CURRICULUM VITAE

2017

**1. DATOS PERSONALES**

## Laura Susana Domínguez

Lugar y fecha de nacimiento: Córdoba. 23 /X/ l952 - Nacionalidad: Argentina

Estado civil: divorciada

Documento de Identidad: DNI 10544871 - N° CUIL/CUIT: 27 10544571-1

Domicilio real: Fresnel 5064 - Villa Belgrano - 5147- CÓRDOBA. Tel. (03543) 421 544.

Domicilio legal: Fac. Cs. Ex., Fís. y Naturales. Cátedra de Diversidad Vegetal I.

Av. V. Sársfield 1611-Ciudad Universitaria – 5000 -CÓRDOBA - Tel. (0351) 4334459 int. 34

Dirección Postal: IMBIV (CONICET-UNC). C.C. 495. 5000. CÓRDOBA. Te. - FAX 433-2104/1056.

E-mail: [lausudom@gmail.com](mailto:lausudom@gmail.com),

**2. TITULOS**

**1. Doctora en Ciencias Biológicas**. 22/XI/**l989.** Otorgado por la Universidad Nacional de Córdoba. Título del trabajo: Contribución al conocimiento de los Gasteromycetes del centro de Argentina. (calif. 10, "suma cum laude"). Dirigida por el Dr. Alfredo E. Cocucci.

**2.Bióloga**.16/XII/**l977**. Título tesina: Contribución al conocimiento de la flora coprófila de la fauna silvestre de Córdoba. Dir. A.E. Cocucci. Otorgado por la Universidad Nacional de Córdoba.

**ESPECIALIDAD**

Micología: Taxonomía y ecología de Macromicetes, especialmente hongos gasteroides epigeos e hipogeos “Gastromicetes”

Micorrizas, Micoheterótrofas, Micofagia

**3.IDIOMAS**

Lee, habla y escribe: inglés (examen de comprensión de texto para la carrera del Doctorado Expte.10-79-8969 del 28-9-79).

Traduce: francés (examen de comprensión de texto para la carrera del Doctorado Expte.10-79-8969 del 28-9-79), portugués e italiano.

Tiene conocimientos de alemán.

**4.ANTECEDENTES DOCENTES**

**4.1.**DOCENCIA DE GRADO

**1. Profesora Titular** dedicación exclusiva **POR CONCURSO** en la Cátedra de Diversidad Vegetal I - Fac. Cs. Ex. Fís. y Nat.- U. N. C. HCD 617-2008, UNC 153/08 desde el 9-12-2008 a 31-03-2014. (JUBILADA)

**1. Profesora Asociada** dedicación semi exclusiva **POR CONCURSO** en la Cátedra de Diversidad Vegetal I - Fac. Cs. Ex. Fís. y Nat.- U. N. C. HCD 007/2008 15-02-2008 HCS 33/2008 desde 4-3-2008 al 8-12-2008.

**1. Profesora Asociada** dedicación semi exclusiva en la Cátedra de Diversidad Vegetal I - Fac. Cs. Ex. Fís. y Nat.- U. N. C. desde el 10/08/2005 -3/3/2008. CÓDIGO 1620

**2.Profesora Adjunta** dedicación SE en la Cátedra de Diversidad Vegetal I - Fac. Cs. Ex. Fís. y Nat.- U. N. C. desde el 1/4/l988 al 9/8/2005. Res.200-87; 136-88; 213-89; 33-90. 68-91; 68-92; 123-HCD-93; 367-B- 93; 472-HCD-94; 504-94; 637-94; 367-B-94; 65-94; 406-HCD-95; 535-HCD-96; 9-HCD-98; 07-HCD-99; 297-HCD-00; 281-HCD-01; 24-HCD-03; 37-HCD-04.

**3. Profesora titular**, dedicación exclusiva en la Cátedra de Plantas Celulares - Fac. Cs. Ex. Fís. y Nat. – U. N. C. desde 1-3-1991 al 1-2-1992. Res 53-L-91; 753-L-91.

**4.** Profesor asistente en el Dpto. Ciencias Forestales de la Universidad Estatal de Oregon, USA, desde 1992 a 1994.

**5. Profesora Adscripta** a la Cátedra de Plantas Celulares, desde el 11/V/l988. Res. H.C.D. 108-88.

**6. Profesora Adjunta**, dedicación simple, en la Cátedra de Plantas Celulares-Fac. Cs. Ex. Fís. y Nat. - U. N. C. desde el 1/I/l987 al 31/III/1988. Res. 132-87; 77-87; 46-87.

**7. Jefa de Trabajos Prácticos** dedicación SE, en la Cátedra de Plantas Celulares Fac. Cs. Ex. Fís. y Nat. - U. N. C. desde el 1/IV/l978 al 31/III/1988. Res. 199-P-78; 187-P-79;94-P-80; 88-P-81; 9-P-82; 55-C-83; 952-84; 69-6-85; 125-86; 179-87.

**8.Jefa de Trabajos Prácticos** dedicación simple, en la Cátedra de Plantas Celulares - Fac. Cs. Ex. Fís. y Nat. - U. N.C. desde el 1/V/l978 al 31/III/1979. Res. 274-P-78.

**9.Ayudante alumno,** Cátedra de Plantas Celulares-Fac. Cs. Ex. Fís. y Nat. - U. N. C. desde el1/V/l974 al 31/III/1978. Res. 471-74; 2106-75; 496-76; 31-P-77.

**4.2.**TALLERES Y MATERIAS DE ESPECIALIDAD DE GRADO

**1. Hongos (Gasteromycetes) de los ambientes áridos y semiáridos y su utilización como agentes micorrízicos**. Taller de biología aplicada. Fac. Cs. Ex. Fís. y Nat. Octubre-Noviembre **1995**. Carga horaria: 45 hs.

**2. Simbiosis en Plantas y Hongos.** Fac. Cs. Ex. Fís. y Nat. 10-18 marzo, **1997.** En colaboración con el Dr. A. Cocucci, A. Sérsic y M. Lugo. Carga horaria: 40 hs.

**3. Macromicetes: taxonomía, ecología y significancia para el hombre**. Taller de Biología aplicada. Fac. Cs. Ex. Fís. y Nat. Abril a Junio de **1999.Res. 54-HCD-1999.** En colaboración con el Dr. E. Nouhra, Biól. G. Daniele y C. Urcelay. Carga horaria: 45 hs.

**4. Micología: Macromicetes**. Materia de especialidad. Fac. Cs. Ex. Fís. y Nat. Abril a Junio, **2000, 2001, 2003, 2005, 2009, 2010, 2011, 2012Res. 41-HCD-2000**. Res 28-3-00. En colaboración con el Dr. E. Nouhra y Biól. G. Daniele, A. Becerra, G. Robledo y C. Urcelay. Carga horaria: 60 hs. CÓDIGO 1701

**5. Biología de la simbiosis.** Materia de especialidad. Fac. Cs. Ex. Fís. y Nat. Junio, **2000**. **Res.160-HCD-2000**, Agosto, **2002- 2009-2014.**  A cargo de Dra. A. Sérsic y en colaboración con los Drs. A. Cocucci y C. Urcelay. Carga horaria: 60 hs. CÓDIGO 1714

**4.3.** DOCENCIA DE POST-GRADO

**A. PROFESORA**

**1.** Permanente del Doctorado en Cs. Biológicas de la Fac. de Cs. Ex. Fis. y Nat. UNC. Pg. 23

**2.** Invitada del Doctorado en Biología de la Fac. de Química Biológica y Farmacia de la UNSL.

**B. CURSOS DICTADOS**

**1. Taller de Identificación de los hongos comestibles y venenosos de la Sierras de Córdoba**. U. N. Cba. 26-27 abril, **1996**. Duración 20 hs. Participación en el dictado: 10 hs.

**2. Biología y Sistemática de Aphyllophorales (Basidiomycetes).** U. N. Cba. 1 al 6 de julio, **1996.** Duración 50 hs. Participación en el dictado: 8 hs.

**3. Micorrizas en los ecosistemas.** U. N. del Nordeste. 20 al 26 de marzo, **1997.** Participación en el dictado: 60 hs.

**4. Morfología y ecología de las micorrizas.** U.N. Cba. **Res. 157-G-2001**. 10 al 20 de abril. **2001.** Profesores Dres. J.Trappe, y M. Castellano (OSU-USA) y Dra. M. Lugo (U. N. San Luis). Participación en el dictado: 20 hs.

**5. Morfología y ecología de las micorrizas.** U.N. San Luis. **Res. 153-2002.** 11 al 15 de noviembre **2002.** Profesores Dra. M. Lugo (U. N. San Luis), Biól. A. Becerra y C. Urcelay (U.N.Cba.). Participación en el dictado: 20 hs.

**6. Taller de Identificación de los hongos comestibles y venenosos de Córdoba.** Abril, **2004.Res. 1051-A-2003**. Participación en el dictado: 26 hs. Prof. G. Daniele, E. Nouhra, C. Urcelay y A. Becerra (UNCba).

**7. Sistemática y ecología de Gasteromycetes.** Universidad de Antioquia, Fac. Cs. Ex. y Nat. Medellín. Colombia. 1 al 7 de Junio, **2005.** Participación en el dictado: 60 hs.

**8. Root biology and Mycorrhiza.** Morfología radicular y micorrizas. UNC-IMBIV. Fac. Cs. Ex. Fís. y Nat. Dres. L. Peterson, L. Melville (Univ. Guelph-Canadá) y Dr. H. Massicotte (Univ. Prince George, Canadá). **Res. 683-T-2005.** 27 feb-3 marzo, **2006.** Participación en el dictado: 20 hs.

**9.** Algas y hongos toxicogénicos. Nov 2010 y Agosto 2014. Fac. Cs. Quim. UNC.Dir. H. Rubistein.

### C. COORDINADORA Y ORGANIZADORA DE CURSOS DE POSTGRADO

Con validez para la Carrera del Doctorado

**1. Morfología y ecología de las micorrizas.** U.N.Cba. Res. 157-G-2001. 10 al 20 de abril. **2001.** Profesores Dres. J.Trappe, y M. Castellano (OSU-USA) y Dra. M. Lugo (U. N. San Luis).

**2. Escritura Científica en Inglés.** Fac. Cs. Ex. Fís. y Nat. **Res 897-T-2005**. 5 - 10 de diciembre del **2005,** oct.- nov. **2007.2008, 2009, 2010**. IMBIV- F. Cs. Ex., Fís. y Nat., U.N.Cba. a cargo de Mgter. Iliana A. Martínez, Prof. de la U. N. de Río IV, Cba.

**3. Morfología radicular y micorrizas.** UNC-IMBIV. Fac. Cs. Ex. Fís. y Nat. **Res. 683-T-2005**. 27 feb-3 marzo, **2006.** Dres. L. Peterson, L. Melville (Univ. Guelph-Canadá) y Dr. H. Massicotte (Univ. Prince George, Canadá).

**4. Taller de identificación de Ascomicetes**. UNC-IMBIV. Fac. Cs. Ex. Fís. y Nat. Res.21 al 26 de febrero 2011. Dr. Andrea Romero (UBA-CONICET, Argentina).

**5**. **Cambios globales y restauración de los ecosistemas: el papel de las micorrizas arbusculares.** UNC-IMBIV. Fac. Cs. Ex. Fís. y Nat. Del 9 al 13 de DICIEMBRE del **2013.** Dictado por: Drs. Edith Allen y Michael Allen. Universidad de California Riverside. California. USA.

**4.4. JORNADAS Y CONGRESOS DOCENTES**

**1. Domínguez, L.S**. G. Daniele, y C. Urcelay. La diversidad Biológica en el ciclo inicial común en Ciencias Básicas. I Jornadas Inter universitarias de docentes del ciclo Inicial común en ciencias Básicas: Química y Biología. 6 y 7 de octubre, San Luis. 2005.

**4.5. PREMIOS**

**1**. Premio Personal Docente. Fac. C. E. F. y N.-UNCba. Res 475/95. 1995. Prof. Adjunta.

**2.** Diploma agradecimiento por contribución a desarrollo y crecimiento. Fac. Cs. Ex. Fis y Nat. U.N. Cba, 1996. Decano Ing. González

**3.** Asignación complementaria por mayor productividad. Fac. C. E. F. y N. UNC. Res 1090-G-2000

**4.** Certificado de Apreciación. USA. USDA. Dpto. Agricultura. 14-5-1996.

**4.6. CATEGORIZACION**

**1.** Recategorizada el 6 de diciembre, **2005**. **Categoría I (uno)** con 1021 puntos. Res.11786/05

**2.** Categorizada 18 marzo, 2005. **Categoría II (dos)** con 814 puntos. Res. 2135/2005

**3.** Recategorizada el 2 de noviembre de 1998 **Categoría 2 (dos)** con 715 puntos

**4.** Categorizada en 1995 **categoría C**

#### ANTECEDENTES CIENTÍFICOS

**5. BECAS**

**1.** Becaria del **Rotary Club Internacional** para estudiar un año en una escuela secundaria. Graduada en Sparta High School, New Jersey, U.S.A. **1969- 1970**.

**2. Friends of Farlow Fellowship**, para realizar estudios en el Farlow Herbarium de la Universidad de Harvard, Cambridge, U.S.A. por el periodo de un mes, julio, **1990.**

**3. Beca externa del CONICET** a partir del 1/XXI/**1991** al 1/IX/**1994**. Res. 1425. Tema: Ectomicorrizas: identificación y síntesis de las asociaciones en especies nativas y en exóticas de importancia económica.

**4. Beca del Field Museum of Natural History, Chicago**, Ill. (U.S.A.) para realizar estudios en el Herbario sobre Gasteromycetes de Centro y Sud América. Setiembre, **1993**.

**5**. **Beca de la Fulbright.2002.** para realizar trabajo de investigación por tres meses en la OSU- Oregon USA. Sobre:Los hongos hipógeos de Argentina.

**6.** Pasantía en el **Lab. de Botánica. Universidad de Guelph, Guelph, Canadá**. 16-08-2004 al 17-10-**2004.** Tema: Estudios sobre la morfología de la planta micoheterotrófica *Arachnitis uniflora* utilizando; microscopía láser confocal, electrónica de transmisión (TEM) y de barrido (SEM).

**6. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN**

**6.1.**SUBSIDIOS OBTENIDOS

**1.1992. CONICOR**. "Los Gasteromycetes del centro de Argentina V. Hymenogastrales y observaciones preliminares sobre Boletales y sus posibles relaciones micorrícicas. Sub. 2320/92. **Res. 813/92.** Monto: $ 1500. Otorgado: 27/4/92 (1 año).

**2.1992**. **SECYT**. “Los Basidiomycetes (Gasteromycetes) del centro de Argentina”. $ 1500

**3.1993**. **CONICOR**. "Los Gasteromycetes del centro de Argentina VI. Hymenogastrales y observaciones sobre Boletales, Discomycetes y sus posibles relaciones micorrícicas. Sub. 2683/93. **Res. 923-93.** OPD: 39/93. Monto: $2050. Otorgado: 3/5/93 (1 año).

**4.1994**. **CONICOR**. "Los Gasteromycetes de la República Argentina VII. Hongos hipógeos: Hymenogastrales y Tuberales; observaciones sobre Boletales y sus posibles relaciones micorrícicas. Sub. 3076/94. **Res. 1015/94.** OPD: 21/94. Monto: $ 1500. Otorgado: 6/4/94 (1 año).

**5. 1995. CONICOR**. "Los Gasteromycetes del centro de Argentina VII. Hymenogastrales y observaciones sobre Boletales, Discomycetes y sus posibles relaciones micorrícicas. **PID3468/95.** Monto: $ 1500. Otorgado: 24/8/95 (1año).

**6. 1995. SECYT**. "Los Macromycetes del centro de Argentina y sus posibles relaciones micorrícicas". **Res. 263/95**. Monto: $ 531. Otorgado: 11/ 12/95 (1 año).

**7. 1997. CONICOR**. "Los Macromycetes del centro de Argentina y sus posibles relaciones micorrícicas. **PID 3982/97**. Monto: $2200. Otorgado: 15/8/97 (1 año).

**8. 1997. SECYT**. "Los Macromycetes del centro de Argentina y sus posibles relaciones micorrícicas." **Res. 177/97.** Monto: $ 500. Otorgado: 11/12/97 (1 año).

**9. 1998. SECYT**. "Los Macromycetes del centro de Argentina y sus posibles relaciones micorrícicas." **Res. 257/98**. Monto: $ 850. Otorgado: 1/1/98 (1 año).

**10. 1999**-**2000**. **CONICOR**. "Los Macromycetes del centro de Argentina y sus posibles relaciones micorrícicas." Sub. 4734. **Res. 1655/99.** OPD: 48/99. Monto: $ 2000. Otorgado: 25/6/99.

**11. 1999-2000. LIEY, Fundación Vida Silvestre**, Gasoducto Norandino S.A., Techint S.A. “Biodiversidad fúngica de la alta cuenca del río Bermejo”. Monto $1300. Otorgado 12/10/99 al 12/10/00

**12.1999-2000. SECYT**. “Relaciones fúngicas, simbióticas, parásitas y saprófitas en bosques nativos e introducidos de la provincia de Córdoba y limítrofes”. **Res. 163/99.** Monto $1650. 1/11/99 al 1/11/00.

**13.2000/2001. LIEY**, **Fundación Vida Silvestre**, Gasoducto Norandino S.A., Techint S.A.. “Fertilidad del suelo, bacterias simbióticas fijadoras de nitrógeno y micorrizas como determinantes del desarrollo de especies típicas de bosques montanos secundarios”. Dir. Dr. Luis Wall. Monto $5500. Otorgado 5/10/00 al 5/10/01.

**14.2000. SECYT**. “Relaciones fúngicas, simbióticas, parásitas y saprófitas en bosques nativos e introducidos de la provincia de Córdoba y limítrofes”. **Res. 194/00** Monto $1200. Otorgado 1/11/00

**15. 2001. Agencia Córdoba Ciencia.** “Biodiversidad fúngica de la provincia de Córdoba: hongos tóxicos y comestibles”. **Expte. 011302001511**. Monto $3000. Otorgado 30/04/2001 al 1/05/2002.

**16. 2001. SECYT. “**Relaciones fúngicas, simbióticas, parásitas y saprófitas en bosques nativos e introducidos de la provincia de Córdoba y limítrofes”. **Res. 37/01** Monto $1800. Otorgado 4/5/2001

**17.2002. SECYT**. “Relaciones fúngicas, simbióticas, parásitas y saprófitas en bosques nativos e introducidos de la provincia de Córdoba y limítrofes III. Diversidad fúngica en bosques chaqueño serrano y yungas. **Res. 150/02** Monto $1200.

**18.2003. SECYT**. “Relaciones fúngicas, simbióticas, parásitas y saprófitas en bosques nativos e introducidos de la provincia de Córdoba y limítrofes”. Cod. 05/1440. **Res. 62/03**. Monto $1600.

**19. 2004. SECYT. “**Relaciones fúngicas, simbióticas, parásitas y saprófitas en bosques de montaña del centro y noroeste argentinos”. Cod. 05/1440. **Res 123-04**. Monto $ 1200.

**20. 2005-2008. CONICET.** “Biodiversidad, ecología y caracterización molecular de los hongos hipógeos micorrícicos en los bosques andino-patagónicos de Argentina”. Co-directora. PIP 6193. Monto $18000.

# 21. 2005. SECYT. “Diversidad y Ecología de Hongos en Áreas Protegidas de Argentina. Parques y Reservas de la Provincia de Córdoba I”. Cod. 05/1525. Res. 197/05. Monto $1500.-

# 22. 2006-2007. SECYT. “Diversidad y Ecología de Hongos en Áreas Protegidas de Argentina. Parques y Reservas de la Provincia de Córdoba I”. Cod. 05/1525. Res.162/06. Monto $3500.-

**23. 2008-2013. IP-PAE. Agencia Nac. de Promoción Cientif. y Tecnológica.** Biología del Suelo y Producción Agraria Sustentable. (BIOS-PAS). Lorenzatti, S (RAP) – Director Wall, L. (IR).Monto $ 4.521.000- .

**24. 2008-2009. SECYT. “**Diversidad y Ecología de Hongos en Áreas Protegidas de Argentina. Parques y Reservas de la Provincia de Córdoba I”. Cod. 05/1525. Res. 69/08. Monto $13.000.-

**25. 2010-2011. SECYT.** Biodiversidad y ecología de Agaricomycetes (Phallomycetidae y Agaricomycetidae, Basidiomycota) asociados a bosque Chaqueño y selva de transición de la Yunga en áreas protegidas de Argentina. **Cod. 05/1631. Res. Secyt 214/10.** Monto $ 16.250.

**26. 2012-2013. SECYT**. Diversidad y ecología de Agaricomycetes (Phallomycetidae y Agaricomycetidae, Basidiomycota) asociados a las áreas protegidas del bosque chaqueño de Argentina. **Cód. 05/1631. Res 162/12** Monto $ 21.000.

**27. 2014. PROTRI 2012.** Gobierno de la Provincia de Córdoba. Infografía: Hongos comestibles de la Provincia de Córdoba. Res. 063/2013. Monto: $ 10000.-

**28. 2014-2015. SECYT**. Diversidad y ecología de Agaricomycetes (Phallomycetidae y Agaricomycetidae, Basidiomycota) asociados a las áreas protegidas del bosque chaqueño de Argentina. **Cód. 05/1631.** Res 307 201301 01162 CB Monto $ 24.000.

**6.2**. PARTICIPACION EN PROYECTOS

**1.1988**. **CONICOR**. "Los Gasteromycetes del centro de la República Argentina I.Ord. Tulostomatales". Sub 1062. **Res. 414/88**, OPDN 30/88. Director: A.E. Cocucci. Monto: 6350 australes. Otorgado: 16/9/88

**2.1989. CONICOR.** "Los Gasteromycetes del centro de Argentina II. Ord. Podaxales". Sub. 1289. Res**. 470/89,** OPDN 10/89. Director: A.E. Cocucci. Monto: 32000 australes. Otorgado: 29/3/89 (1 año).

**3**. **1990.CONICOR.** “Los Gasteromycetes del centro de la Argentina lll. Sclerodermatales.” Sub 1555/90. **Res 560/90 y 614/90**. OPDN 13/90 y 50/90. Director: A.E. Cocucci. Monto:2300000 + 6800000 australes. Otorgado 23/3/90 (1 año).

**4.1991. CONICOR**. "Los Gasteromycetes del centro de Argentina IV. Phallales y observaciones preliminares sobre Boletales y sus posibles relaciones micorrícicas. **Res. 753/91**. Dir.: A.E. Cocucci. Monto: 7.700.000 australes. Otorgado: 5/7/91 (1 año).

**5.1993-1994. USDA.**The Forest Ecosystem Study. Experimental Manipulation of Managed Stands to provide Habitat for Spotted Owls an to enhance Plant and Animal Diversity: A summary and backgound for the Experiment on Fort Lewis, Washington. U.S.A. Investigadores principales: Dr. A. Carey, J. Trappe y R. Molina.

**6.1994.** Agaricales of Costa Rica Quercus Forests. Investigadores principales del proyecto: Dr. R. Halling (New York Botanical Garden) y G. Mueller (Field Museum, Chicago).

**7. 1994**. **USDA.**Forest Service."Demostration of Ecosystem Management Options Project at diamond Lake Ranger District". Director del proyecto: A.B Carey.

**8.1995.** Diversity and ecology of Argentinean mycorrhizal truffle species. Investigadores principales del Proyecto Dr. J. Trappe, M. Castellano y L. **Domínguez**.

**9. 1995. CONICET.** Estudios multidisciplinarios sobre antófitos americanos con especial referencia a Solanáceas, Asteráceas y Poáceaes. Dir. Prof. A.T. Hunziker

**10.1999. CONICET**. PIP. Estudios multidisciplinarios sobre antófitos americanos con especial referencia a Solanáceas, Asteráceas y Poáceaes. Dir. Prof. A.T. Hunziker.

**11. 2003-2005.SECYT.** Los Gasteromycetes de San Luis. Dir. Dra. M. Lugo. **Res. CS-19**,

**12. 2003-2004. Fundación Antorchas.**  Participación de la defensa antioxidante como mecanismo de protección frente al estrés por Cd: su regulación por especies activas del oxígeno y la presencia de micorrizas. **Proyecto Nª: 14116-216**. Subsidio en colaboración con otros grupos argentinos. Dir. Dra. Celina Luna.

**13. 2007-2008**-. “Conservation and restoration of Puffball fungal diversity in Polylepis forests, Argentina”. Subsidiado por **The Rufford Maurice Laing Foundation.**Proyecto RSG13.10.06. http://www.rufford.org/rsg/projects/gerardo\_robledo.

**7. PUBLICACIONES**

**7.1.**TRABAJOS PUBLICADOS EN REVISTAS

**1. Domínguez** de Toledo, L. **1985**. Una nueva especie de *Clathrus* (Clathraceae - Phallales). Bol. Soc. Arg. Bot. 24 (1-2): 131-136, fig. l. Bs. As. **ISSN 0373-580X**

**2.** \_\_\_\_\_. **1987**. Sobre la presencia de *Morchella esculenta* PERS. en Córdoba (Morchellaceae - Pezizales). Bol. Soc. Arg. Bot. 25 (1-2): 79-84, fig. 1. Bs. As. **ISSN 0373-580X**

**3. Domínguez** de Toledo, L. & R. Petersen. **1989**. A toxic *Ramaria* species from South America. Mycologia 81(4): 662-664. **ISSN 0027-5514**

**4.** Nouhra, E. & L. **Domínguez** de Toledo. **1993**. Interacción entre *Podaxis argentinus*  (Basidiomycotina) y Sarcophagidae (Díptera). Bol. Soc. Arg. Bot. 28(1-2): 41-45. **ISSN 0373-580X**

**5.** Crespo, E. & L. **Domínguez** de Toledo. **1993.** Sobre la propiedad higroscópica de *Astraeus* (Astraeacea) y *Geastrum* (Geastraceae). Bol. Soc. Arg. Bot. 29 (1-2): 109-113.**ISSN 0373-580X**

**6.** Nouhra, E. & L. **Domínguez** de Toledo. **1993.** Interacción entre Lycoperdales y Tulostomatales (Basidiomycotina) y Sphindidae (Coleoptera). Bol. Soc. Arg. Bot. 29(3-4): 173-177. **ISSN 0373-580X**

**7. Domínguez** de Toledo, L. **1993**. Gasteromycetes (Eumycota) del centro y oeste de Argentina. I. Análisis crítico de los caracteres taxonómicos, clave de los géneros, Ord. Podaxales. Darwiniana 32(1-4):195-235.

**8.** Nouhra, E. & L. **Domínguez** de Toledo.**1994.** Interacción entre Phallales (Basidiomycotina) e insectos (Coleópteros y Dípteros). Bol. Soc. Arg. Bot. 30(1-2):21-24.**ISSN 0373-580X**

**9. Domínguez** de Toledo, L. **1994.** Suggestions for describing and illustrating fungal spores. Mycotaxon 52 (1):259-270. **ISSN 0093-4666.**

**10.** Crespo, E. y L. **Domínguez** de Toledo. **1994.** Sobre la presencia de *Tuber separans* (Tuberaceae- Ascomycotina) en Argentina. Kurtziana 23:125-129. **ISSN 0075-7314.**

**11.** Lugo, M, L. **Domínguez** de Toledo y A. Anton. **1995.** *Sclerocystis sinuosa* (Glomales-Glomaceae) en cuatro Poaceae argentinas. Kurtziana. 24:145-152.**ISSN 0075-7314.**

**12. Domínguez** de Toledo, L. **1995.** Gasteromycetes (Eumycota) del centro y oeste de Argentina. II. Ord. Phallales. Darwiniana 33:195-210.

**13. Domínguez** de Toledo, L. **1996**. *Geastrum lilloi* sp. nov. (Gasteromycetes) from South América. Mycologia: 88: 858-862. **ISSN 0027-5514**

**14.** \_\_\_\_ & M. Castellano. **1996**. A revision of the genera *Radiigera* and *Pyrenogaster* (Geastraceae). Mycologia: 88: 863-884**. ISSN 0027-5514**

**15.** Lugo, M, L. **Domínguez** de Toledo y A. Anton. **1997.** Seis especies de Glomales (Zygomycetes) en Poaceae Argentinas. I. Kurtziana 25:187-204. **ISSN 0075-7314.**

**16. Domínguez** de Toledo, L.S. and M. Castellano. **1997**. First report of *Gastrosporium simplex* from Argentina. Mycotaxon 64:443-445. **. ISSN 0093-4666**

**17.** Nouhra, E. y L. **Domínguez** de Toledo. **1998.** First record of *Astraeus hygrometricus* from Argentina. Mycologist 12:112-113. **ISSN 0269-915X**

**18.** Carey, A.B.; J. Kershner; B.L. Biswell & **L. Domínguez de Toledo**. **1999.** Ecological Scale and Forest Development: squirrels, dietary fungi and vascular plants in Managed and unmanaged forests. Wildlife Monographs 142: 1-71. **ISSN 0084-0173**

**19.** Urcelay, C., M. Rajchenberg y L. **Domínguez**. **1999**. Algunos hongos xilófilos (Aphyllophorales y Tremellales) poco conocidos de la Provincia Fitogeográfica Chaqueña. Kurtziana27: 251-256**ISSN 0075-7314.**

**20.** Daga, C. L. **Domínguez** y J.E. Wright. **2001**. Novedades sobre el género *Tulostoma* (Gasteromycetes) del centro y noroeste de Argentina. Bol. Soc. Arg. Bot. 36:7-13 **ISSN 0373-580X**

**21.** Bidartondo, M. I., D. Redecker, T. D. Bruns, L. **Domínguez**, A. Sérsic, J. R. Leake, & D. J. Read. **2002**. Epiparasitic plants specialized on arbuscular mycorrhizal fungi. Nature 419:389-392. **ISSN 0028-0836.**

**22.** Becerra A.G., G. Daniele, **Domínguez** L., E. Nouhra y T. Horton. **2002**. Ectomycorrhizas between *Alnus acuminata* H.B.K. and *Naucoria escharoides* (Fr.:Fr.) Kummer from Argentina. Mycorrhiza 12: 61-66**. ISSN 0940-6360**

**23**. Robledo G., C. Urcelay, M. Rajchenberg y L. **Domínguez**. **2003**. Políporos (*Aphyllophorales, Basidiomycota*) parásitos y saprófitos de *Alnus acuminata* en el noroeste argentino.Bol. Soc. Arg. Bot.38 (3-4):207-224. **ISSN 0373-580X**

**24.** Nouhra E., **Domínguez** L., Becerra A. & A. Mangeaud. **2003**. Colonización micorrícica y actinorrícica en plantines de *Alnus acuminata* (Betulacea) cultivados en suelos nativos de *Alnus rubra*. Bol. Soc. Arg. Bot. 38(3-4):199-206. . **ISSN 0373-580X**

**25. Domínguez**, L.S. & A. Sérsic. **2004**. The southernmost myco-hetrotrophic plant, *Arachnitis uniflora*: root morphology and anatomy.Mycologia 96 (5):1143-1151. **ISSN 0027-5514**

**26.** Becerra A, Nouhra E, Daniele G, **Domínguez** L & Mc Kay D. **2004**. Ectomycorrhizas of *Cortinarius helodes* and *Gyrodon monticola* with *Alnus acuminata* from Argentina. Mycorrhiza 15:7-15. **ISSN 0940-6360**). DOI: 10.1007/s00572-003-0278-x.

**27**.Nouhra, E., L. **Domínguez**, A. Becerra. & J. Trappe. **2005.** Morphological, molecular and ecological aspects of the South American hypogeous fungus, *Alpova austroalnicola* sp. nov. Mycologia 97:598-604. **ISSN 0027-5514**

**28. Domínguez**, L., A. Sérsic, L. Melville & R. L. Peterson. **2006**. “Prepackaged symbioses” – propagules on roots of the epiparasitic plant *Arachnitis uniflora* Phil. New Phytologist 169: 191-198.**ISSN 0028-646X, Online ISSN: 1469-8137**

**29.** Robledo G., C. Urcelay, **L. Domínguez** & M. Rajchenberg. **2006.** Taxonomy, ecology and biogeography of Polypores (Basidiomycetes) from Argentinan *Polylepis* woodlands. Can. J. Bot. 84: 1561-1572**. ISSN 0008-4026, Online ISSN: 1480-3305**

**30.** Kentaro Hosaka, Scott T. Bates,Ross E. Beever,Michael A. Castellano,Wesley Colgan, III,**L. S. Domínguez,** József Geml, Admir J. Giachini,S. Ray Kenney,Eduardo R. Nouhra,Nicholas B. Simpson,James M. Trappe.**.2006.** Gomphoid-phalloid phylogeny. Molecular phylogenetics of the gomphoid-phalloid fungi with an establishment of the new subclass Phallomycetidae and two new orders. Mycologia 98 (6): 949-959. **ISSN 0027-5514, Online ISSN: 1557-2536**

**31.** Becerra A. G., N. M. Arrigo, N. Bartoloni, **L. S. Domínguez** & M. N. Cofré. **2007**. Arbuscular micorrizal colonization of *Alnus acuminata* KUNTH in northwestern Argentina in relation to season and soil parameters. Ci. Suelo 25(1):7-13. **ISSN 0326-3169**

**32.** Nouhra E, **Domínguez L**, Urcelay C, & Becerra A. **2008.** Mycorrhizal status of *Fagara coco* (Rutaceae): does it form ectomycorrhizas with *Phlebopus bruchii*(Boletaceae)? Symbiosis.46: 113-120. **ISSN 0334-5114**

**33.** Nouhra E., **Domínguez L**., Daniele G., Longo S., J. Trappe & A. Claridge. **2008.** Ocurrence of exotic ectomycorrhizal hypogeous fungi in plantations of exotic tree species in Central Argentina. Mycologia 100(5): 752-759. **ISSN 0027-5514**

**34**. Urcelay, C., S. Díaz, DE Gurvich, FS Chapin III, E Cuevas & **L Domínguez**.**2009**. Mycorrhizal community resilience in response to experimental plant functional type removals in a woody ecosystem. Journal of Ecology 97:1291-1301. **ISSN: 1365-2745**

**35**. **Domínguez, Laura S.**, Lewis Melville, Alicia Sérsic, Antonella Faccio & R. Larry Peterson. **2009**. The myco-heterotroph, *Arachnitis uniflora*, has a unique association with arbuscular mycorrhizal fungi. Botany 87: 1198-1208. NRC Research Press. Guelph, Canada**.ISSN: 1916-2804.**

1. ML. Hernández Caffot, **L.S. Domínguez**, K. Hosaka, EM Crespo. **2011**. *Tulostoma domingueziae* sp. nov. from *Polylepis australis* woodlands in Córdoba Mountains, central Argentina.Mycologia 103(5):1047-1054. DOI: 10.3852/10-266.
2. Bonito, G.M.; M. E. Smith; M. N. Rosanne; A. Healy; G. Guevara; E. Cázares; A. Kinoshita; E. R. Nouhra; **L. S. Domínguez**; L. Tedersoo; C. Murat; Y. Wang; B. Arroyo Moreno; D. H. Pfister; K. Nara; A. Zambonelli; J. M. Trappe; R. Vilgalys. **2012**. Phylogeography and diversification of truffles in the Tuberaceae and identification of its sister lineage in the Southern Hemispher. PLoS ONE. Vol 8(1). e52765.<http://www.plosone.org/article/info%3Adoi%2F10.1371%2Fjournal.pone.0052765;jsessionid=F06F8301791490C9CB9489D2416924A7><<http://www.plosone.org/article/info:doi/10.1371/journal.pone.0052765;jsessionid=F06F8301791490C9CB9489D2416924A7>
3. Lugo, Mónica A. Crespo, Esteban M., Hosaka, Kentaro & **Laura S. Domínguez**. **2012.** *Broomeia congregata* Berk., (Agaricales: Broomeiaceae): new distribution record for San Luis, Argentina. Check List 8(3): 531-533.ISSN 1809-127X (available at [www.checklist.org.br](http://www.checklist.org.br)).
4. Trierveiler-PereiraL., A. W. Wilson, R. M. B. da Silveira & **L.S. Domínguez**. **2013.** Costa Rican gasteromycetes (Basidiomycota, Fungi):Calostomataceae, Phallaceae and Protophallaceae. Nova Hedwigia 96 (3-4):533-544.
5. Cofré, N., M. Renny, A. Sérsic & **L. Domínguez. 2013**. Secretos de una planta albina *Arachnitis uniflora* (Corsiaceae): en búsqueda del simbionte fúngico. CONEBIOS III. III Congreso Nacional de Ecología y Biología de Suelos. Libro de artículos breves: 1-5**.** Río Cuarto, Córdoba, Argentina. ISNN 978-9876880374.
6. Hernández-Caffot María L., Gerardo Robledo & **Laura S. Domínguez**. **2013.** Gasteroid mycobiota (Basidiomycota) from *Polylepis australis* woodlands of central Argentina. Mycotaxon 123. 12 pg. On line <http://www.mycotaxon.com/resources/weblists.html>
7. Hernández Caffot, María L.; **Laura S. Domínguez**; Carlos Urcelay. **2014**. El género *Geastrum* en Argentina: adiciones a la Región Chaqueña. Lilloa 51 (1): 60–65. En-línea ISSN 2346-9641. Impresa ISSN 0075-9481.
8. Daga C.; Soteras F., Daniele G.M. & **Domínguez L.S. 2014.** New records of freshwater Algae and Cyanobacteria from mountain streams of Córdoba (Argentina).Bol. Soc. Argent. Bot. 49 (4): 447-456. ISSN 0373-580X
9. Hernández Caffot M. L., L. D. Amarilla, E. M. Crespo & **L. S. Domínguez. 2015**. *Geastrum minutisporum* sp. nov. from *Polylepis australis* woodlands in central Argentina. Mycoscience XXX: 1 -7. Elsevier Japan. ISNN 1340-3540 (print) 1618 2545 (on line).
10. Soteras, F., C. Ibarra, J. Geml, M. N. Barrios-García, **L. S Domínguez**, E. R. Nouhra, **2017**. Mycophagy by invasive wild boar (*Sus scrofa*) facilitates dispersal of native and introduced mycorrhizal fungi in Patagonia, Argentina. Fungal Ecology 26: 51-58. Elsevier Ltd and British Mycological Society
11. Cofré Noelia, Alejandro E. Ferrari, Carlos Urcelay, Alejandra Becerra, **Laura Domínguez** & Luis G. Wall. **2017**. Arbuscular mycorrhizal spore richness discriminates between different levels of crop rotation under no-till agriculture in Argentinean Pampa. Soil Use and Management. aceptado.
12. Mauricio Renny, M. Cristina Acosta, Noelia Cofré, **Laura S. Domínguez**, Martin I. Bidartondo, Alicia N. Sérsic. **2017**. Genetic diversity patterns of arbuscular mycorrhizal fungi associated with the mycoheterotroph *Arachnitis uniflora*. Annals of Botany. doi= 10.1093/aob/mcx023 .ISNN 0305-7364

### 7.2. TRABAJOS PUBLICADOS EN ACTAS DE CONGRESOS

**1.** Becerra, A.B., G. Daniele & L. **Domínguez**. **1999**. Russulales (Basidiomycota) asociadas con *Alnus acuminata* H.B.K. En Segmayer, A.R., D.S. Pernasetti & C.G. Bello (eds). II Reunión Científico-Técnica Biología del suelo y fijación Biológica del nitrógeno: 377-378.

**2.** L. **Domínguez**. **1999**. Función de las micorrizas en los ecosistemas. En Segmayer, A.R., D.S. Pernasetti & C.G. Bello (eds). II Reunión Científico-Técnica Biología del suelo y fijación Biológica del nitrógeno: 9-10.

**3.** Becerra, A.B. y L. **Domínguez**. **2000**. Ectomicorrizas en *Alnus acuminata* del Parque Nacional Calilegua (Prov. De Jujuy). XVII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. En CD.

**4.** Urcelay, C. & L. **Domínguez**. **2002**. Biología de las orquídeas: ¿es necesario considerar los hongos micorrícicos? *Actas del I Congreso Argentino de Orquideología y Conservación.* Editado en CD, 5pp

**5.** N. Cofré, M. Renny, A. Sérsic y **L. Domínguez. 2013**. Secretos de una planta albina *Arachnitis uniflora* (Corsiaceae): en búsqueda del simbionte fúngico. CONEBIOS III. Actas del III Congreso Nacional de Ecología y Biología de Suelos: 1-6. 24 - 26 de Abril de 2013. Río Cuarto, Córdoba, Argentina

### 7.3. LIBROS O CAPÍTULO DE LIBROS

-INTRODUCCIÓN AL REINO DE LOS HONGOS Y GRUPOS AFINES. Albertó E. & Vadell E. (Eds.).**Capítulo 17 Phylum Basidiomycota: Gasteromycetes,** el que será publicado en 2014 por la editorial de Universidad UBA. **En prensa.**

-Urcelay Carlos, Longo Silvana, Becerra Alejandra, Daga Claudia, Nouhra Eduardo, Daniele Graciela & **Domínguez Laura**. **2014.** “La enseñanza de la diversidad de hongos: una propuesta para la recuperación, integración y articulación de contenidos”. Cátedra de Diversidad Vegetal I de la Fac. Cs. Ex. Fís. Nat. – Universidad Nacional de Córdoba. Retos para la enseñanza de la biodiversidad hoy. Aportes para su enseñanza en la escuela secundaria. Pg. 377-389. ISBN 978-987-707-003-3 Editores Gonzalo Bermudez y Analía De Longi. 390 pg.

**7.4.** TRABAJOS ACEPTADOS O ENVIADOS

**8. TRABAJOS DE DIVULGACIÓN**

**1.** Una especie fúngica con toxinas letales ha comenzado a expandirse en el ámbito de nuestras sierras. **La Voz del Interior. Sec. de Ciencia y Técnica**. 20/VIII/l985. Córdoba.

**2.** Poster sobre **“Hongos venenosos de la Provincia de Córdoba”** siendo editado por el Ministerio de Ciencia y Técnica de la Provincia de Córdoba. Distribuido en todo el ámbito provincial, colegios primarios y secundarios, dispensarios, hospitales, etc. 2011.

**3**. Infografía **“Hongos comestibles de Córdoba”.** Serie: Descubre nuestro mundo. Secretaria de Ciencia y Tecnología. Ministerio de Industria, Comercio, Minería y desarrollo Científico Tecnológico. Gob. de la Provincia de Córdoba. PROTRI. 2015.

**9. TRABAJOS INÉDITOS O EN PREPARACIÓN**

**9.A.**TRABAJOS INÉDITOS

**1.Domínguez** L. S. 1977. Contribución al conocimiento de la flora micológica coprófila de la fauna silvestre de Córdoba. (Seminario para optar al título de Bióloga). 22 pp.

**9.B.**EN PREPARACIÓN

**1. Domínguez**, L. S. A world monograph on the genus *Arachnion*.

**2. Domínguez**, L. S. Contribución al conocimiento de los Gasteromycetes del centro de Argentina. III. *Tulostoma*.

**3. Domínguez**, L. S. Preliminary data on Costa Rica Gasteromycetes.

**4. Domínguez**, L. S. Ontogenia de 2 especies de *Tulostoma*.

**5. Domínguez, L.**& E. Crespo. Tulostomatales del Centro de Argentina.

1. María L. Hernández-Caffot&**Laura S. Domínguez** Lycoperdon.

**10. PUBLICACIONES DIDÁCTICAS**

**1.** Guía de T. P. y Apéndice complementario, PLANTAS CELULARES Autores: Dr. A.E. Cocucci, Biol. L. **Domínguez** de Toledo, Biol. L. Articó y Dr. E.J.Cáceres. Pg. 1-175. Fac. Cs. Ex. Fís. y Nat. U.N.C.1979-1980.

**2.** Guía de T. P. y Apéndice complementario, PLANTAS CELULARES. Autores: Dr. A.E. Cocucci, Biól. L. **Domínguez** de Toledo, Biól. C. Prósperi, Biol. L. Articó y Dr. E. Cáceres. Las modificaciones estuvieron a cargo de Biól. L. **Domínguez** de Toledo. Pg. 1-138. Fac. Cs. Ex. Fís. y Nat. U.N.C.**1981-1984.**

**3.** PLANTAS CELULARES. Guía de T. P. y Apéndice complementario, Autores: Dr. A.E. Cocucci, Biól. L. **Domínguez** de Toledo, Biól. C. Prósperi. Las modificaciones y confección de láminas estuvo a cargo de Biól. L. **Domínguez** de Toledo. Pg. 1-161. Fac. Cs. Ex. Fís. y Nat. U.N.C. Ed. Acad. Nac. Cs. Cba.**1985-1990.**

**4.** DIVERSIDAD VEGETAL I. Guía de Trabajos Prácticos y Apéndice complementario. Autores: Drs. A.E. Cocucci, L. **Domínguez** de Toledo y C. Prósperi. Las modificaciones del área micológica estuvieron a cargo de la Dra. L. **Domínguez** de Toledo. Pg. 1-110. Fac. Cs. Ex. Fís. y Nat. U.N.C. CEICIN. **1991-2000.**

**5.** DIVERSIDAD VEGETAL I. Guía de Trabajos Prácticos y Apéndice complementario. Autores: C. Prosperi. L. **Domínguez**, G. Daniele, C. Daga, A. Rincón y E. Nouhra. Las modificaciones estuvieron a cargo de la Dra. L. **Domínguez**. Pg. 1-111. Fac. Cs. Ex. Fís. y Nat. U.N.C. CEICIN. **2001-2003.**

**6.** DIVERSIDAD VEGETAL I. Guía de Trabajos Prácticos. Autores: C. Prósperi, L. **Domínguez**, G. Daniele y C. Daga. Pg. 1-105. Fac. Cs. Ex. Fís. y Nat. U.N.C. CEICIN. **2003** (Ed. 8)- **2004** (Ed. 9), **2005** – **2008** (Ed.10-13).

**7.** Realización de 2 audiovisuales con fines didácticos en colaboración con el Dr. A.E. Cocucci y la Biól. I.Givogri titulados **"Un día de campo muy especial"** y **"El trabajo que nos queda después de un día de campo muy especial"**.

**8.** Root biology and Mycorrhiza Workshop. Cba. Argentina. **2006.** Con los Dres. L. Peterson, H. Massicotte, L. Tackaberry, L. Domínguez y L. Melville. pg. 1-53.

**9.** DIVERSIDAD VEGETAL I. Guía de Trabajos Prácticos y Apéndice complementario. Autores: L. **Domínguez**, A. Becerra, G. Daniele, C. Daga, E. Nouhra y C. Urcelay. **2009-2010** (Ed. 14) Pg. 1-105. Fac. Cs. Ex. Fís. y Nat. U.N.C. CEICIN.

**10.** DIVERSIDAD VEGETAL I. Guía de Trabajos Prácticos y Apéndice complementario. Autores: L. **Domínguez**, A. Becerra, G. Daniele, C. Daga, E. Nouhra, J.M. Rodríguez y C. Urcelay. **2011-2014** (Ed. 14) Pg. 1-105. Fac. Cs. Ex. Fís. y Nat. U.N.C. ON LINE. Pg. Dpto. Div. Biol. Y Ecolog. http://www.efn.uncor.edu/departamentos/divbioeco/divveg1/

**11.** Urcelay Carlos, Longo Silvana, Becerra Alejandra, Daga Claudia, Nouhra Eduardo, Daniele Graciela & **Domínguez Laura**. **2014.**“La enseñanza de la diversidad de hongos: una propuesta para la recuperación, integración y articulación de contenidos”. Cátedra de Diversidad Vegetal I de la Fac. Cs. Ex. Fís. Nat. – Universidad Nacional de Córdoba.Retos para la enseñanza de la biodiversidad hoy. Aportes para su enseñanza en la escuela secundaria. ISBN 978-987-707-003-3 Editores Gonzalo Bermudez y Analía De Longi.

**12.** Carlos Urcelay, Alejandra Becerra, Eduardo Nouhra, Silvana Longo, Juan Manuel Rodríguez y Biól. Nicolás Pastor y Nicolás Marro. Guía fotográfica de hongos macromycetes de Yucat (Córdoba, Argentina). Cátedra Div. Veg.l I. Asignatura: Micología. F.C.E.F. y N. Universidad Nacional de Córdoba. **2015.** Colaboradora.

**ANTECEDENTES ACADÉMICOS**

**11. JURADO DE TESINAS** (en Archivos de hemeroteca y actas exámen de Fac. Cs. Ex. Fis. y Nat.)

**1.** Caucas, V.D. **1989.** Estudio de la asociación simbiótica entre *Atriplex* y Actinomycetes fijadores de nitrógeno en zonas áridas. Fac. Agronomía. UNC.

**2.** Nouhra,E.R. **1990.** Interacción entre Gasteromycetes (Basidiomycotina) e insectos (Coleópteros y Dípteros) en la Provincia de Córdoba. Cat. Div. Veg. I.

**3.** Vagliente,F. **1991.** Ontogenia de *Vascellum texense* (Gasteromycetes). Cat. Div.Veg. I.

**4.** Riera, E.R. **1991**. Los órganos reproductivos de *Dicranum sp.* (Musci). Cat. Div.Veg. I.

**5.** Crespo, E.M. **1992.** Estudio morfológico comparado del exoperidio de los géneros monotípicos *Astraeus, Myriostoma* y algunas especies de *Geastrum* (Basidiomycotina). Cat. Div. Veg. I.

**6.** Lorenzo, P.R. **1996.** Capacidad colonizadora de *Aspergillus flavus* y *Aspergillus parasiticus* sobre grano de maní. INTA Manfredi.

**7.** Ferrer, C. **1996.** Estudios preliminares de Aeropalinología en la ciudad de Córdoba (Argentina). Cat. Div. Veg. I.

**8.** Rizzuto, S. **1996.** Síntesis micorrícica en *Pinus ponderosa* Douglas. Cat. Div. Veg. I.

**9.** Irene C. Isele. **1996.** Estudios sobre la biología reproductiva del ceibo (*Erythrinacrista-galli*, Papilionoideae-Fabaceae), Cát. Div. Veg. II.

**10.** Griffa, S.M. **1997.** Caracterización y evaluación preliminar de una raza sexual de Buffelgrass *Cenchrus ciliaris* L. Fac. Agron. UNC.

**11.** López, H. **1997.** Estudio crítico de las especies de *Boheravia* L. (Nyctaginaceae) de la República Argentina. Cát. Div. Veg. II.

**12.** Ashworth, L. **1997.** Biología reproductiva del "zapallo amargo" *Cucurbita andreana* (Cucurbitaceae). Cát. Div. Veg. II.

**13.** Arneodo, J. **1997.** Polinización en *Trithrinax campestris* (Arecaceae). Cát. Div. Veg. II.

**14.** Primo. L. M. **1997.** El sistema reproductivo de *Nicotiana longiflora* Cav. (Solanaceae): calidad de frutos y semillas y su relación con los polinizadores y estrés hídrico, Instituto Multidisciplinario de Biología Vegetal. Cát. Div. Veg. II.

**15.** Aguilar, R. **1998.** Sistema reproductivo de *Lycium cestroides* Schlecht. (Solanaceae). Cát. Div. Veg. II.

**16.** González, Maza. M.E. **1998.** Cambios estacionales en el porcentaje de colonización de simbiontes fúngicos en gramíneas C3 y C4, bajo distintas intensidades de pastoreo. IMBIV-UNC.

**17.** Urcelay, C. **1998.** Hongos xilófilos (Basidiomycetes) en *Acacia y Prosopis* en la Reserva Provincial Chancaní. . IMBIV-UNC.

**18.** Romero, V. **1998.** Dinámica del desarrollo de la inflorescencia en *Nicotiana longiflora* Cav. (Solanaceae): factores relacionados a la biología reproductiva que influencian la producción de frutos y semillas. . IMBIV-UNC. Cát. Div. Veg. II.

**19.** Morales, C. L. **1999.** Sistema reproductivo y calidad de frutos y semillas en especies de una comunidad del bosque serrano (Chaco Serrano), Córdoba. . IMBIV-UNC. Cát. Div. Veg. II.

**20.** Schenone, M. A. **1999.** "Estudio de las interacciones planta-polinizador en una comunidad del bosque serrano (Chaco Serrano), IMBIV-UNC. Cát. Div. Veg. II.

**21.** Galiñanes, V. A. **1999.** Mejoramiento en maíz para condiciones de semiaridez: respuesta al estrés hídrico en germinación e influencia de la asociación de *Azospirillum spp.* Cát. Div. Veg. I.

**22.** Fiala, M.M. **2000.** Gasteromycetes de Costa Rica. . IMBIV-UNC.

**23.** Fuentes, V. **2000.** Variación diaria y estacional (invierno-verano) del plancton en un río de alta cordillera (Mendoza, Uspallata): Análisis cualitativo-cuantitativo. Cát. Div. Veg. I.

**24.**Robledo, G. **2001.** Políporos (*Basidiomycetes, Aphyllophoralles*) parásitos y saprófitos de la madera de *Alnus Acuminata* H.B.K. IMBIV-UNC.

**25.**Trujillo, C. **2002.** Biología floral de *Aristolochia argentina* Gris. (Aristolochiaceae). Cát. Div. Veg. II.

**26.** Peláez, M. **2002.** Estudios sobre la funcionalidad de la heteranteria en *Commelina erecta* Linn. Cát. Div. Veg. II.

**27**. Moyano, A.J. **2002.** Bolbitiaceae, Coprinaceae y Strophariaceae (Agaricales) en prados y jardines de la provincia de Córdoba. IMBIV-UNC.

**28.** Romero, S. **2002.** Incidencia de hongos productores de ocratoxina A en pasas de uvas cultivadas en Argentina. Univ. Nac. Quilmes. Comisión *ad hoc*.

**29.** Batistella, R. **2003.** Condición y colonización micorrícica en especies pertenecientes a diferentes tipos funcionales de plantas de un arbustal serrano de la provincia de Córdoba. Aprobada Dic. IMBIV-UNC. Comisión *ad hoc*.

**30.** Fabbio, F.A. **2004.** Bioindicadores de calidad de agua en la cuenca del arroyo Agua del Peñón, Río Ceballos, Córdoba. Cát. Div. Veg. I.

**31.** Silva, M. **2004.** Micorrizas en *Salix humboldtiana* Wild. IMBIV-UNC. Comisión *ad hoc*.

**32.** Menoyo, E. **2004.** Colonización micorrícica de *Polylepis australis* Bitt. en relación a sitios con distinta carga ganadera. F. C: E: F: y N. Comisión *ad hoc*.

**33.** Martino, J. **2005.** Efecto de las micorrizas arbusculares sobre el crecimiento de *Polylepis australis* Bitt. (Rosaceae) en suelos con distintos niveles de carga ganadera. IMBIV-UNC. Comisión *ad hoc*.

**34.** Soteras, Florencia. **2008**. "Distribución vertical de los Hongos Micorrícico Arbusculares de *Atriplex lampa* (Moq.) D.Dietr. en dos ambientes salinos del Norte de Córdoba". IMBIV-UNC. Comisión *ad hoc.*

**35.** Longo, Silvana. **2009.** Variación micorrícica dada por el fuego en bosques Andino patagónicos.

Comisión *ad hoc*.

**36.** Hernández Caffot, Luciana. **2009**. Diversidad y ecología de Gasteromycetes s.l. (Basidiomycota) presentes en bosques de *Polylepis australis* de las Sierras de Córdoba, Argentina. Aprobada

**37.** Infante, Alina. **2010**. Identificación y cuantificación de los géneros de hongos ambientales presentes en la sala de producción de una industria láctea. Aprobada Julio 2010

**38**. Nicolás Marro. **2012**. Efecto del hongo micorrícico arbuscular *Glomus intraradices* sobre el nematodo fitófago *Nacobbus aberrans* en plantas de tomate ", IMBIV-UNC. Aprobada febrero 2012.

**39.** Flavia Boidi. **2012.** Sistemática filogenética molecular de las especies de *Coltricia* y *Phylloporia* (Hymenochaetaceae, Basidiomycota) en Argentina y su integración con datos morfológicos y ecológicos IMBIV-UNC. Aprobada marzo 2012.

**40.** Nicolás Pastor. **2012.** Caracterización molecular y morfológica de 33 nuevas especies hipogeas de *Cortinarius* asociadas a *Nothofagus* en Argentina IMBIV-UNC. Aprobada 10-12-2012.

**12. FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS**

**12.1.** DIRECCIÓN DE TRABAJOS FINALES PARA BIÓLOGOS

**1.** Nouhra, E. R. **1990.** "Interacción entre los Gasteromycetes (Basidiomycotina) e insectos (Coleópteros y Dípteros) en la Provincia de Córdoba". Aprobado en noviembre.

**2.** Vagliente, F. **1991.** "Ontogenia de *Vascellum texense*" (Gasteromycetes). Aprobado en octubre.

**3.** Crespo, E. **1992.** "Estudio morfológico comparado del exoperidio de los géneros monotípicos *Astraeus, Myriostoma* y algunas especies del género *Geastrum*. (Basdiomycotina). Aprobado en marzo.

**4.** Rizzuto, S. **1996.** Tema: Síntesis micorrícica en *Pinus ponderosa* Douglas. Aprobado en setiembre.

**5.** Urcelay, C. **1998.** Hongos xilófilos (Basidiomycetes) en *Acacia y Prosopis* en la Reserva Provincial Chancaní. Aprobado en marzo.

**6.** González, M. **1998.** Cambios estacionales en el porcentaje de infestación de simbiontes endomicorrícicos en Gramíneas C3 y C4 bajo distintas intensidades de pastoreo. Aprobado

**7.** Fiala, M. M. **2000.** Gasteromycetes de Costa Rica. Aprobado en julio.

**8.** Robledo, G. **2001.** Políporos (*Basidiomycetes, Aphyllophoralles*) parásitos y saprófitos de la madera de *Alnus Acuminata* H.B.K. Aprobado en marzo.

**9.** Moyano, A.J. **2002.** Bolbitiaceae, Coprinaceae y Strophariaceae (Agaricales) en prados y jardines de la provincia de Córdoba. Aprobado en marzo.

**10.** Batistella, R. **2003.** Condición y colonización micorrícica en especies pertenecientes a diferentes tipos funcionales de plantas de un arbustal serrano de la provincia de Córdoba. Aprobado en diciembre.

**11.** Pérez, M. **2004.** Competencia intraespecífica mediada por la colonización micorrícica en dos especies con estrategias ecológicas diferentes. Aprobado en agosto.

**12.** Hernández Caffot, Luciana. **2008-2009**. Diversidad y ecología de Gasteromycetes s.l. (Basidiomycota) presentes en bosques de *Polylepis australis* de las Sierras de Córdoba, Argentina. Aprobada Marzo. 2009.

**13.** Infante, Alina. **2009-2010**. Identificación y cuantificación de los géneros de hongos ambientales presentes en la sala de producción de una industria láctea. Julio 2010

**12.2.**DIRECCIÓN DE: INVESTIGADORES, TESISTAS DOCTORALES, MAESTRIAS Y ADSCRIPCIÓN.

**Investigador**

1. Dr. Nouhra. E. **Investigador Asistente de CONICET2005-2010.**Tema: Hongos hipógeos del sur de Argentina. Directora.
2. Dra. Becerra, A. **Investigador Asistente de CONICET2008-2013**. Tema: Efecto del disturbio antrópico sobre la diversidad de los hongos micorrícicos arbusculares en bosques de *Polylepis australis* BIT. de la Sierras Grandes de Córdoba. Implicancias para la reforestación y restauración. Codirectora.

**Tesis doctorales concluidas**

**1.** Bíol. E. R. Nouhra. Tema: "Boletales (Hymenomycetes) de la Prov. de Córdoba y sus relaciones micorrícicas con la flora autóctona e introducida". Res. 37-HCD-1995. Defendida el 20-11-**1998.** Calificación: 10 (Sobresaliente). **Directora**.

**2.** Biól. C. Estrabou. Tema: "La familia Parmeliaceae (Ascomycetes Liquenizados) sensu stricto de la provincia de Córdoba: estudio sistemático - biogeográfico". Directora. Defendida el 10-05-**1998.** Calificación: 10 (Laureado). Codir. Mónica Adler. **Directora**.

**3.** Lic. Mónica Lugo. Tema: "Cambios estacionales y sucesionales de endomicorrizas en Gramíneas (Poaceae) C3 y C4 bajo distintas intensidades de pastoreo en pastizales de altura de la zona del centro de Argentina". Defendida el: 24-4-**1999.**Calificación: 10 (Sobresaliente). **Directora**.

**4.** Biól. Carlos Urcelay. Tema: “Impacto de la diversidad específica y funcional de plantas sobre las comunidades micorrícicas arbusculares de un arbustal serrano”. Res. 91-G-2000. Defendida el 05-04-**2005.** Calificación: Distinguido. Dir. Dra. S. Díaz. **Codirectora**.

**5.** Biól. Alejandra Becerra. “Estado micorrícico de los bosques de *Alnus acuminata* H.B.K. y de su vegetación asociada en dos zonas del noroeste argentino”. Res. 1197-A-2000. Defendida en julio **2006.** Dir. Dra. M. Cabello. **Codirectora**

**6.** Biól. Gerardo Robledo. Hongos degradadores de la madera de las Yungas argentinas. Diversidad de Políporos (Aphyllophorales, Basidiomycota). Res. 626-T-2004. Inicio 2003-2009. Defendida 2-10-**2009**. **Codirectora**. Dir. Dr. M. Rajchenberg.

**7.** Biól. Luciana Hernández Caffot. Diversidad y ecología de Agaricomycetes (Phalomycetidae- Agaricomycetidae Basidiomycota) asociados a relictos de bosque chaqueño en Argentina. CONICET. 2009-2014. **Directora**. Codir. Dr. C. Urcelay. Defendida 28-3-**2014**

**Tesis en ejecución**

###### Maestria concluída

**8.** Biól. Alejandra, Becerra. Tema: “Influencia de los suelo Ustorthentes sobre las escomicorrizas y endomicorrizas de *Alnus acuminata* H.B.K.” Defendida el 13 de Dic, **2002.** Calificación: Sobresaliente. **Directora.** 1999-2002.

#### Tesis doctorales no concluidas

1. Biól. Esteban Crespo. Tema: "Contribución al conocimiento de los Discomycetes no liquenizantes (Ascomycotina) de la Provincia de Córdoba". Res. 165-HCD-1992. **Directora.** 1994-1998.
2. Biól. Eugenia Soteras. Gasteromycetes (Tulostomatales, Podaxales y Lycoperdales) de áreas protegidas del centro y oeste de Argentina: Parques prov. Chancaní e Ischigualasto y Pque. Nac. Talampaya, aspectos ecológicos, taxonómicos y moleculares. Inicio 2006-2008. **Directora.** Codir. Dr. D. Hibett. Renunció a la beca de CONICET y al doctorado.

**Adscripción**

1. Dr. Carlos Urcelay**.** Adscripción a la Cátedra de Diversidad Vegetal I, Inició 2012 finalizó 2013.
2. Biol. Carlos I. Lescano López. Adscripción a la Cátedra de Fisiología Vegetal. 2012.

**12.3.** DIRECCIÓN DE BECARIOS

**1.** Biól. Eduardo Nouhra. Tema: "Boletales (Hymenomycetes) de la Prov. de Córdoba y sus relaciones micorrícicas con la flora autóctona e introducida". **CONICOR 1993-1995** Res. 722/91.

**2.** Biól. Eduardo Nouhra. Tema: "Boletales (Hymenomycetes) de la Prov. de Córdoba y sus relaciones micorrícicas con la flora autóctona e introducida". **CONICET 1995-1998**.

**3.** Biól. Esteban Crespo. Tema: "Contribución al conocimiento de los Discomycetes no liquenizantes (Ascomycotina) de la Provincia de Córdoba". **SECYT, 1993-1997**.

**4.** Biól. Cecilia Estrabou. Tema: "La familia Parmeliaceae (Ascomycetes Liquenizados) sensu stricto de la provincia de Córdoba: estudio sistemático - biogeográfico". **SECYT-UNC. N 226. 1997-1998.**

**5.** Biól. Alejandra, Becerra. Tema: “Relaciones micorrícicas en *Alnus acuminata* H.B.K. del norte de la República Argentina”. Consejero principal. Beca para realizar la Maestría **en FAUBA, Bs. As. 1999-2001.**

**6.** Biól. Carlos Urcelay. Tema: “Impacto de la diversidad específica y funcional de plantas sobre las comunidades micorrícicas arbusculares de un arbustal serrano”.Res. 1640/99. **CONICOR. 1999-2000.** Codirectora.

**7.** Biól. Carlos Urcelay. Tema: “Impacto de la diversidad específica y funcional de plantas sobre las comunidades micorrícicas arbusculares de un arbustal serrano”. **CONICET 2000-2005.** Codirectora.

**8.** Biól. Eduardo Nouhra. Tema: Taxonomía, ecología y biología molecular de las especies del género *Ramaria* (Basidiomycota). Beca externa de **CONICET 1999-2002.** Investigadora responsable en Argentina.

**9.**Biól. Alejandra Becerra. Estado micorrícico de los bosques de *Alnus acuminata* H.B.K. y de su vegetación asociada en dos zonas del noroeste argentino. **CONICET 2001-2006.** Codirectora.

**10.** Biól.Gerardo L. Robledo. Bosques de Tabaquillo de las Sierras Grandes de Córdoba: diversidad de hongos degradadores de la madera. Directora Beca especial **Agencia Córdoba Ciencia. Julio 2003- Mayo 2004.**

**11**. Biól. Gerardo L. Robledo. Hongos degradadores de la madera de las Yungas argentinas. Diversidad de Políporos (A*phyllophorales, Basidiomycota*). CONICET 2004-2006. Renovación Res 753 2006-2009.Codirectora.

**12.** Biól. Eugenia Soteras. Gasteromycetes (Tulostomatales, Podaxales y Lycoperdales) de áreas protegidas del centro y oeste de Argentina: Parques prov. Chancaní e Ischigualasto y Pque. Nac. Talampaya, aspectos ecológicos, taxonómicos y moleculares. CONICET 2006-2008. Directora. Codir. Dr. D. Hibett.

**13.** Dra. Alejandra Becerra. Micorrizas arbusculares de la familia Chenopodiaceae en ambientes salinos del centro de Argentina. Beca Post Doctoral del CONICET. 2006-2007. Codirectora. Dir. Dra. Marta Cabello

**14.** Biól. Luciana Hernández Caffot. Biodiversidad y ecología de Gasteromycetes (Basidiomycota) asociados a relictos de bosque chaqueño y del distrito de las selvas de transición de la Yunga en Argentina. CONICET. 2009-2014.

**15.** Biól. María Noelia Cofré. Dinámica de los hongos micorrícios arbusculares en diferentes sistemas de labranza con manejo de rotación y fertilizante. FONCYT. 2009-2012.

**16.** Biól. María Noelia Cofré. Dinámica de los hongos micorrícios arbusculares en diferentes sistemas de labranza con manejo de rotación y fertilizante. CONICET. 2012-2014.

**17.** Beca de perfeccionamiento de Larissa Pereyra Trierveiler, de la Universidad Federal do Rio Grande do Sul, Brasil. Beca de la Red Latinoamericana de Botánica. Agosto-Noviembre del 2011. Tema: Estudios de basidiomicetos hipógeos en la región sur del Brasil.

**18.** Dra. Luciana Hernández Caffot. Heterogeneidad del paisaje a distintas escalas: relación con la diversidad de Macromicetes en ambientes afectados por la intervención humana en las Yungas de Jujuy. Beca Post Doctoral del CONICET. 2014-2015. Codirectora. Dir. Dr. Marcos Vaira.

**12.4.** MIEMBRO EN COMISIONES ASESORAS DE TESIS DOCTORALES Y MAESTRIAS

**Doctorales**

**1.** Biól. Esteban Crespo. Tema: "Contribución al conocimiento de los Discomycetes no liquenizantes (Ascomycotina) de la Provincia de Córdoba". Res. 165-HCD-1992. **1993-1997.**

**2.** Lic. Popoff, Orlando. "Estudios sistemáticos y biológicos de Aphyllophorales (Hymenomycetes) xilófilos del NE Argentino y Paraguay”. Res. 524-G-1995. **1995-1998.**

**3.** Biól. Eduardo Nouhra. "Boletales (Hymenomycetes) de la Prov. de Córdoba y sus relaciones micorrícicas con la flora autóctona e introducida". Res. 37-HCD-1995**1995-1999.**

**4.** Biól. Cecilia Estrabou. “La Familia Parmeliaceae (Ascomicetes liquenizados) sensu stricto de la Provincia de Córdoba: Estudio sistemático-biogeográfico”. Res. 728-G-1995. **1995-2000.**

**5.** Biól. Otero, María Laura. “Detección de *Verticillum dahliae* Kleb en olivos infectados de la zona olivarera del noroeste mediante pruebas serológicas y moleculares”. Res. 35-G-1996. **1996-2005.**

**6.** Ing. Agr. Rago, Alejandro. "Influencia de los residuos vegetales sobre *Sclerotium rolfsii* y poblaciones de microorganismos antagonistas presentes en el suelo“. Res. 282-G-1996. **Iniciación1996.**

**7.** Biól. Pastor, Silvina. "Efecto de fertilizantes nitrogenados sobre el desarrollo de *Sclerotinia sclerotium, S. minor, Sclerotium rolfsii* y *Trichoderma spp".* Res. 284-G-1996. **1996-2004**

**8.** Biól. Lucini, Enrique. “Cambios en la composición lipídica del micelio durante su desarrollo por acción de terpenos y/o fenipropanoides y/o fenoles naturales”. Res. 171-G-1997. **1997-2004.**

**9**. Lic. Mónica A. Lugo. “Cambios estacionales y sucesionales de endomicorrizas en Gramíneas (Poaceae) C3 y C4 bajo distintas intensidades de pastoreo en pastizales de altura de la zona del centro de Argentina”. Res. 83-G-1997. **1997-2001.**

**10.** Biól. Carlos R. Urcelay. “Impacto de la diversidad específica y funcional de plantas sobre las comunidades micorrícicas de un arbustal serrano”. Res. 91-G-2000. **2000-2005.**

**11**. Biól. Gerardo L. Robledo. “Hongos degradadores de la madera de las Yungas argentinas. Diversidad de Políporos (A*phyllophorales, Basidiomycota*)”. Res. 626-T-2004. Codir. **2004-2009.**

**12.** Microbiol. Marina Bressano. “Efectos del estrés hídrico y la micorrización sobre la interacción Soja- *Macrophomina phaseolina*”Res. 572-T-2005. INTA-CORDOBA**.** Iniciación **2005.** Defendió marzo **2011.**

**13.** Biol. Juan Manuel Rodríguez. “El género *Usnea* (Ascomycetes liquenizados) en Argentina: estudio sistemático y biogeográfico”. Director: Dra. C. Estrabou -Co-Director: Dr. Philippe Clerc. Resolución 1286 – T – 2007 HCD. FCEFyN. Iniciación **2007.** Defendió junio **2011.**

**14.** Lic. Silvia Andrea Michlig. "Estudios taxonómicos y moleculares de la familia Parmeliaceae "sensu stricto" (Ascomycetes liquenizados) del Nordeste de Argentina." Dir. Dra. Lidia Itati Ferraro, Iniciación **2009**. Defendió marzo **2013.**

**15.**Biol. Flavia Boidi. "Microbialitos y tapetes microbianos de la Laguna Negra (Catamarca, Argentina): Estudio geomicrobiológico de las interacciones entre microorganismos y minerales en un ambiente extremo", dirigido por los Dres. Gómez, Fernando Javier y Farías, María Eugenia. Inició **2013.**

**16.** María Silvina Alanís Zanon.Reducción de la entrada de aflatoxinas en la cadena agroalimentaria maní.

Biocontrol basado en la exclusión competitiva**.** Dirigida por Dres. Sofía Noemí Chulze y Germán G. Barros. Inició**2012 / 116.** Defendida marzo **2016**.

Maestría

**13.** Biól. Alejandra, Becerra. Tema: “Influencia De los suelo Ustorthentes sobre las escomicorrizas y endomicorrizas de *Alnus acuminata* H.B.K.” UBA. Fac. de Agronomía. Bs.As. **Directora.** 1999-2002. Aprobada Dic, **2002.**

**12. 5.** JURADO DE TESIS DOCTORALES y MAESTRIAS

**Doctorales**

**1.** Lic. Popoff, Orlando. "Estudios sistemáticos y biológicos de Aphyllophorales (Hymenomycetes) xilófilos del NE Argentino y Paraguay”. Res. 774-G-2000. Diciembre, **2000.**

**2.** Biól. Pastor, Silvina. "Efecto de fertilizantes nitrogenados sobre el desarrollo de *Sclerotinia sclerotium, S. minor, Sclerotium rolfsii* y *Trichoderma spp".* Febrero, **2004.**

**3.** Biól. Lucini, Enrique. “Cambios en la composición lipídica del micelio durante su desarrollo por acción de terpenos y/o fenilpropanoides y/o fenoles naturales”. Res. 1045-A-2003. Marzo, **2004.**

**4.** Biól. Otero, Laura. “Caracterización serológica y molecular de *Verticillum dahliae* en olivos infectados de la zona olivarera del noroeste”. Res. 923-T-2004. Marzo, **2005.**

**5.** Lic. Irrazabal. Gabriela. Estudio de las comunidades de hongos formadores de micorrizas arbusculares en bosques nativos de *Celtis tala*. Su influencia en el desarrollo de las plántulas de tala en condiciones de invernadero. UNLP. - **2007.**

**6.**Biól. Juan Manuel Rodríguez. “El género *Usnea* (Ascomycetes liquenizados) en Argentina: estudio sistemático y biogeográfico”. Director: Dra. C. Estrabou -Co-Director: Dr. Philippe Clerc. 21 Junio **2011.**

**7.** Microbiol. Marina Bressano. “Efectos del estrés hídrico y la micorrización sobre la interacción Soja- *Macrophomina phaseolina*”Res. 572-T-2005. INTA-CÓRDOBA**.** Junio **2012.**

**8.** Lic. Silvia Andrea Michlig. "Estudios taxonómicos y moleculares de la familia Parmeliaceae "sensu stricto" (Ascomycetes liquenizados) del Nordeste de Argentina." Dir. Dra. Lidia Itati Ferraro, Marzo **2013**.

**9.** Lic. Analía Carolina Robles. “Biodeterioro fúngico de madera en el arbolado urbano: prospección, histopatología y control biológico en plátanos (*Platanus acerifolia*). Dir. Dra. Silvia E. López. Res. HCD de la FCEyN 3074/13. Marzo **2014.**

**10.** María Silvina Alanís Zanon. Reducción de la entrada de aflatoxinas en la cadena agroalimentaria maní.

Biocontrol basado en la exclusión competitiva**.** Dirigida por Dres. Sofía Noemí Chulze y Germán G. Barros. Secret. de Post Grado y Cooperación Internacional-UNRC Res. N 018. Marzo 2016.

**11.** Lic Maria Marta Dios. 2017.

**Maestría**

**6.** Biól. Alejandra, Becerra. Tema: “Influencia de los suelo Ustorthentes sobre las ectomicorrizas y endomicorrizas de *Alnus acuminata* H.B.K.” UBA. Fac. de Agronomía. Bs.As. 1999-2002. Aprobada Dic, **2002.**

**12.6.** PASANTIAS - ASESORAMIENTO

**1.** Gregorio García Fernández. Estancia de 4 semanas para trabajar en "Caracterización e identificación de ectomicorrizas de especies introducidas". Diciembre-enero 1995/1996. Universidad de Murcia. España.

**2.** Ing. Agr. Cecilia Brandan de Webt de la Cátedra de Microbiología Agrícola de la Facultad de Agronomía y Zootecnia de la Universidad Nacional de Tucumán. 1997.

**3.** Lic. en Botánica, Orlando Popoff de la Cátedra Morfología de las Plantas Vasculares. Fac. de Cs. Agrarias. Univ. Nac. del Nordeste. Corrientes. Setiembre 1999.

**13. ASOCIACIONES**

**1.** Socio activo de la Sociedad Argentina de Botánica. Desde 1997

**2.** Ex Miembro regular de la British Mycological Society.

**3.** Ex Miembro regular de la Mycological Society of America.

**4.** Ex Miembro regular de la Sociedad de Ciencias del Suelo.

**5.** Miembro regular de la Sociedad Latinoamericana de Micología. Desde 2006

**6.** Miembro de la Asociación Micológica C. Speggazini. Desde 2012

**14. PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS**

##### COMO ALUMNA ASISTENTE

**1.** 1974. Seminario de Ecología y Ambiente Argentino. UNC. Córdoba.

**2.** 1975. Jornadas Argentinas de Zoología. Corrientes

**3.** 1977. Jornadas y Primer Congreso Argentino de Micología. UNC. Córdoba.

##### CON PRESENTACIÓN DE TRABAJO

**1.Domínguez** de Toledo, L. Contribución al conocimiento de la flora micológica cóprofila de la fauna silvestre de Córdoba. XVII Jornadas Argentinas de Botánica. La Pampa.15 al 20 de oct. **1979**.

**2.Domínguez** de Toledo, L. Ontogenia del basidiocarpo de *Bovista*. XVIII Jornadas Argentinas de Botánica. San Miguel de Tucumán. 4 al 7 de mayo. **1981**.

**3.** Participación en la Feria Nacional de Tecnología y Ciencia como miembro de Orientación y Evaluación. Río III. Córdoba.7 de nov. **l982.**

**4.Domínguez** de Toledo, L.. Una nueva especie de Gasteromycetes. XIX Jornadas Argentinas de Botánica. Santa Fe. 19al 23 de sep. **1983**. Pg. 30.

**5.Domínguez** de Toledo, L. Intento para sistematizar la nomenclatura de las esporas fúngicas. XX Jornadas Arg. de Botánica. Salta. 16 al 20 de sep. **1985**.

**6. Domínguez** de Toledo, L. Sobre la presencia de *Morchella esculenta* (Morchellaceae-Ascomycotina) en Argentina. XX Jornadas Arg. de Botánica. Salta. 16 al 20 de sep. **1985**.

**7. Domínguez** de Toledo, L. Nuevas adiciones para el género *Tulostoma*(Gasteromycetes) en Argentina. XXI Jornadas Arg. de Botánica. Santiago del Estero. 14 al 18 de sep. **1987**.

**8. Domínguez** de Toledo, L. El género *Arachnion* en el centro de Argentina. XXII Jornadas Argentinas de Botánica. Córdoba. **1989**. Pg. 77.

**9. Domínguez** de Toledo, L. Contribución al conocimiento de los Gasteromycetes del centro de Argentina. Ord. Phallales (Fam Phallaceae y Clathraceae). XXIII Jornadas Arg. de Botánica. San Carlos de Bariloche. 14 al 18 de oct. **1991**.

**10.** Crespo, E.M. y L. **Domínguez** de Toledo. Diferencias histológicas en el exoperidio de algunas especies higro, sub y a-higroscópicas del género *Geastrum*. XXIII Jornadas Arg. de Botánica. San Carlos de Bariloche. 14 al 18 de oct. **1991**.

**11.** Nouhra, E. y L. **Domínguez** de Toledo. Interacción entre Gasteromycetes (Basidiomycotina) e insectos (Coleópteros y Dípteros) en el espinal y chaco occidental de Córdoba. XXIII Jornadas Arg. de Botánica. San Carlos de Bariloche. 14 al 18 de oct. **1991.**

**12. Domínguez** de Toledo, L. Observaciones Preliminares sobre el estado micorrízico de los ecosistemas áridos y semiáridos del centro de Argentina. Wildland Shrub and Arid Land Restoration Symposium. Arizona. U.S.A. 19 al 21 de oct. **1993**.

**13. Domínguez** de Toledo, L. Preliminary data on Gastromycetes of Costa Rica. V Congreso Internacional de Micología (IMC5). Vancouver. Canada. 14 - 21 agosto. **1994**.

**14.** Daga, C. y L. **Domínguez** de Toledo. Nuevas adiciones para el género*Tulostoma* (Gasteromycetes) en Argentina. VI Congreso Latinoamericano de Botánica y XXIV Jornadas Argentinas de Botánica. Mar del Plata. 2 al 8 de oct. **1994**.

**15. Domínguez** de Toledo, L., E. Nouhra, R. Molina y A. Becerra. Development, function and specificity of actinorhizae and mycorrhizae on *Alnus jorullensis* H*.*B.K. I international Conference on Mycorrhizae. Univ. de California. Berkeley, Ca. USA. Pg. 44. 4 al 9 de agosto. **1996**.

**16.** Rizzuto. S. y L. **Domínguez** de Toledo. 1996. Síntesis micorrícicas en *Pinus ponderosa*. XXV Jornadas Argentinas de Botánica. Mendoza 17 al 22 de nov. **1996**.

**17.** Nouhra, E. y L. **Domínguez** de Toledo. Micorrizas y actinorrizas en *Alnus*. XXV Jornadas Argentinas de Botánica. Mendoza. 17 al 22 de nov. **1996**.

**18.** Becerra, A. y L. **Domínguez** de Toledo. Relación simbiótica tripartita de *Alnus acuminata*. XXV Jornadas Argentinas de Botánica. Mendoza. 17 al 22 de nov. **1996.**

**19.** Lugo, M. M. González, L. **Domínguez** Y A. M. Anton. Micofilas y micorrizas en gramíneas de pastizales de altura de la zona centro-oeste de Argentina. XXV Jornadas Argentinas de Botánica. Mendoza. 17 al 22 de nov. **1996**.

**20.** Becerra, A. G., Daniele, G. y L. **Domínguez** de Toledo. Ectomicorrizas en *Alnus acuminata* H.B.K. I Reunión de Biología del suelo del Noroeste Argentino y I Encuentro de fijación Biológica del Nitrógeno. 2 al 4 de julio. **1997**. Pg. 291.

**21.** Participación en el II Congreso Forestal Argentino y Latinoamericano. Posadas, Misiones. 13 al 15 de agosto. **1997**.

**22.** Popoff, O., O. Ingaramo y L. **Domínguez** de Toledo. Análisis preliminar del estatus micorrícico de la "yerba mate" (*Ilex paraguariensis* A. St. Hil.) en plantaciones comerciales de Oberá (Misiones): 5-47,48. Univ. Nac, Nordeste. Reunión de Comunicaciones Científicas y Tecnológicas. Corrientes. 29 de sep. al 3 de oct. **1997**.

**23.** Becerra, A.G. y L. **Domínguez** de Toledo. Caracterización de ectomicorrizas en *Alnus acuminata* H.B.K. XVI Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo: 73. Villa Carlos Paz. Cba. 4 al 7 de mayo. **1998**.

**24.** Becerra, A.B. & L. S. **Domínguez**. 1998. Caracterización de tres morfotipos ectomicorrícicos de *Alnus acuminata* H.B.K. de Tafí del Valle (Tucumán, Argentina). I Simposio Argentino-Canadiense y I Congreso Argentino de Protección Forestal: 50. Bs. As. 13 y 14 de abril. **1998**.

**25. Domínguez** de Toledo, L.S. 1998. Las micorrizas en los ecosistemas Forestales Argentinos. I Simposio Argentino-Canadiense y I Congreso Argentino de Protección Forestal: 48-49. Bs. As. 13 y 14 de abril. **1998**.

**26.** Urcelay, C. y L.S. **Domínguez**. Wood-decay fungi (Hymenomycetes) on acacias y algarrobos from the Reserva Prov. Chancaní, Córdoba. I Simposio Argentino-Canadiense y I Congreso Argentino de Protección Forestal. Bs. As. 13 y 14 de abril. **1998**.

**27.** Lugo, M., M. González, A. Anton y L. **Domínguez** de Toledo. Las endomicorrizas y sus relaciones con el pastoreo en pastizales de altura del centro de Argentina. XVI Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo: 74. Villa Carlos Paz. Cba.4-7, mayo. **1998**.

**28.** Becerra, A.B. & L. S. **Domínguez**. Caracterización de tres morfotipos ectomicorrícicos de *Alnus acuminata* H.B.K. de Tafí del Valle (Tucumán, Argentina). VII Congreso Latinoamericano de Botánica - México. **1998**.

**29.** Daniele, G., E. Crespo & L. **Domínguez**. Esporocarpos hipógeos en bosques implantados en la provincia de Córdoba. XXVI Jornadas Argentinas de Botánica, U. Nac. Río IV, Río IV-Cba. 22 al 27 de nov. **1998**.

**30.** Daga, C. & L. **Domínguez**. Novedades sobre el género*Tulostoma* y algunos aportes sobre su desarrollo*.* XXVI Jornadas Arg. de Bot. U. Nac. Río IV, Río IV-Cba. 22 al 27 de nov. **1998**.

**31.** Urcelay, C., M. Rajchenberg & L **Domínguez**. Algunos hongos xilófilos (Aphyllophorales, Tremellales) interesantes de la provincia chaqueña Argentina. XXVI Jornadas Arg. de Bot.. U. Nac. Río IV, Río IV-Cba. 22 al 27 de nov. **1998**

**32.Domínguez**, L. S., A. Sérsic & A.A. Cocucci. Estado micorrícico de la planta aclorófila *Arachnitis uniflora* (Corsiaceae). II Simposio Internacional de Ecología y II Simposio Latinoamericano de Micorrizas: BIOSFERA ´98. La Habana, Cuba. 22 - 27 de nov. **1998**. MC 5.

**33.** Nouhra, E. & L. **Domínguez**. Boletáceas micorrícicas del centro de Argentina. II Simposio Internacional de Ecología y II Simposio Latinoamericano de Micorrizas: BIOSFERA ´98. La Habana, Cuba. 22 - 27 de nov. **1998**. MC 12.

**34.** Becerra, A. & L. **Domínguez**. Caracterización de morfotipos ectomicorrícicos de *Alnus acuminata* H.B.K. de Tafí del Valle (Tucumán-Argentina). II Simposio Internacional de Ecología y II Simposio Latinoam. de Micorrizas: BIOSFERA ´98. La Habana, Cuba. 22 - 27 de nov. **1998**.

**35.** Daniele, G, E. Crespo & L. **Domínguez**. Micobiota de los bosques exóticos en la Provincia de Córdoba. II Simposio Internacional de Ecología y II Simposio Latinoamericano de Micorrizas: BIOSFERA ´98. La Habana, Cuba. 22 - 27 nov. **1998**. M 1.

**36.** Estrabou, C. & L. **Domínguez**. Biogeografía de Líquenes de la familia Parmeliaceae s.st. (Ascomycota liquenizados) en la Prov. de Córdoba, Arg. 1998. II Simposio Internacional de Ecología y II Simposio Latinoamericano de Micorrizas: BIOSFERA ´98. La Habana, Cuba. 22 al 27 de nov. **1998**. M 5.

**37.** Becerra, A.B., G. Daniele & L. **Domínguez**. Russulales (Basidiomycota) asociadas con *Alnus acuminata* H.B.K. En Segmayer, A.R., D.S. Pernasetti & C.G. Bello (eds). II Reunión Científico-Técnica de Biología del suelo y II encuentro fijación Biológica del nitrógeno: 377-378. San F. del V. de Catamarca. 6 al 8 de julio. **1999**.

**38.Domínguez**, L. Función de las micorrizas en los ecosistemas. II Reunión Científico-técnica de Biología del suelo del NOA y II encuentro sobre fijación biológica del Nitrógeno: 9-10. Conferencia. San F. del V. de Catamarca. 6 al 8 de julio. **1999**.

**39.** Cabanillas, C. L. **Domínguez**, G. Daniele, M. López y J. Zygadlo. Efecto de *Erysiphe* sp. (Erysiphales, Ascomycota) sobre la composición del aceite esencial de *Aloysia triphylla* (L´Herit.) Britt. ¨cedrón: I. Congreso de la región central de plantas medicinales y aromáticas. IV Encuentro Nacional de plantas medicinales, Fac. Cs. Agropecuarias, UNC, del 14 y 15 de octubre.**1999**.

**40.** Daga, C. Daniele G. &**Domínguez**, L. Novedades sobre algas rojas**.**(Nemaloniales-Rhodophyta) en arroyos montanos, Córdoba, Argentina. XVII Jornadas Argentinas de Botánica, XII Reunión Anual de la Sociedad Botánica de Chile, Universidad de Concepción. 5 al 8 de enero. **2000.** Guyana Bot. 57: 74.

**41.** González Maza M. E., Lugo, M. A., Cabello M. N., L. **Domínguez**&.A. Anton. Estacionalidad de las micorrizas vesículo-arbusculares y su relación con el pastoreo en pastizales de altura de la Pampa de Achala, Argentina. Cuantificación de estructuras intrarradicales de Glomales y morfología de la colonización. XXVII Jornadas Argentinas de Botánica y XII Reunión Anual de la Sociedad Botánica de Chile, Universidad de Concepción. 5 al 8 de enero. **2000**. Guyana Bot. 57: 110A.

**42.** Becerra, A & L. **Domínguez**. Ectomicorrizas en *Alnus acuminata* del Parque Nacional Calilegua (Prov. De Jujuy). XVII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. Com. II Panel 7. Mar del Plata. 11 al 14 de abril. **2000.**

**43.** Lugo, M. A., González Maza, M. E., **Domínguez**, L., Anton, A., y Cabello, M. N.. Las endomicorrizas y su relación con el pastoreo en pastizales de altura de la Pampa de Achala, Argentina. I. XVII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. Mar del Plata. 11 al 14 de abril. **2000**. Com II panel 31.

**44**. **Domínguez**, L.S. & A. Sérsic. First record of VAM in the mycoheterotrophic *Arachnitis uniflora* (Corsiaceae): morphological development of the association. ICOM 3. 3rd International Conference on Mycorrhizas. Adelaide, Australia. 8 al 13 de julio. **2001**. C 4 05.

**45.** Becerra A.G., Daniele, G.M., **Domínguez**, L.S., Nouhra, E.R. y Horton, T.R. . “Ectomycorrhizae between *Gyrodon monticola* Singer and *Cortinarius* sp and *Alnus acuminata* H.B.K. (Argentina) characterized by anatomical and molecular tools. ICOM 3. 3rd International Conference on Mycorrhizas. Adelaide, Australia. 8-13 julio. **2001**. P2 114.

**46**. Becerra, A.G. y L.S. **Domínguez**. Ocurrencia de micorrizas vesículo-arbusculares en *Atriplex argentina* (Chenopodiaceae) en dos sitios del centro de Argentina, III. Reunión Nac. Cientif-Tec. de Biología del Suelo. Tucumán. **2001**. Pg. 107.

**47.** Trappe, J.M.; **Domínguez**, L.; Castellano, M.; Cázares, E.; Lebel, T. & Claridge, A.W. Hypogeous fungi and the Gondwanan connection. Annual Meeting of the Mycological Society of America. Corvallis. Or. USA 24 al 26 Junio. **2002.** Pg. 82.

**48.** Urcelay, C. & L. **Domínguez**. Biología de las orquídeas: ¿Es necesario considerar los hongos micorrícicos? *Actas del I Congreso Argentino de Orquideología y Conservación.***2002**. Editado en CD, 5pp.

**49.** Becerra, A. N. Arrigo, M. Palma, N. Bartoloni & L. **Domínguez**. Influencia de los factores edáficos y de la estacionalidad sobre las ectomicorrizas y endomicorrizas de *Alnus acuminata* del Noroeste Argentino. VIII Congreso Latinoamericano de Botánica y II Congreso Colombiano. Cartagena. 13-18 Octubre **2002**. Pg. 251.

**50.** Pérez S, Natero J. **Domínguez** LS y A.N. Sérsic. Recursos vs. Polinización en *Arachnitis uniflora,* una planta mico-heterotrófica: medidas de selección natural. II Reunión Binacional de Ecología. S. C. de Bariloche. 31 Oct-5 Nov. **2004.** Pg. 337.

**51.Domínguez L. S**., Nouhra E. R. y Becerra A. Estudio preliminar de las micorrizas y hongos septados oscuros, presentes en raíces de S*alix humboldtiana* Willd., de dos sitios del centro de Argentina. XXX Jornadas Argentinas de Botánica. Rosario. Organizado por la Soc. Arg. de Bot. 6-10 Noviembre **2005**. Pg. 157

**52. Domínguez, L,** Sérsic, A., Schüssler, A., Melville, L. &. L. Peterson.**.** Secretos de una planta aclorófila myco-heterófica: *Arachnitis uniflora* Phil. (Corsiaceae). XXX Jornadas Argentinas de Botánica Rosario. Organizado por la Soc. Arg. Bot. 6-10 Noviembre **2005**. Pg. 157

**53.** Lugo, M.A., Crespo E.M. y **Domínguez, L.S.** Gasteromicetes del Parque Nacional Sierra de las Quijadas (San Luis, Argentina). XXX Jornadas Argentinas de Botánica Rosario. Organizado por la Soc. Arg. Bot. 6-10 Noviembre **2005**. Pg. 160.

**54.** Hernández Caffot, L. G. Robledo &**L. Domínguez**. Gasteromycetes (Basidiomycota) de los bosques de *Polylepis australis*. II Congreso de Ecología y Conservación de Bosques de Polylepis. Cusco. Perú. 7 al 12 de mayo. 2006.

**55.** Hernández Caffot, M.L., E. Soteras, M. Olivera González, **L.S. Domínguez,** K.A. Pinto Alzérreca3, M. Saparrat, C. Urcelay, F. Soteras, A.L. Gallo & Robledo G. Diversidad y Conservación de Hongos Polvera en Bosques de Tabaquillo del centro de Argentina. II Congreso Latinoamericano de Parques Nacionales y Otras Áreas Protegidas. Bariloche. 30 Septiembre – 6 de Octubre. **2007**

**56.** Crespo E. M., M. A. Lugo &**L. S. Domínguez**. Novedades en “Gasteromycetes” del Parque Nacional Sierras de las Quijadas (San Luis, Argentina). II Congreso Latinoamericano de Parques Nacionales y Otras Áreas Protegidas. Bariloche. 30 Septiembre – 6 de Octubre. **2007**

**57.** Soteras, E., M.L. Hernández Caffot &**L.S. Domínguez**. Aportes al conocimiento de los Gasteromycetes (Basidiomycota) de zonas áridas y semiáridas protegidas del Centro-oeste de Argentina. II Congreso Latinoamericano de Parques Nacionales y Otras Áreas Protegidas. Bariloche. 30 Septiembre – 6 de Octubre. 2007

**58.** Cofré, N.M., Becerra, A.G. y **Domínguez, L.S**. Micorrizas en *Atriplex argentina*, una especie nativa forrajera de las Salinas Grandes de Córdoba. III Jornadas Nacionales de Flora Nativa IV Encuentro de Cactaceas. pg. 134. 16-18 de octubre 2007. Córdoba. Arg.

**59.**Hernández Caffot, ML; **Domínguez, LS**; Robledo, G. Diversidad de Gasteromycetes (Basidiomycota) de bosques de *Polylepis australis*. Gasteromycetes diversity (Basidiomycota) in *Polylepis australis* woodlands. VI Congreso Latinoamericano de Micología. Mar del Plata. Arg. Octubre 2008.

**60**. Hernández Caffot, ML; Robledo G; **Domínguez, LS**. Influencia de la estructura del bosque en la diversidad de Gasteromycetes en bosques de *Polylepis australis*, Córdoba, Argentina. Influence of forest structure on Gasteromycetes diversity in Polylepis australis forests, Córdoba, Argentina. VI Congreso Latinoamericano de Micología. Mar del Plata. Arg. Octubre 2008.

**61.** Robledo G; Domínguez L; Gallo AL; Hernández Caffot ML; Longo S; Olivera Gonzáles M; Pinto K; Saparrat M; Soteras E\*; Soteras F; Urcelay C. Experiencias en un proyecto de conservación de la diversidad fúngica pionero en Argentina. . VI Congreso Latinoamericano de Micología. Mar del Plata. Arg. Octubre 2008. Proyecto de Conservación Fúngica en Argentina. VIDEO youtube <http://www.youtube.com/watch?v=cMxiri4VxXI>

**62.** Domínguez, L.S., Melville, L., Sersic, A. And Peterson, L. The Myco-heterotroph, Arachnitis uniflora, has a unique association with Arbuscular Mycorrhizal Fungi. Proceedings of the 45th Annual Meeting of the Canadian Botanical Association Délibérations Le 45ième Congrès Annuel de L’Association Botanique du Canada Acadia University Wolfville, Nova Scotia, Canada. May 18 – 21, 2009.

**63.**[Smith, Matthew](http://2009.botanyconference.org/engine/search/index.php?func=contactbyemail&id=13977), Trappe, James, **Domínguez, L.,** Lewis-Gentry, Genevieve, Pfister, Donald. Hypogeous species of Pezizales from the *Nothofagus* forests of Chile and Argentina. Mycological Society of America - Systematics/Evolution Snowbird. Utah.USA. 25-29 Julio. 2009. ID 195

**64.** Peterson, L., **L.S. Domínguez**, Melville, L.,Sérsic, A. The myco-heterotroph, *Arachnitis uniflora*, has a unique association with arbuscular mycorrhizal fungi. ICOM 6 International Conference on Mycorrhiza. 9-14. Aug. 2009. Belo Horizonte. Brazil.

**65.** Longo, M. S., Hernández Caffot, M. L. y **Domínguez, L. S**. Gasteromycetes s. l. presentes en ambientes xerofíticos del centro-oeste de Argentina. XXXII Jornadas Argentinas de Botánica. Bol Soc. Arg. Bot.:122. Oct 2009.Huerta Grande, Córdoba.

**66.** Cofré, N., Becerra A, Urcelay C &**L. Domínguez** y L. Wall**.**Composición de esporas de hongos micorrcícos arbusculares en suelos bajo diferentes prácticas agrícolas en la región pampeana. XXXII Jornadas Argentinas de Botánica. Bol Soc. Arg. Bot.: 116. Oct 2009.Huerta Grande, Córdoba.

**67. L. Domínguez**, M. Smith, E. Nouhra, D. Pfister, J. Trappe. Hypogeous species of Ascomycota and Basidiomycota from the *Nothofagus* forests of Chile and Argentina. VI Southern Connection Congress. CD. Febrero 15 – 19. 2010. Bariloche. Río Negro.

**68.** Crespo E. M., Robledo G., Rajchenberg M., **Domínguez. L. S.**, Urcelay C., Menoyo E., Salvarredi L., Ballesteros S. y Lugo M. A. Diversidad e interacciones fúngicas en el Centro-Oeste de Argentina.I Simposio Internacional sobre Ecología y Diversidad Fúngica en zonas áridas y semiáridas de Sudamérica: la diagonal Caatinga-Chaco. 16 julio, 2010. Córdoba-Argentina.

**69.** Hernández Caffot ML, Urcelay C &**LS Domínguez**. Distribución de Agaricomycetes gasteroides a lo largo del gradiente climático de la región chaqueña. I Simposio Internacional sobre Ecología y Diversidad Fúngica en zonas áridas y semiáridas de Sudamérica: la diagonal Caatinga-Chaco. 16 Julio, 2010. Córdoba-Argentina.

**70. Domínguez LS,** Hernández Caffot ML, MS Longo, E Nouhra, C. Daga, & E Crespo.“Gasteromycetes *s.l.*” de zonas semiáridas del centro de Argentina. I Simposio Internacional sobre Ecología y Diversidad Fúngica en zonas áridas y semiáridas de Sudamérica: la diagonal Caatinga-Chaco. 16 julio, 2010. Córdoba-Argentina.

**71**. Soteras F.; Barrios García N.; Nouhra E.; Simberloff D. & **Domínguez LS**. Esporas de hongos en excrementos de jabalí (*Sus scrofa*) en el Parque Nacional Nahuel Huapi. I Congreso Latinoamericano (IV Argentino) de Conservación de la Biodiversidad. San Miguel de Tucumán. 22 al 26 de noviembre de 2010. Publicado en CD de Resúmenes del Congreso, B5P-0012.

**72**. Cofré N., A. Becerra, C. Urcelay, **L. Domínguez** & L. Wall. Densidad y composición de esporas de hongos micorrícico arbusculares en suelos bajo diferentes prácticas agrícolas. XXII Congreso Argentino de la Ciencia del suelo. Rosario. 31 mayo a 13 junio, 2010

**73**. Infante, A. Romero, S. & **L. Domínguez.** Identificación y cuantificación de hongos ambientales presentes en la sala de producción de una industria láctea. Póster. XII Congreso Argentino de Micología. 15-17 Junio, 2011. Misiones, Posadas-Argentina. Publicado en CD.

**74.** Hernández Caffot ML, