIOMICETES, MUSGOS, PTERIDÓFITAS, GIMNOSPERMAS Y ANGIOSPERMAS". Dictado por la Cátedra de Morfología de Plantas Vasculares de la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNNE. Corrientes, 7 al 12 de diciembre de 1998. Duración: 50 horas. Calificación: Aprobado.

3.3.1.6 "CURSO AVANZADO PARA LA IDENTIFICACIÓN DE GRAMÍNEAS". Dictado por la Cátedra de Genética de la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNNE. Corrientes, del 01 al 12 de marzo de 1999. Duración: 40 horas. Calificación: Aprobado.

3.3.1.7 "BIOTECNOLOGÍA Y RECURSOS GENÉTICOS". Dictado por Facultad de Ciencias Agrarias de la UNNE. Corrientes, del 12 al 23 de abril de 1999. Duración: 30 horas. Calificación: Aprobado.

3.3.1.8 "QUIMICA PARA BIOLOGOS". Dictado por la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura de la UNNE. Corrientes, junio y julio de 1999. Duración: 40 horas. Calificación: Aprobado.

3.3.1.9 "ELABORACIÓN Y GESTIÓN DE PROYECTOS". Dictado por la Fundación Universidad Empresa. Región de Murcia. Cartagena, Murcia, España. Cartagena (España), abril del 2000. Duración: 20 horas. Calificación: Aprobado.

3.3.1.10 "NOCIONES BÁSICAS Y ASPECTOS PRÁCTICOS PARA EL ESTUDIO DE LA ECOLOGÍA". Dictado por el Centro de Ecología Aplicada-CONICET, SGCyT- UNNE.. Corrientes, junio a julio de 2000. Duración: 33 horas. Calificación: Aprobado.

3.3.1.11 "EL CURRRICULUM EN ACCIÓN". Dictado por la Prof. Marta Wetzel, organizado por el Instituto de Actualización y Perfeccionamiento Docente (AMET). Ministerio de Educación de la Provincia, Consejo General de Educación de la Provincia de corrientes. 8 de junio del 2002, Corrientes, Argentina.

3.3.1.12 "MEDIO INTERNO Y MEMBRANAS CELULARES". Organizado por la Cátedra de Bioquímica de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la UNNE. Corrientes, del 12 al 22 de noviembre del 2002. Duración: 16 horas. Calificación: Aprobado.

3.3.1.13 "MICROSCOPIA ELECTRÓNICA APLICADA A LA BIOLOGÍA". Dictado por la Facultad de Ciencias Veterinarias de la UNNE. Corrientes, 17 al 18 de noviembre de 2003. Duración: 6 horas.

3.3.1.14 "FORMULACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN". Dictado por la cátedra de Paleontología de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura (UNNE) y el Centro de Ecología Aplicada del Litoral-CONICET. Corrientes, 17 y 18 de mayo del 2004. Duración: 18 horas.

3.3.1.15 “CONDICIONES Y MEDIO AMBIENTE DE TRABAJO”. Su relación con la Salud Ocupacional. “BIOSEGURIDAD”. Una disciplina para la Prevención de los Riesgos Biológicos e “INTRODUCCIÓN A LA SEGURIDAD QUÍMICA”. Trabajo Seguro en el laboratorio y cuidado del Medio Ambiente. Dictado por el Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología, Secretaría de Ciencia y Tecnología e Innovación Productiva-CONICET. Corrientes, marzo del 2006. Duración: 20 horas.

3.3.1.16 “Prevención de Accidentes de Tránsito”, curso dictado por la CAJA ART en la ciudad de Corrientes el 11 de marzo del 2009. Duración: 4 horas.

3.3.2 Cursos de Postgrados

3.3.2.1 “DOCENCIA UNIVERSITARIA: TEORÍA Y PRÁCTICA”. Organizado por el Rectorado de la UNNE. Corrientes, desde abril a agosto de 1999. 150 horas de duración (6 créditos). Calificación: Aprobado.

3.3.2.2 “MÉTODOS DE ESTUDIO DE LA VEGETACIÓN”. Organizado por la Cátedra de Botánica Sistemática y Fitogeografía de la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNNE. Corrientes, 7 al 12 de agosto del 2000. 90 horas de duración (5 créditos). Calificación: Aprobado.

3.3.2.3 “BIOESTADÍSTICA PARA GRADUADOS CON ORIENTACIÓN BIOLÓGICA”. Organizado por el Centro de Estadística, Diseño y Análisis de Experimentos, Cátedra de Estadística y Biometría de la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNNE. Corrientes, 21 de septiembre al 24 de noviembre del 2000. 60 horas de duración (5 créditos). Calificación: Aprobado.

3.3.2.4 “COOPERACIÓN INTERNACIONAL Y PROPIEDAD INTELECTUAL. Su influencia y aplicación en la docencia, investigación y transferencia de tecnología”. Organizado por el Área de Cooperación Internacional de la UNNE. Corrientes, noviembre del 2000 a abril del 2001. 60 horas de duración (5 créditos). Calificación: Aprobado.

3.3.2.5 “USO SOSTENIBLE DE LOS ECOSISTEMAS NATURALES Y PRODUCTIVOS”. Organizado por la Facultad de Arquitectura y Urbanismo de la UNNE, en el marco de la Maestría de Gestión Ambiental. Resistencia, 1 de septiembre al 21 de octubre del 2000. 90 horas de duración (4 créditos). Calificación: 8,25 (ocho con veinticinco).

3.3.2.6 “DESARROLLO ECONÓMICO Y LA SUSTENTABILIDAD REGIONAL Y URBANA”. Organizado por la Facultad de Arquitectura y Urbanismo de la UNNE, en el marco de la Maestría de Gestión Ambiental. Resistencia, 23 de octubre al 16 de diciembre de 2000. 95 horas (4 créditos). Calificación: 7 (siete).

3.3.2.7 “METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN”. Organizado por el Rectorado de la UNNE. Corrientes, del 5 de julio al 20 de septiembre del 2001. 90 horas de duración (6 créditos). Calificación: 10 (diez).

3.3.2.8 "BIOLOGÍA DE LOS NECTARIOS". Organizado por la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales de la Universidad Nacional de Córdoba. Córdoba, Diciembre del 2002. 50 horas de duración. Calificación: 10 (diez).

