

CURRICULUM VITAE

1. DATOS PERSONALES

- a. Nombre y Apellido: Laila Mabel Miguel

- b. Correo electrónico del contacto: lailammiguel@yahoo.com.ar

2. BREVE SÍNTESIS DEL CURRÍCULUM

Es egresada de la Facultad de Ciencias Exactas, Naturales y Agrimensura (UNNE). Obtuvo los títulos de Licenciada en Ciencias Biológicas con promedio 9,23 y Profesora en Biología con promedio 9,14. Tiene aprobado el curso de Nivel Intermedio Avanzado en Lengua Inglesa correspondientes a 6 años de duración. Se desempeñó como ayudante ad-honorem en Diversidad Vegetal (2008). Fue auxiliar docente de segunda en la asignatura Diversidad Vegetal desde marzo de 2009 a marzo de 2010. Es auxiliar docente de primera adscripta por concurso desde marzo de 2010 hasta la actualidad en las asignaturas Diversidad Vegetal y Biotaxonomía de Spermatofitas. Es Jefe de Trabajos Prácticos Simple por concurso desde noviembre de 2011 en Biotaxonomía de Spermatofitas. Durante dos años participó en el Curso de Nivelación y Ambientación para ingresantes, como ayudante alumna contratada (febrero-marzo 2010) y como profesora contratada (febrero 2011). Colaboró en la actualización y adaptación de las "Guías de Consultas" de la Asignatura Diversidad Vegetal en los fascículos de Pteridófitas, Gimnospermas y Clado Rosides, cuya impresión fue donada a la Biblioteca de FaCENA-UNNE y se encuentra disponible en la página web: <http://exa.unne.edu.ar/biologia/diversidadv/plantasvasculares.htm>. Es coautora en segundo lugar de 4 trabajos científicos, 2 publicados, 1 en prensa y 1 aceptado. Presentó 5 trabajos relacionados con sistemática de Rubiaceae, en reuniones científicas, 5 de ellas regionales y 2 internacional. Ha participado como disertante de un taller en la Jornada Regional para Profesores de Biología. Es becaria de iniciación Tipo I (CONICET) y también obtuvo beca de iniciación de la Secretaría General de Ciencia y Técnica la que no tomó posesión por incompatibilidad. Realizó 7 cursos de posgrado y 2 cursos de actualización. Realizó 2 pasantías no rentadas: una en el Laboratorio de Palinología de la Asignatura Morfología de Plantas Vasculares, Facultad de Ciencias Agrarias-UNNE y otra, en el gabinete de hongos liquenizados, para colaborar en el herbario CTES. Colaboró en el IBONE, en la realización de actividades de la Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología en los años 2010 y 2011. Es socia activa de la Sociedad Argentina de Botánica (SAB), desde II-2011.

3. FORMACION ACADEMICA

a. Título Universitario de Grado

- 1.- Profesora en Biología. Egresada: 16-X-2009. Facultad de Ciencias Exactas, Naturales y Agrimensura. UNNE. Promedio histórico: 9,14.
- 2.- Licenciatura en Ciencias Biológicas (orientación Botánica). Egresada: 4-X-2010. Facultad de Ciencias Exactas, Naturales y Agrimensura. UNNE. Promedio histórico: 9,23. Tesis de Grado: "Palinotaxonomía del género *Borreria* G. Mey. (Rubiaceae) del Planalto Goiano, Brasil". Calificación: Sobresaliente

b. Título de Posgrado

- III. Doctorado de la UNNE, especialidad Biología. Tema: "Estudios Biosistemáticos en especies sudamericanas de *Borreria* subsec. *Borreria* y filogenia de las especies del complejo *Spermacoce-Borreria* (Rubiaceae)". Directora: Dra. Elsa L. Cabral. Co-director: Luciano Paganucci de Queiroz. Res. 0123/12. **En realización.**

d. Cursos de Actualización y de Posgrados

Posgrado

- 1.- 23 al 27 - XII – 2009. “Introducción a la Sistemática Filogenética: Principales conceptos y métodos”. Dictado por Dr. Fernando Lobos y Lic. Juan Manuel Díaz Gómez (Universidad Nacional de Salta). Carga horaria: 45 hs. Calificación: 9. Facultad de Ciencias Exactas, Naturales y Agrimensura. UNNE. Corrientes.
- 2.-30-XI al 4 - XII- 2009. “Ascomicetes liquenizados microlíquenes”. Dictado por Dr. Robert Lücking (The Field Museum, Chicago). Carga horaria: 40 hs. 2 créditos. Calificación: 9. Facultad de Ciencias Agrarias. UNNE. Corrientes.
- 3.- 24 al 29- V-2010. “Técnicas de Histología Vegetal”. Dictado por Dra. Ana M. González, Lic. Stella Maris Solís, Dra. Graciela Lavia, Lic. Cristina Salgado, Lic. Alejandra M. Ortiz. Carga horaria: 45 hs. 2 créditos. Calificación: 10. Facultad de Ciencias Agrarias. UNNE. Corrientes.
- 4.- 8 al 12- XI-2010. “Epistemología”. Dictado por Dr. José A. Coppo, Magter. Norma B. Mussasrt. Carga horaria: 60 hs. Calificación: 9. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. UNNE. Corrientes.
- 5.- 6 al 10-VI- 2011. “Sistemática Molecular de Plantas”. Dictado por Dra. María Virginia Sánchez Puerta y Dr. Ricardo W. Masuelli. Carga horaria: 45 hs. Calificación: 10. 3 créditos. Laboratorio de Biología y Química Vegetal, IBAM (CONICET), Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Cuyo, Mendoza.
- 6.- 17 al 21-X- 2011. “Introducción teórico-práctica a la Biogeografía Evolutiva”. Dictado por Dr. Juan José Morrone Lupi. Carga horaria: 40 hs. Calificación: 10. Facultad de Ciencias Naturales, Universidad Nacional de Salta.
- 7.- VIII a XI-2011. “Nivel II: Escritura científica en Inglés”. Dictado por Esp. Mariana I. Boari. Carga horaria: 47 hs. Calificación: 8. Rectorado, Universidad Nacional del Nordeste.

Docencia

- 8.- 19 y 20-IX-2007. “Los Contenidos Transversales en la Planificación”. Certificado de aprobación. Secretaría General de Extensión Universitaria. UNNE. Res. Rectoral N° 693/07. Res. Ministerial N° 1.900/07
- 9.-26 y 27 de marzo de 2010: Seminario de actualización: “Enseñar para la comprensión”. Carga horaria: 20hs. Certificado de asistencia. FACENA. UNNE. Res. N° 0026/10 C.D.

e. Pasantías

- 1.- XI- 2009. Pasantía no rentada. Herbario del Instituto de Botanica del Nordeste. “Ordenamiento y acondicionamiento de líquenes”. Duración 1 mes. Dirigida por: Lic Michlig Andrea y Dra. Lidia Ferraro.
- 2.- IV- 2010. Pasantía no rentada. Laboratorio de Palinología. Asignatura Morfología de Plantas Vasculares. Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional del Nordeste. “Entrenamiento básico en técnicas y métodos de estudio en Palinología”. Coordinación: Lic. Salgado Laurenti, CR. Duración: 3 meses.-

f. Idiomas

- 1.- Inglés. Título: Nivel Intermedio Avanzado en Lengua Inglesa. Instituto superior “Josefina Contte”. Corrientes Capital. Promedio general: 8, 57.

4. TRAYECTORIA DOCENTE

d. Jefe de Trabajo Práctico

1.-Desde 16-XI-2011 a 16- XI- 2015. Jefe de Trabajos Prácticos, dedicación simple, en la asignatura Biotaxonomía de Spermatofitas. Res. designación 0774/11. Fa.C.E.N.A. U.N.N.E.

e. Ayudante de Primera Categoría

1.- Desde 26-III-2010 a III-2011. Auxiliar Docente de primera en la asignatura Diversidad Vegetal. Res. 0410/10. Informe final de adscripción aprobado. Res.0272/11. FA.C.E.N.A. UNNE.

2.- Desde 26-III-2010 a III-2011. Auxiliar Docente de primera en la asignatura Biotaxonomía de Spermatófitas. Res. 0416/10. Informe final de adscripción aprobado. Res.0272/11. FA.C.E.N.A. UNNE.

3.- Desde II a III-2011. Profesora en el módulo de Biología en el Curso de Nivelación y Ambientación para ingresantes. Res. 0355/11. FA.C.E.N.A. UNNE.

4.- Desde 01-VII-2011-en curso. Auxiliar Docente de primera en la asignatura Diversidad Vegetal. Res. 1581/11. FA.C.E.N.A. UNNE.

5.- Desde 01-VII-2011-en curso. Auxiliar Docente de primera en la asignatura Biotaxonomía de Spermatófitas. Res. 1579/11. FA.C.E.N.A. UNNE.

f. Ayudante alumno

1.- VII a XII 2008: Ayudante Alumno ad-honorem en la asignatura Diversidad Vegetal. FA.C.E.N.A. UNNE.

2.- Desde III -2009 a III-2010 Ayudante Alumna adscripta por concurso, en la asignatura Diversidad Vegetal. Res. 0584/09. Informe final de adscripción aprobado. Res.0297/10. FA.C.E.N.A. UNNE.

3.- Desde II a III-2010. Ayudante Alumna en el módulo de Biología en el Curso de Nivelación y Ambientación para ingresantes. Res. 0432/10. FA.C.E.N.A. UNNE.

5. PRODUCCIÓN EN DOCENCIA

a. Innovación Pedagógica

1. 2008 hasta la actualidad. Adaptación y actualización de la "Guía de Consultas de Diversidad Vegetal" (Fascículos: Pteridofitas, Gimnospermas y Clado Rosides). Cabral, E. L. & al. FACENA. UNNE. Disponible en: <http://exa.unne.edu.ar/biologia/diversidadv/plantasvasculares.htm>

b. Material Didáctico Sistematizado

1.- Adaptación, actualización y edición de la Guía de Estudio de Diversidad Vegetal: Fascículo Gimnospermas y Fascículo Rosideas de acuerdo al Sistema de Clasificación APG II (Angiosperm Phylogenetic Group II) - 2009. Donados a la Biblioteca de FACENA-UNNE. Resol. N° 0366/09.

2.- Adaptación, actualización y edición de la Guía de Estudio de Diversidad Vegetal: Fascículo Pteridófitos. Donado a la biblioteca de FACENA- UNNE. Res.0463/09.

6. INTEGRANTE DE JURADOS Y ACTIVIDADES DE EVALUACIÓN

a. Integrante de Concurso Docente

1.- 18-IX-2008: Observador Estudiantil (suplente) de concurso para el cargo Jefe de Trabajos Prácticos de la asignatura Fisiología Vegetal. Res. N° 0769/08. Fa.C.E.N.A. UNNE.

2.- 30-X-2008: Observador Estudiantil (suplente) de concurso para el cargo Jefe de Trabajos Prácticos de la asignatura Geología. Res. N° 0841/08. Fa.C.E.N.A. UNNE.

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

1.- II- 2011. Integrante de mesa examinadora de acreditación para el módulo de Biología del Curso de Nivelación y Ambientación para ingresantes 2011. Res. N° 0049/11

2.- VIII-2011. Jurado evaluador de Feria de Ciencia. Colegio Secundario Agop Seferian.

7. INVESTIGACION CIENTÍFICA O DESARROLLO TECNOLÓGICO

d. Integrante de equipo de investigación

- 1.- IV-2009-III-2010. Proyecto Administración de Parques Nacionales N° DCM400: "Diversidad y riqueza epifítica en palmeras y otros forófitos representativos de áreas protegidas del norte argentino". Titular: Dra. Cabral, Elsa.
- 2.- 2010-2011. Proyecto Administración de Parques Nacionales N° DCM400Rnv1: "Diversidad y riqueza epifítica en palmeras y otros forófitos representativos de áreas protegidas del norte argentino". Titular: Dra. Cabral, Elsa.
3. 2012-2015. Proyecto P002-11 "Palinotaxonomía y palinología aplicada a la caracterización de mieles de *Apis mellifera* L. y *Tetragonisca angustula* Latreille en el Nordeste Argentino". Res. 976/11. Director: Salgado Laurenti, Cristina.

e. Auxiliar o Becario

Becas de estudio

- 1.- 2011 – 2013. Beca Interna de Postgrado Tipo I. Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET). Tema: "Estudios biosistemáticos en especies sudamericanas de *Borreria* subsect. *Borreria* y filogenia de las especies del complejo *Spermacoce- Borreria* (Rubiaceae)". Dirección: Dra. Cabral, Elsa L. Co-Dirección: Dr. Paganucci de Queiroz, Luciano. Resol. D N° 0326.
- 2.- 2011 – 2013. Beca de Post-Grado Categoría Iniciación Tipo B. Secretaría General de Ciencia y Técnica. Universidad Nacional del Nordeste (UNNE). Tema: "Estudios biosistemáticos en especies sudamericanas de *Borreria* subsect. *Borreria* y filogenia de las especies del complejo *Spermacoce- Borreria* (Rubiaceae)". Dirección: Dra. Cabral, Elsa L. Co-Dirección: Dr. Paganucci de Queiroz, Luciano. Resol. Rectoral N° 988/10. Sin toma de posesión por otorgamiento de Beca Interna de Postgrado Tipo I del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET). Resol. N° 147/11

Subsidio

- 3.- 2012-2013. Subsidio para la realización de estudios de posgrados en la Universidad Nacional del Nordeste y en otras Universidades Nacionales. Convocatoria 2012. Res. 248/12. UNNE.

8. PRODUCCIÓN EN INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y/O ARTÍSTICA

d. Publicaciones con Referato

Trabajos Publicados

- 1.- Cabral, E.L., L.M. Miguel & R.M. Salas. 2011. Dos especies nuevas de *Borreria* (Rubiaceae), sinopsis y clave de las especies para Bahia, Brasil. *Acta Botanica Brasilica* 25:255-276. ISSN 0102-3306.
- 2.- Cabral E. L., L.M. Miguel & P.L. Viana. Two new species of *Borreria* (Rubiaceae, Spermaceae) from Brazil, with new distributional records for Pará and a key to species with transversally sulcate seeds. *Annales Botanici Fennici* 49: 209-215.

Trabajos en prensa

- 3.- Cabral, E.L., L.M. Miguel & D. Soto. Dos especies nuevas de *Borreria* (Rubiaceae) y sinopsis de las especies de Bolivia. *Brittonia*.

Trabajos aceptados

- 4.- Cabral E. L., L. M. Miguel & R. M. Salas. *Borreria orientalis* (Rubiaceae), una nueva especie de Argentina, Brasil y Paraguay y comentarios sobre la identidad taxonómica de *Borreria valens*. *Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica*.

Trabajos enviados

5. Miguel, L.M. & E.L. Cabral. Taxonomic identity of *Borreria scabiosoides* and *Borreria linoides* (Spermaceae, Rubiaceae), with the description of *Borreria krapocarmeniana* from Argentina, Paraguay and Brazil. *Systematic Botany*.

f. Presentaciones en Reuniones Científicas

Nacionales

- 1.- VI-2010. Comunicaciones Científicas y Tecnológicas de la Universidad Nacional del Nordeste. Palinotaxonomía del complejo *tenera-gracillima* del género *Borreria*- Rubiaceae del planalto goiano (Brasil). Autores: Miguel, L.M., Salgado, C.R. & E.L. Cabral.
- 2.- VII-2011. Comunicaciones Científicas y Tecnológicas de la Universidad Nacional del Nordeste. Dos especies nuevas de *Borreria* (Rubiaceae) y sinopsis de las especies de Bolivia. Autores: Cabral, E. L., Miguel, L.M & J. D. Soto.
- 3.- X-2011. XXXIII Jornadas Argentinas de Botánica. Dos especies nuevas de *Borreria* (Rubiaceae, Spermaceae) de la región Serra dos Carajás, Pará, Brasil. Autores: Cabral, E. L., Miguel, L. M. & P. L.Viana.
- 4.- X-2011. XXXIII Jornadas Argentinas de Botánica. Morfología seminal de especies americanas de *Borreria* (Spermaceae-Rubiaceae). Autores: Miguel, L. M. & E. L.Cabral.
- 5.- VI-2012. Comunicaciones Científicas y Tecnológicas de la Universidad Nacional del Nordeste. Una nueva especie de *Borreria* (Rubiaceae) de Argentina, Brasil y Paraguay y comentarios sobre la identidad taxonómica de *Borreria valens*. Autores: Cabral, Elsa L., Miguel, Laila M. & Salas, Roberto M.

Internacionales

- 6.- IX-2010. 61º Congresso Nacional de Botânica. Manaus-Amazonas- Brasil. Sinopsis del complejo *Spermaceae-Borreria* (Spermaceae, Rubiaceae), una especie nueva, nuevos registros y novedades nomenclaturales, para Bahia, Brasil. Autores: Cabral, E. L.; Salas R. M. & L. M. Miguel.
- 7.- VIII-2012. I Jornadas Paraguayas de Botánica. Sinopsis de *Borreria* de Paraguay (Rubiaceae), dos nuevas especies e identidad taxonómica de *Borreria linooides*, *Borreria scabiosoides* y *Borreria valens*. Autores: Miguel, L. M., Salas, R. M. & Cabral, E. L.

g. Otros

1.- Sociedad científica a la que pertenece

- 1.1. Sociedad Argentina de Botánica (SAB). Socia Activa desde II-2011.

9. ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN Y TRANSFERENCIA

f. Divulgación

Pedagógica

- 1.- 10-XII-2009. II Jornada de Extensión Universitaria de la FACENA. Proyecto: "Vida y Obra de un Vector". Autor: Miguel, Laila. Res. Nº 693/09 C.D.

Científica

- 2.- 26-VI-2010. III Jornadas de Estudiantes de Biología de la FACENA. Aporte palinológico en la delimitación de especies afines del género *Borreria* (Rubiaceae) de Goiás, Brasil. Disertante: Miguel, Laila. (Res. Nº1285/10)
- 3.- IX-2010. VIII Jornadas de Estudiantes de la Fa.C.E.N.A. Revisión de los géneros americanos de la Tribu Spermaceae (Rubiaceae), un enfoque multidisciplinario: aportes y dificultades. Autores: Elsa L. Cabral; Roberto M. Salas; Andrea A. Cabaña Fader; Sandra V. Sobrado & Laila M. Miguel. Res. Nº 0728/11.
- 4.- 29-30-X-2010. "Primeras jornadas regionales de profesores de biología. Taller: Reconocimiento de la exomorfología de las plantas y su clasificación taxonómica en el nuevo sistema (APG)". Disertante: Laila Miguel. Organizado por la UNNE.

11. ACTIVIDADES DE ACTUALIZACIÓN Y PERFECCIONAMIENTO

Docencia

- 11.1-** 18 y 19- IX- 2008: “X Jornadas de Educación, Literatura y Comunicación” Terceras del Norte Grande. Secretaria General de Extensión Universitaria. Delegación Corrientes. UNNE. Res. Rectoral Nº 907/08. Res. Ministerial Nº 1691/08. Asistente
- 11.2-** 11-IX- 2009: “Jornada de Pedagogía de la Formación” en FACENA. UNNE. Res. Nº 2351/09. Asistente

Científicas

- 11.3-** 8,9 y 10- IX- 2005. Seminario “Estudio de la Biodiversidad de Anfibios y Reptiles en el Nordeste Argentino” en las IV Jornadas de Estudiantes de la Fa.C.E.N.A. UNNE. Res. Nº 2339/05. Asistente
- 11.4-** 29-X-2005. Conferencia- Debate: “Acuíferos transfronterizos y apropiación de la biodiversidad en el NEA”. Fa.C.E.N.A. UNNE. Res. Nº 2749/05. Asistente
- 11.5-** 1, 2 y 3-VI-2007: “2º Jornadas Nacionales de Estudiantes de Biología”. Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales. Universidad Nacional de Misiones. Res. Nº 155/06 CD. Asistente
- 11.6-** 20 al 24-IX-2007: “XXXI Jornadas Argentinas de Botánica”. Fa.C.E.N.A. UNNE. Asistente
- 11.7-** 30-XI-2007. Conferencia “Conservación de la Biodiversidad”. Fa.C.E.N.A. UNNE. Res. Nº 2804/07 D. Asistente
- 11.8-** 7- XII- 2007. Seminario “Aprovechamiento y disposición final de residuos sólidos urbanos”. Fa.C.E.N.A. UNNE. Asistente
- 11.9-** 8-VIII-2008. Conferencia “El Cambio Climático”. Facultad de Derecho y Ciencias sociales y Políticas. UNNE. Asistente
- 11.10-** 16 y 17-IX-2008: “Jornadas Floraciones Algales en la Argentina”. Fa.C.E.N.A. UNNE. Asistente
- 11.11-** 25, 26 y 27 - IX- 2008: “VI Jornada de Estudiantes de la Fa.C.E.N.A”. UNNE. Res. Nº 2596/08 Ad- C.D. Asistente
- 11.12-** 30- V- 2009: “Jornada de Primeros auxilios y enfermedades de transmisión sexual” en Fa.C.E.N.A”. UNNE. Res. Nº 1396/09 C.D. Asistente
- 11.13-** 5 al 8-X- 2009: “XXXII Jornadas Argentinas de Botánica”. Sociedad Argentina de Botánica. Huerta Grande –Córdoba. Asistente
- 11.14-** 1-06-2011. “Seguridad en laboratorios”. Certificado de asistencia. Rectorado, Universidad Nacional del Nordeste.

12. PREMIOS Y DISTINCIONES

- 12.1.-** Premio “Mención de honor” 2009. Profesorado en Biología. Otorgado por FACENA-UNNE. Res. 0703/10.
- 12.2.-** Premio “Mención de honor” 2010. Licenciatura en Ciencias Biológicas. Otorgado por FACENA-UNNE. Res. 0708/11.

13. ACTIVIDADES PROFESIONALES

Actualmente me desempeño como becaria de investigación, tipo I, en el Instituto de Botánica del Nordeste, CONICET.

14. ACTIVIDADES DE GESTIÓN UNIVERSITARIA

k. Participante de Programa Institucional

- 1.-** VI-2010. Desarrollo de actividades en la VIII Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología. Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva. Resolución Mincyt Nº 258/10. Colaboración en IBONE Puertas Abiertas. (Guía en los recorridos).

2.- VI-2011. Desarrollo de actividades en la IX Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología. Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva. Resolución en trámite. Colaboración en IBONE Puertas Abiertas. (Guía en los recorridos).

VIII-2012

Laila Mabel Miguel

DNI: 31.969.037