3.3.2.9 "ANÁLISIS ESTADÍSTICO MULTIVARIADO APLICADO A LA ECOLOGÍA". Organizado por la Facultad de Ciencias Exactas, Naturales y Agrimensura de la UNNE Corrientes, 27 de febrero al 08 de mayo del 2004. Duración: 78 horas. Calificación: 9 (nueve).

3.3.2.10 "SISTEMATICA FILOGENÉTICA". Organizado por la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales de la Universidad Nacional de Córdoba. Córdoba, 31 de enero al 5 de febrero del 2005. 50 horas de duración. Calificación: 8 (ocho).

3.3.2.11 "UTILIZACIÓN DE MARCADORES MOLECULARES EN ESTUDIOS DE GENÉTICA VEGETAL". Organizado por la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNNE. Corrientes, 11 al 20 de abril del 2005. 56 horas de duración (24 hs. teóricas y 32 hs. prácticas). Calificación: 9 (nueve).

3.3.2.12 "EMBRIOLOGÍA DE ANGIOSPERMAS". Organizado por la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNNE. Corrientes, 16 al 21 de mayo del 2005. 60 horas de duración (20 hs. teóricas y 40 hs. prácticas). Calificación: 10 (diez).

3.3.2.13 "LA POLIPLOIDÍA EN LA EVOLUCIÓN Y EL MEJORAMIENTO GENÉTICO". Organizado por la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNNE. Corrientes, 18 al 25 de julio del 2005. 60 horas de duración. Calificación: 8 (ocho).

3.3.2.14 "INTRODUCCIÓN A LA PANBIOGEOGRAFÍA Y A LA BIOGEOGRAFÍA CLADÍSTICA". Organizado por la Facultad de Ciencias Naturales e Instituto Miguel Lillo, Universidad Nacional de Tucumán. Tucumán, 16 al 20 de septiembre del 2005. 40 horas de duración. Calificación obtenida: 10 (diez).

3.3.2.15 "DIVERSIDAD Y EVOLUCIÓN DE LOS SISTEMAS SEXUALES DE PLANTAS". Organizado por Facultad de Ciencias Agrarias de la UNNE. Corrientes, 1 al 4 de marzo del 2006. Duración: 30 horas (2 créditos). Calificación obtenida: Aprobado

3.3.2.16 "GENÉTICA DE POBLACIONES Y EVOLUCIÓN". Organizado por la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNNE. Corrientes, 24 al 29 de julio del 2006. Duración: 48 horas presenciales y 12 hs. de trabajo independiente. Calificación obtenida: 7 (siete).

3.3.2.17 "ESTRATEGIAS DE ENSEÑANZA EN LA UNIVERSIDAD". Organizado por el Programa de Formación Docente Continua, dependiente de la Secretaria General Académica de la UNNE. Resistencia, Chaco, Mayo del 2010. Duración: 30 horas presenciales. Calificación obtenida: 8 (ocho).

3.3.2.18 "NOMECLATURA BOTÁNICA". Organizado por la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la UBA. Buenos Aires, desde el 16 al 24 de mayo (40 horas de duración). Calificación obtenida: 10 (diez).

3.4. Pasantías

Estancia desde el 1 de febrero hasta el 17 de abril del 2000 en el Departamento de Ingeniería Química y Ambiental de la Universidad Politécnica de Cartagena. Cartagena, Murcia, España. Como becaria de la AECl (Asociación Española de Cooperación Internacional) en la Plaza 0291, de Ingeniería Medioambiental, con especialización en el “Estudio de aerosoles atmosféricos y aerobiología”.

Estancia en el Instituto de Botánica Darwinion (SI), San Isidro; Facultad de Agronomía, Herbario “Gaspar Xuárez” (BAA); Museo Nacional de Ciencias Naturales “Bernardino Rivadavia” (BA), Buenos Aires, Argentina. Desde el 22 de 25 de mayo del 2003 para revisión de herbarios y biblioteca.

Estancia en el Instituto Miguel Lillo (LIL), Tucumán, Argentina. Desde el 16 al 20 de septiembre del 2005 para revisión de material de herbario.

Recorrido de herbarios europeos con subsidio de la Beca Pedersen Convocatoria 2009:

- desde el 25 al 31 de enero del 2010 en el Conservatoire et Jardin botaniques de la Ville de Geneve (G, G-DC, G-BOIS), Ginebra, Suiza.
- Desde el 1 al 8 de febrero del 2010 en el Herbarium Botanische Staatssammlung (M), Munich, Alemania.
- Desde el 8 al 10 de febrero del 2010 en el Botanical Museum and Herbarium (C), Copenhague, Dinamarca.
- Desde el 10 hasta el 13 de febrero del 2010 en el National Herbarium Nederland, Leiden University Branco (L), Leiden, Holanda y en el Jardin Botanique National de Belgique (BR), Bruselas, Bélgica.
- Desde el 13 al 23 de febrero del 2010 en el Herbarium Royal Botanical Gardens (K), y en el Natural History Museum (BM), Londres, Inglaterra.

3.5. Idiomas

Capacitación de Inglés (Secretaría General de Extensión Universitaria. Universidad Nacional del Nordeste) Duración: 4 años. Fecha de egreso: marzo 2007.

“English for specific purposes” Nivel I- Módulo A. Instituto Superior Josefina Contte. Marzo-julio de 1997. 58 horas didácticas. Con evaluación aprobada.

“English for specific purposes” Nivel I- Módulo B. Instituto Superior Josefina Contte. Agosto-noviembre de 1997. 46 horas didácticas. Con evaluación aprobada.

4. TRAYECTORIA DOCENTE

4.4. Jefe de Trabajos Prácticos

4.4.1 Jefe de Trabajos Prácticos por concurso con dedicación simple, de la asignatura Biología Celular y Molecular, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, Universidad Nacional del Nordeste. Corrientes, Argentina. 01/03/2012 hasta 01/03/2015. Resolución N° 0060/12.

4.4.2 Jefe de Trabajos Prácticos por concurso con dedicación simple, de la asignatura Biología General y Celular, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, Universidad Nacional del Nordeste. Corrientes, Argentina. 13/12/2011 hasta 13/12/2015. Resolución N° 1068/11.

4.4.3 Jefe de Trabajos Prácticos por concurso con dedicación simple, de la asignatura Biología General y Celular, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, Universidad Nacional del Nordeste. Corrientes, Argentina. 22/05/2008 hasta 22/05/2012. Resolución N° 0326/08.

4.4.4 Jefe de Trabajos Prácticos por concurso con dedicación simple, de la asignatura Biología General y Celular, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, Universidad Nacional del Nordeste. Corrientes, Argentina. 05/03/2004 hasta 22/05/2008. Resolución N° 108/04.

4.4.5 Jefe de Trabajos Prácticos Interino con dedicación simple, de la asignatura Biología General y Celular, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, Universidad Nacional del Nordeste. Corrientes, Argentina. Desde 18/09/2002 hasta 30/04/2004. Resoluciones N° 547/02-678/02-2668/03.

4.5. Ayudante de Primera Categoría

Auxiliar Docente de Primera contratada para el dictado de la asignatura “Biología General y Celular”, de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, Universidad Nacional del Nordeste. Corrientes, Argentina. Desde 1/05/2001 hasta 31/07/2001. Resolución 444/01.

4.7. Adscripto/ pasante

Adscripta como Jefe de Trabajos Prácticos (concurso) a la Cátedra de Biología Celular y Molecular (Biología) en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura de la UNNE. Resolución N° 853/02. Aprobado por resolución N° 435/03. 02/08/2002-02/08/2003.

Adscripta como Jefe de Trabajos Prácticos a la Cátedra de Botánica I (Anatomía y Morfología) en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura de la UNNE. Resolución N° 043/ 01. Aprobado por resolución N° 312/02. 16/03/2001-16/03/2002.

Auxiliar en Docencia de Segunda a la Cátedra de Botánica I (Anatomía y Morfología). Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Desde 29/11/1999-29/11/2000. Resolución N° 433/ 99. Aprobado por resolución N° 044/01.

Auxiliar en Docencia de Segunda a la Cátedra de Botánica I (Anatomía y Morfología). Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Resolución N° 565/ 97. Aprobado por resolución N° 433/99. 29/10/1997-29/10/1998.

Auxiliar en Docencia de Segunda a la Cátedra de Botánica I (Anatomía y Morfología). Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Resolución N° 607/96. 05/08/1996-05/08/1997. Aprobado por resolución N° 565/99.

4.8. Otros

Profesora del “Curso de Ingreso a la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura – Módulo de Biología”. Modalidad Semi-presencial. Organizado por la Secretaría de Extensión de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, Universidad Nacional del Nordeste. Corrientes, Argentina. Marzo de 2002. Resol. C. D. 1337/02.

Profesora del “Curso de Apoyo y Ambientación”. Modalidad Semi-presencial. Curso de Ingreso organizado por la Secretaría de Extensión de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, Universidad Nacional del Nordeste. Corrientes, Argentina. Marzo de 2003. Resol. C. D. 2091/03.

Profesora del curso “Prácticas de Laboratorio en Botánica en el marco del Curso de actualización en Metodología de la investigación científica”, organizado por la Escuela Profesional Valentín Virasoro los días 9 y 10 de abril de 2010. Goya, Corrientes, Argentina.

Profesora de las Primeras jornadas Regionales de Profesores de Biología sobre: “Taller: Rol de la división celular en la Reproducción”, realizadas los días 29 y 30 de octubre del 2010 en la Facultad de Ciencias Exactas, Naturales y Agrimensura de la UNNE. Corrientes. Argentina

Colaboradora del Stand Institucional de la Escuela de Jardinería y Paisajismo I Prof. 35, en las I, II, III Expo-Naturaleza llevado a cabo en Costa Paraíso, Laguna Soto. Corrientes, 13 al 19 de septiembre del 2000, 24 al 28 de octubre del 2001, 24 al 27 de octubre del 2002.

Se han desarrollado actividades para alumnos y docentes en la IV, V, VI, VII, VIII Semana Nacional de la Ciencia y Tecnología que se realizó en junio del 2006, 2007, 2008, 2009, 2010 llevados a cabo en el Instituto de Botánica del Nordeste (UNNE-CONICET).

5. PRODUCCIÓN EN DOCENCIA

5.2. Material Didáctico Sistematizado

Guía de Trabajos Prácticos de la Cátedra Biología Celular y Molecular de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, Universidad Nacional del Nordeste. Realizada en colaboración con el personal de la Cátedra, actualización anual. 2003-2010.

Guía de Trabajos Prácticos de la Cátedra Biología General de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, Universidad Nacional del Nordeste. Realizada en colaboración con el personal de la Cátedra, actualización anual. 2003-2010.

Elaboración de los Trabajos Prácticos N° 10 y 11 de la Guía de Trabajos Prácticos de la Cátedra Biología Celular y Molecular de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, Universidad Nacional del Nordeste. Febrero del 2011.

Elaboración de preparados de cromosomas mitóticos y meióticos para los Trabajos Prácticos de la Cátedra de Biología General y Celular y Biología Celular y Molecular de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, Universidad Nacional del Nordeste. Corrientes, Argentina.

Elaboración de preparados permanentes de célula vegetal para los Trabajos Prácticos de la Cátedra Biología Celular y Molecular de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, Universidad Nacional del Nordeste. Corrientes, Argentina.

6. INTEGRANTE DE JURADOS Y ACTIVIDADES DE EVALUACIÓN

6.1. Integrante Tribunal de Concurso Docente

Jurado Titular en el llamado a Concurso Público de títulos, Antecedentes y Oposición para cubrir un cargo de Jefe de Trabajos prácticos con dedicación simple en el Área Botánica sobre el programa de la asignatura Ficología del Departamento de Biología de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, Universidad Nacional del Nordeste. Dispuesto por Resol. C. D. 0508/11. Nota N^a 1969/11. 16 de septiembre del 2011.

Jurado Titular en convocatoria a evaluación de un cargo regular de Jefe de Trabajos Prácticos en la asignatura Biología General y Celular, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, Universidad Nacional del Nordeste. Resol. C. D. 0386/08. 27 de agosto de 2008.

Jurado Suplente en el llamado a Concurso Público de títulos, Antecedentes y Oposición para cubrir un cargo de Jefe de Trabajos prácticos con dedicación simple en el Área Biología General sobre el programa de la asignatura Genética del Departamento de Biología de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, Universidad Nacional del Nordeste. Dispuesto por Resol. C. D. 497/10. Nota 2258/10. 6 de octubre del 2010.

Integrante de la comisión Asesora para incorporar adscripto por concurso de antecedentes a las asignaturas: "Genética de Poblaciones", "Genética y Biología Molecular", "Genética Molecular", "Genética evolutiva" y "Cirogenética" del departamento de Biología para Jefe de Trabajos Prácticos y Ayudante Alumno. Resol. 214/10 C.D. 29 de abril del 2010.

Integrante de la comisión Asesora para incorporar adscripto por concurso de antecedentes a las asignaturas: "Anatomía Comparada de los Cordados" del departamento de Biología para Ayudante Alumno. Resol. 213/10 C.D. 29 de abril del 2010.

Integrante de la comisión Asesora para incorporar adscripto por concurso de antecedentes a las asignaturas: "Introducción a la Biología", "Genética Evolutiva", "Genética Molecular" y "Cirogenética" del departamento de Biología para Jefe de Trabajos Prácticos y Ayudante Alumno. Resol. 0986/08 C.D. 13 de noviembre del 2008.

Jurado Suplente para cubrir un cargo regular de Auxiliar Docente de Primera con dedicación simple en la asignatura Biología General y Celular, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, Universidad Nacional del Nordeste. Resol. C. D. 069/08. Nota N^o 0508/08. 26 de marzo de 2008.

Jurado Suplente para cubrir un cargo regular de Auxiliar Docente de Primera con dedicación simple en la asignatura Genética y Biología Molecular, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, Universidad Nacional del Nordeste. Resol. C. D. 069/08. Nota N^o 0504/08. 26 de marzo de 2008.

Jurado Suplente para cubrir seis cargos de Auxiliar Docente adscripto en la asignatura Biología General y Celular, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, Universidad Nacional del Nordeste. Resol. C. D. 0195/09. Abril de 2009.

Observador Estudiantil, para cargo de Profesor Titular en la Cátedra de Geología General. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, Universidad Nacional del Nordeste. 23/06/1999. Resolución N° 689/99.

6.3 Integrante tribunal tesis de Grado

Tribunal Examinador del "Trabajo Final de Graduación" de la señorita Mariana Luján Villalba (DNI: 32.100.265) correspondiente a la Licenciatura en Ciencias Biológicas (Orientación Genética).

6.4. Integrante de otras comisiones evaluadoras de actividades científicas, académicas y técnicas

Jurado de la Primera exposición de Trabajos de Biología y Tecnología realizado en el Instituto Superior "Carmen Molina de Llano" y Anexo Taller "San Vicente de Paul". Corrientes, 7 de septiembre de 1998.

Miembro de la Comisión Organizadora de las XXXI Jornadas Argentinas de Botánica, Corrientes del 20 al 24 de septiembre del 2007.

Revisora de un trabajo en la revista Novon.

3. INVESTIGACION CIENTÍFICA O DESARROLLO TECNOLÓGICO

Indicar en cada caso la institución, período, tema y director si correspondiera.

- a. Dirección de Programa
- b. Codirección de Programas o Director de Proyectos
- c. Codirección de Proyectos
- d. Integrante de equipo de investigación
- e. Auxiliar o Becario

7. INVESTIGACION CIENTÍFICA O DESARROLLO TECNOLÓGICO

7.4 Integrante de equipo de investigación

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Secretaría General de Ciencia y Técnica, Universidad Nacional del Nordeste. PI. N° 418. 1998-2001. "Plantas americanas nativas y cultivadas: estudios sistemáticos, morfológicos y citológicos". Director: Ing. Antonio Krapovickas.

Programa especial de investigación implementado por la Universidad Nacional del Nordeste. 1/03/1999-1/03/2002. Resolución N° 527/00 UNNE. "Proyecto Iberá: Subproyecto Flora". Director: Lic. María Mercedes Arbo de Sarmiento y Lic. Sara Graciela Tressens.

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Secretaría General de Ciencia y Técnica, Universidad Nacional del Nordeste. PI 629. 2001-2004. "Estudios Morfo-taxonomicos en Plantas Americanas Nativas". Director: Dra. Carmen Cristóbal.

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Secretaría General de Ciencia y Técnica, Universidad Nacional del Nordeste. PI 003-4. Resol. 333/04. Desde el 01/05/2004 hasta el 30/04/2007. "Estudios citogenéticos, moleculares y taxonómicos en especies de familias seleccionadas de Angiospermas. II". Director: Ing. Agr. Aveliano Fernández.

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Secretaría General de Ciencia y Técnica, Universidad Nacional del Nordeste. PI 04/03. Desde el 01/09/2003 hasta el 30/08/2006. "Flórula del Parque Nacional Mburucuyá". Directora: María Mercedes Arbo.

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Secretaría General de Ciencia y Técnica, Universidad Nacional del Nordeste. PI 43/04. Resol. C. S. 620/04. Monto otorgado: \$3.600.

Desde el 01/01/2005 hasta el 31/12/2007. “Estudios biosistemáticos en algunas familias de Angiospermas sudamericanas”. Director: Massimiliano Dematteis.

Proyecto financiado por la Secretaría General de Ciencia y Técnica de la Universidad Nacional del Nordeste. 01/01/2007 al 31/12/2009. “Marcadores moleculares, citotaxonomía, citogenética clásica y citogenética molecular en algunas especies sudamericanas de angiospermas”. Director: Ing. Aveliano Fernández.

Proyecto de Investigación Plurianual (PIP) 2009-2011, otorgado por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET). PIP N° 112-200801-00170. Desde el 01/2009 hasta el 12/2011. “Estudios biosistemáticos en especies sudamericanas de *Vernonia* (Asteraceae) y *Turnera* (Turneraceae)”. Director: Maximiliano Dematteis.

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Secretaría General de Ciencia y Técnica, Universidad Nacional del Nordeste. PI 44/2007. Resol. C. S. 633/08. Desde el 01/01/2008 hasta el 31/12/2010. “Taxonomía, morfología, anatomía y citología de algunas Angiospermas neotropicales”. Director: Maximiliano Dematteis.

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Secretaría General de Ciencia y Técnica, Universidad Nacional del Nordeste. PI 2010/A002. Resol. C. S. 921/10. Desde el 01/01/2011 hasta el 31/12/2014. “Estudios taxonómicos, citogenéticos y morfológicos en algunas Angiospermas sudamericanas”.

Proyecto de Investigación Plurianual (PIP) 2012-2014, otorgado por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET). “Estudios biosistemáticos en especies americanas de Asteraceae, Sapindaceae y Malvaceae-Grewioideae”. PIP 112-201101-00235. Resol. D. 1672/2012. Monto otorgado: \$90.000. Desde el 06/2012 hasta el 05/2015. Director: M. Dematteis. Codirectora: M.S. Ferrucci.

7.5 Auxiliar o Becario

Beca de Posgrado categoría Iniciación a la Investigación. Otorgada por la Secretaría General de Ciencia y Técnica de la Universidad Nacional del Nordeste. Corrientes, Argentina. Tema: “Estudios morfológicos y anatómicos en *Loranthaceae* Juss. (sensu lato) del Nordeste Argentino”. Directora: Lic. Sara G. Tressens. Desde 04/2000-04/2002. Resolución N° 226/00.

Beca de Posgrado categoría Perfeccionamiento. Otorgada por la Secretaría General de Ciencia y Técnica de la Universidad Nacional del Nordeste. Tema: “Estudios morfológicos, anatómicos y citológicos en especies parásitas de raíces (Scrophulariaceae-Loranthaceae)”. Directora: Lic. Sara G. Tressens. Co-director: Ing. Aveliano Fernández. 04/2002-04/2004. Resolución N° 462/02.

Doctoral tipo I otorgado por el CONICET el 1/04/2004 hasta 1/04/2009. Tema: “Estudios biosistemáticos en especies argentinas de *Stemodia* (Scrophulariaceae)”. Director: Ing. Aveliano Fernández. Co-directora: Lic. Sara G. Tressens.

Posdoctoral otorgado por el CONICET desde el 11/06/2009 hasta el 1/04/2011. Tema: “Estudios biosistemáticos en especies sudamericanas de *Stemodia* (Scrophulariaceae)”. Director: Dr. Massimiliano Dematteis. Co-director: Ing. Aveliano Fernández. Res. N° 3087.

Becaria de la AECl (Asociación Española de Cooperación Internacional) en la Plaza 0291, Ingeniería Medioambiental, con especialización en el “Estudio de aerosoles atmosféricos y aerobiología”. Departamento de Ingeniería Química y Ambiental de la Universidad Politécnica de Cartagena. Desde 1/02/2000 hasta 13/04/2000. Cartagena, España.

"Beca Myndel Botanica Foundation". Convocatoria 2009. Beca externa otorgada por la Myndel Botanica Foundation para el estudio de colecciones clásicas depositadas en herbarios de Europa. Tema: "Estudio de colecciones botánicas clásicas de especies sudamericanas del género *Stemodia* (Scrophulariaceae)". Desde el 18/01/2010 hasta el 28/02/2010.

8. PRODUCCIÓN EN INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y/O ARTÍSTICA

8.2 Capítulos

8.2.1 Sosa, M. de las M. & Tressens, S. G. 2002. "Las plantas parásitas". En Flora del Iberá. M. M. Arbo & S. G. Tressens (eds.) Ed. EUDENE. pág: 167-178.

8.2.2 Sosa, M. M. & S. Beck. 2011. Linderniaceae. Catalogue of the Vascular Plants of Bolivia. Missouri Botanical Garden (en prensa)

8.2.3 Beck S. G, Meneses R. I., Sosa M. M. & P.M. Jørgensen. 2011. Plantaginaceae. Catalogue of the Vascular Plants of Bolivia. Missouri Botanical Garden (en prensa)

8.2.4 Beck S. G., Norman E. M. & M. M. Sosa. Scrophulariaceae. Catalogue of the Vascular Plants of Bolivia. Missouri Botanical Garden (en prensa)

8.2.5 Beck S. G. & M. M. Sosa. Phrymaceae. Catalogue of the Vascular Plants of Bolivia. Missouri Botanical Garden (en prensa)

8.2.6 Sosa, M. M. y Salgado, C. R. 2011. Scrophulariaceae. En Pire, S. M.; Anzótegui, L. M. y A. G. Cuadrado (Eds.) Flora Polínica del Nordeste Argentino. EUDENE. Argentina. (aceptado)

8.2.7 Sosa, M. M. y Salgado C. 2011. Orobanchaceae. En Pire, S. M.; Anzótegui, L. M. y A. G. Cuadrado (Eds.) Flora Polínica del Nordeste Argentino. EUDENE. Argentina. (aceptado)

8.2.8 Salgado C. y M. M. Sosa. 2011. Linderniaceae. En Pire, S. M.; Anzótegui, L. M. y A. G. Cuadrado (Eds.) Flora Polínica del Nordeste Argentino. EUDENE. Argentina. (aceptado)

8.4 Publicaciones con Referato

8.4.1 Sosa María. M. & Seijo, Guillermo. 2002. "Chromosome Studies in Argentinean Species of *Stemodia* L. (Scrophulariaceae)". *Cytologia* 67 (3): 261-266.

8.4.2 Sosa, M. de las M. 2005. Anatomía foliar y caulinar en especies de *Stemodia* (Scrophulariaceae). *Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica* 40 (1-2): 61-71.

8.4.3 Sosa, M. de las M. 2008. "Anatomía foliar y caulinar de *Stemodia hassleriana* (Scrophulariaceae), una especie endémica del Paraguay". *Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica* 43 (3-4): 255-259.

8.4.4 Sosa, M. M. 2009. *Stemodia pratensis* (Scrophulariaceae), sobre su presencia en Bolivia. *Bonplandia* 18 (1): 19-23.

8.4.5 Sosa, M. M., Seijo G. J. & Fernández A. 2009. Cytogeographic analysis of southern South American species of *Stemodia* (Scrophulariaceae). *Annales Botanici Fennici* 46 (5): 389-396.

8.4.6 Sosa, María de las Mercedes. 2010. Primer registro de *Stemodia hassleriana* (Plantaginaceae) para Brasil. *Bonplandia* 19 (2): 147-152.

8.4.7 Sosa, M. M., Panseri A. F. & Fernández A. 2011. Karyotype analysis of the southernmost South American species of *Stemodia* (Scrophulariaceae). *Plant Biosystems* 145 (2): 472-477.

8.4.8 Sosa, M. M., Panseri A. F. & C. R. Salgado. 2012. Pollen morphology of *Stemodia* species (Scrophulariaceae) from South America. *Palynology* 36 (1): 1-9.

8.4.9 Farco, G. E.; Sosa, M. M.; Dematteis, M. & Fernandez, A. 2012. "Cytology and embryology of the pompom weed, *Campuloclinium macrocephalum* (Eupatorieae, Asteraceae)". *South African Journal of Botany* 78: 21-29.

8.4.10 Sosa, M. M., A. Panseri & M. Dematteis. 2012. Morphometric analysis of *Stemodia hyptoides* and *S. stricta* (Plantaginaceae). *Plant Systematic & Evolution* 298:1315-1323. DOI 10.1007/s00606-012-0638-0

8.4.11 Sosa, M. M. Identidad y distribución geográfica de *Stemodia durantifolia* (Plantaginaceae) en la Argentina. *Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica* (aceptado).

8.5 Publicaciones sin Referato

8.6 Presentaciones en Reuniones Científicas

8.6.1 Reunión de Comunicaciones Científicas y Tecnológicas de la UNNE. Corrientes, 29 de septiembre al 3 de octubre de 1997. En calidad de expositor presentado el trabajo "Flora de la Reserva Natural Provincial del Iberá, Provincia de Corrientes, Argentina. Resultados preliminares en la Familia *Scrophulariaceae*". Resumen extendido publicado en el Libro de Actas III (6):19-22. EUDENE

8.6.2 XXVI Jornadas Argentinas de Botánica. Río Cuarto, Córdoba, octubre de 1998. En calidad de expositor presentado el trabajo "Estudios morfo – anatómicos en *Stemodia* L. (Scrophulariaceae) de la Reserva Natural Provincial del Iberá (Corrientes)".

8.6.3 Reunión de Comunicaciones Científicas y Tecnológicas de la UNNE. Corrientes, octubre de 1999. En calidad de expositor presentado el trabajo "Estudios anatómicos en *Stemodia* L. (Scrophulariaceae)". Resumen extendido publicado en el Libro de Actas VI (6): 151-152. EUDENE.

8.6.4 XII Reunión Anual de la Sociedad de Botánica de Chile. XXVII Jornadas Argentinas de Botánica. Concepción, Chile, enero del 2000. Presentando el trabajo "Scrophulariaceae de la Reserva Natural Provincial del Iberá (Corrientes, Argentina). Resumen publicado en el *Gayana Botanica* 57 (Sup.): 104.

8.6.5 Reuniones de Comunicaciones Científicas y Tecnológicas de la UNNE. Resistencia, octubre del 2000. En calidad de expositor presentado el trabajo "Plantas Parásitas y Hemiparásitas del Macrosistema Iberá (Corrientes-Argentina)". Resumen extendido publicado en la página <http://www.unne.edu.ar>.

8.6.6 XXVIII Jornadas Argentinas de Botánica. Santa Rosa, La Pampa, 21 al 25 de octubre de 2001. En calidad de expositor presentado el trabajo "Estudios citogenéticos en especies del género *Stemodia* (Scrophulariaceae)". Resumen publicado en el *Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica* 36 (Sup.): 107.

8.6.7 Reunión de Comunicaciones Científicas y Tecnológicas de la UNNE. Resistencia, 21 al 25 de septiembre del 2002. En calidad de expositor presentado el trabajo "Flora del Iberá: Las plantas parásitas". Resumen extendido publicado en la página <http://www.unne.edu.ar>.

8.6.8 XXIX Jornadas Argentinas de Botánica y XV Reunión Anual de la Sociedad Botánica de Chile. San Luis, 19 al 23 de octubre del 2003. En calidad de expositor presentado el trabajo "Números cromosómicos de Especies Sudamericanas de *Stemodia* (Scrophulariaceae)". Resumen publicado en el *Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica* 38 (Sup.): 248.

8.6.9 Reunión de Comunicaciones Científicas y Tecnológicas de la UNNE. En calidad de expositor presentado el trabajo "Anatomía foliar en Loranthaceae (sensu lato)". Corrientes, octubre del 2003. Resumen extendido publicado en la página <http://www.unne.edu.ar>.

8.6.10 XVI Reunión de Comunicaciones Científicas y Técnicas y de Extensión de la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNNE. Corrientes, 2 al 5 de agosto del 2005. En calidad de expositor presentado el trabajo "Las Scrophulariaceae del Parque Nacional Mburucuyá (Corrientes, Argentina)". Resumen publicado en la página www.unne.edu.ar.

8.6.11 XXX Jornadas Argentinas de Botánica. Rosario, noviembre del 2005. En calidad de expositor presentado el trabajo "Estudios morfo-anatómicos en series poliploides de *Stemodia hyptoides* Cham. & Schtdl. (Scrophulariaceae)". Resumen publicado en el *Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica* 40 (Sup.): 149.

8.6.12 XVII Reunión de Comunicaciones Científicas y Técnicas y de Extensión de la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNNE. Corrientes, agosto del 2006. En calidad de expositor presentado el trabajo "Las Plantas Parásitas del Parque Nacional Mburucuyá (Corrientes, Argentina)". Resumen publicado en la página www.unne.edu.ar.

8.6.13 57º Congresso Nacional de Botânica, 13º Encontro Estadual de Botânicos e no 5º Encontro Estadual de Herbários, Gramado, RS; Brasil, desde el 4 al 12 de noviembre de

2006. Presentando los trabajos "Números cromosómicos y distribución geográfica en especies sudamericanas de *Stemodia* L. (Scrophulariaceae)". "Las Plantas Parásitas del Parque Nacional Mburucuyá (Corrientes, Argentina)".

8.6.14 XXXI Jornadas Argentinas de Botánica. Corrientes, septiembre del 2007. En calidad de expositor presentando los siguientes trabajos: "Anatomía foliar y caulinar en especies de *Vernonia* (Vernonieae, Asteraceae)". "Variación de caracteres florales entre poblaciones de *Stemodia hyptoides* (Scrophulariaceae)". "Las especies del complejo *Vernonia platensis* (Vernonieae, Asteraceae)". "Identidad de *Stemodia hyptoides* y *Stemodia stricta* (Scrophulariaceae) en una zona de simpatria". Resúmenes publicados en el *Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica* 42 (Sup.): 34-113-136-140.

8.6.15 Reunión de Comunicaciones Científicas y Tecnológicas de la UNNE. En calidad de expositor presentado el trabajo "El polen de especies de *Stemodia* L. (Scrophulariaceae) del extremo sur de Sudamérica". Corrientes, junio del 2008. Resumen publicado en la página <http://www.unne.edu.ar>.

8.6.16 XXXII Jornadas Argentinas de Botánica. Huerta Grande, Córdoba, octubre del 2009. En calidad de expositor presentando el trabajo: "Análisis cariotípico de algunas especies sudamericanas de *Stemodia* (Scrophulariaceae)". Resumen publicado en el *Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica* 44 (Sup.): 25-26.

8.6.17 Reunión de Comunicaciones Científicas y Tecnológicas de la UNNE. En calidad de expositor presentado el trabajo "Novedades taxonómicas en el género *Stemodia* (Scrophulariaceae) para Brasil". Corrientes, junio del 2010. Resumen publicado en la página <http://www.unne.edu.ar>

8.6.18 Reunión de Comunicaciones Científicas y Tecnológicas de la UNNE. En calidad de expositor presentado el trabajo "Embriogénesis y citogenética de *Campuloclinium macrocephalum* (Eupatorieae, Asteraceae)", en coautoría con Farco, Gabriela Elizabeth Dematteis Massimiliano & Fernández Aveliano. Corrientes, junio del 2010. Resumen publicado en la página <http://www.unne.edu.ar>

8.6.19 Reunión de Comunicaciones Científicas y Tecnológicas de la UNNE. En calidad de expositor presentado el trabajo "Palinotaxonomía de especies de Cecropiaceae, Fumariaceae, Orobanchaceae y Scrophulariaceae que habitan en el NE argentino", en coautoría con Salgado Cristina. Corrientes, junio del 2011. Resumen publicado en la página <http://www.unne.edu.ar>

8.6.20 XXXIII Jornadas Argentinas de Botánica. Posadas, Misiones, 7-10 de octubre del 2011. En calidad de expositor presentando los trabajos: "Sobre la presencia de *Stemodia durantifolia* (Plantaginaceae) en la Argentina" y "Morfología polínica de algunas especies de Linderniaceae, Orobanchaceae y Scrophulariaceae". Resumen publicado en el *Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica* 46 (Sup.): 122-264.

8.7. Otros

Asistencia a Jornadas, Congresos, Simposios y conferencias

8.7.1 V Jornadas de Biología. 24 al 26 de abril de 1996. En la Ciudad de Asunción del Paraguay. Paraguay.

8.7.2 “Áreas Naturales protegidas del NEA y especies Argentinas en peligro de extinción. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura de la UNNE. 29 de agosto de 1996.

8.7.3 Ciclo de Conferencias “Formas de Crecimiento de las Plantas”, en el marco de las XXV Jornadas Argentinas de Botánica. 22 de noviembre de 1996. Mendoza. Argentina.

8.7.4 XXV Jornadas Argentinas de Botánica. Del 17 al 22 de noviembre de 1996. Mendoza. Argentina.

8.7.5 “VI Jornadas de Ciencias Naturales del Litoral”. Del 5 al 8 de agosto de 1997. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura de la UNNE.

8.7.6 Taller “Elaboración y análisis de una propuesta didáctica para el área de Ciencias Naturales”. En el marco de las VI Jornadas de Ciencias Naturales del Litoral. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura de la UNNE.

8.7.7 Congreso Argentino de Herpetología. Del 13 al 16 de octubre de 1997. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. UNNE.

8.7.8 I Jornada de Fauna Silvestre del Nordeste. Corrientes. Organizado por la Cátedra de Zoología y Recursos Faunísticos “A” Facultad de Ciencias Veterinarias de la UNNE. 10 a 12 de septiembre de 1997.

8.7.9 Seminario Internacional “Gestión Ambiental Iberá”. 2 y 3 de septiembre de 1999. Rectorado de la UNNE.

8.7.10 Jornadas sobre “Abastecimiento de Agua. La Desalación como Alternativa”. Organizada por la Cámara Oficial de Comercio, Industria y Navegación de Cartagena, en colaboración con la Universidad Politécnica de Cartagena. 23 y 24 de marzo del 2000. Cartagena. España.

8.7.11 Jornadas Regionales de Conservación de los Recursos Naturales, organizado por la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura de la UNNE. Del 29 al 30 de junio del 2000.

9. ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN Y TRANSFERENCIA

9.7. Servicios Especiales, Consultorías y Asistencia Técnica

Responsable de la identificación e intercalado de ejemplares de la familia Scrophulariaceae sensu lato, Loranthaceae, Viscaceae y Eremolepidaceae en el Herbario CTES, IBONE.

Asesora científica del trabajo desarrollado por las alumnas del 2° año "A" sobre Plantas Parásitas de los Esteros del Iberá presentado en la FERIA DE CIENCIAS Y TECNOLOGIA realizada durante los días 16 y 17 de agosto del 2003 en la Escuela Normal "Dr. Juan Pujol".

10. FORMACION DE RECURSOS HUMANOS

10. 4 Dirección de Pasantes y Adscriptos en investigación

Laura Marcela Mini (DNI 31.686.551). Pasantía no rentada para desarrollar actividades en el Instituto de Botánica del Nordeste (IBONE-UNNE-CONICET). Tema: Estudios biosistemáticos en especies Argentinas de *Mecardonia* (Plantaginaceae). Directora: María de las Mercedes Sosa. Duración: 6 meses. Resol. N° 2348/11.

10. 5 Dirección de Pasantes y Adscriptos en docencia

Walter Javier Sabatia (DNI 23.432.577). Auxiliar Docente de Segunda adscripto a la asignatura Biología Celular y Molecular, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, Universidad Nacional del Nordeste. Desde el 11/06/2012 al 11/06/2013. Resol. C. D. N° 2647/10. Aprobado por Resol. N° 0382/12.

Romina Rossi (DNI: 36.112.871) Auxiliar Docente de Primera adscripta a la asignatura Biología Celular y Molecular, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, Universidad Nacional del Nordeste. Desde el 19/10/2011 al 19/10/2012. Resol. C. D. N° 2819/11.

Silvana Valeria Santagiuliana (DNI: 34.425.365) Auxiliar Docente de Primera adscripta a la asignatura Biología Celular y Molecular, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, Universidad Nacional del Nordeste. Desde el 19/10/2011 al 19/10/2012. Resol. C. D. N° 2820/11.

Milagros Luján González (DNI: 33.481.837) Auxiliar Docente de Primera adscripta a la asignatura Biología General y Celular, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, Universidad Nacional del Nordeste. Desde el 31/08/2011 al 31/08/2012. Resol. C. D. N° 2249/11.

Parras, Matías Ariel (DNI 31.109.847). Auxiliar Docente de Primera adscripto a la asignatura Biología General y Celular, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, Universidad Nacional del Nordeste. Desde el 30/09/2011 al 30/09/2012. Resol. C. D. N° 2626/11.

Laura Marcela Mini (DNI 31.686.551). Ayudante Alumno de la asignatura Biología General y Celular, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, Universidad Nacional del Nordeste. Desde el 19/10/2010 al 19/10/2011. Resol. C. D. N° 2347/10.

Carolina Soledad Barrios Alegre (DNI 27.189.143). Auxiliar Docente de Segunda adscripta a la asignatura Biología General y Celular, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, Universidad Nacional del Nordeste. Desde el 16/11/2010 al 16/11/2011. Resol. C. D. N° 2648/10. Aprobado por Resol. N° 0382/12.

Walter Javier Sabatia (DNI 23.432.577). Auxiliar Docente de Segunda adscripto a la asignatura Biología General y Celular, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, Universidad Nacional del Nordeste. Desde el 16/11/2010 al 16/11/2011. Resol. C. D. N° 2647/10. Aprobado por Resol. N° 0382/12.

Benítez, María Emilia (DNI 33.683.892). Auxiliar Docente de Segunda adscripta a la asignatura Biología General y Celular, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, Universidad Nacional del Nordeste. Desde el 18/08/2010 al 18/08/2011. Resol. C. D. N° 1704/10. Aprobado por Resol. N° 0967/11.

Araujo, Iliana de los Ángeles (DNI 24.660.782). Auxiliar Docente de Segunda adscripta a la asignatura Biología General y Celular, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, Universidad Nacional del Nordeste. Desde el 18/08/2010 al 18/08/2011. Resol. C. D. N° 1701/10. Aprobado por Resol. C. D. N° 0806/11.

Parras, Matías Ariel (DNI 31.109.847). Auxiliar Docente de Segunda adscripto a la asignatura Biología General y Celular, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, Universidad Nacional del Nordeste. Desde el 30/08/2010 al 30/08/2011. Resol. C. D. N° 1841/10. Aprobado por Resol. C. D. N° 0806/11.

Walter Javier Sabatia (DNI 23.432.577). Auxiliar Docente de Segunda adscripto a la asignatura Biología Celular y Molecular, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, Universidad Nacional del Nordeste. Desde el 13/04/2010 al 13/04/2011. Resol. C. D. N° 0558/10.

Carolina Soledad Barrios Alegre (DNI 27.189.143). Auxiliar Docente de Segunda adscripta a la asignatura Biología General y Celular, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, Universidad Nacional del Nordeste. Desde el 10/10/2009 al 01/10/2010. Resol. C. D. N° 2338/09.

Hernán Amado Giménez (DNI 29.321.668). Auxiliar Docente de Segunda adscripto a la asignatura Biología General y Celular, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, Universidad Nacional del Nordeste. Desde el 18/11/2009 al 18/11/2010. Resol. C. D. N° 2732/09. Aprobado por Resol. N° 0048/11 C. D.

Araujo, Iliana de los Ángeles (DNI 24.660.782). Auxiliar Docente de Segunda adscripta por concurso a la asignatura Biología General y Celular, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, Universidad Nacional del Nordeste. Desde el 19/06/2009 al 19/06/2010. Resol. C. D. N° 1604/09. Aprobado por Resol. N° 0431/10 C. D.

Benítez, María Emilia (DNI 33.683.892). Auxiliar Docente de Segunda adscripta por concurso a la asignatura Biología General y Celular, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, Universidad Nacional del Nordeste. Desde el 19/06/2009 al 19/06/2010. Resol. C. D. N° 1604/09. Aprobado por Resol. N° 0431/10 C. D.

Walter Javier Sabatia (DNI 23.432.577). Auxiliar Docente de Segunda adscripto a la asignatura Biología General y Celular, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, Universidad Nacional del Nordeste. Desde el 26/02/2009 al 26/02/2010. Resol. C. D. N° 0375/09. Aprobado por Resol. N° 0126/10 C. D.

Walter Javier Sabatia (DNI 23.432.577). Auxiliar Docente de Segunda adscripto a la asignatura Biología General y Celular, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y

Agrimensura, Universidad Nacional del Nordeste. Desde el 16/11/2007 al 16/11/2008. Resol. C. D. N° 2735/07. Aprobado por Resol. N° 0136/09 C.D.

11. ACTIVIDADES DE ACTUALIZACIÓN Y PERFECCIONAMIENTO

a) en calidad de expositor o conferencista;

Conferencista en el Seminario Avances del "Proyecto Iberá". Organizado por la Secretaría General de Ciencia y Técnica de la UNNE. 10 de agosto de 2000. "*Scrophulariaceae* del Macrosistema Iberá", conferencia dictada como parte de "Las Plantas Terrestres".

Conferencista en las Jornadas Iberá-Un Patrimonio nuestro: "Flora del macrosistema Iberá: las plantas parásitas". Organizado por la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, UNNE. 3-4 de abril del 2003. Corrientes, Argentina.

Disertante en la XIV Reunión de Comunicaciones Científicas y Técnicas de la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNNE con el tema "Flora del Iberá, Capítulo: Las Plantas Parásitas". 4-6 de agosto del 2003. Corrientes, Argentina.

Disertante sobre el tema. "Anatomía y citología de las *Stemodia* (Scrophulariaceae)". Dictado en el marco de los seminarios del Instituto de Botánica del Nordeste. Noviembre del 2003. Corrientes, Argentina.

Conferencista en el marco de los seminarios científicos del Conservatorio y Jardín Botánico de Ginebra, Suiza con el tema: "Biosystematic studies in some South-American species of *Stemodia* (Scrophulariaceae)", 28 de enero del 2010. Ginebra, Suiza.

12. PREMIOS Y DISTINCIONES

Medalla de Plata de la Universidad Nacional del Nordeste otorgada en reconocimiento de la labor de investigación realizada en la concreción del Proyecto Iberá. 24 de octubre de 2003.

13. ACTIVIDADES PROFESIONALES

Asesoramiento a alumnos de la Escuela Regional con el tema: "Las plantas parásitas y hemiparásitas", para la Feria de Ciencias que se realizan anualmente. Agosto del 2003.

14. ACTIVIDADES DE GESTIÓN UNIVERSITARIA

Miembro de Comisiones

Miembro de la Comisión Organizadora de las XXXI Jornadas Argentinas de Botánica, Corrientes del 20 al 24 de septiembre del 2007.

Vocal suplente de la Sociedad Argentina de Botánica.

Miembro Activo de la Sociedad Argentina de Botánica.

Corrientes, Julio del 2012.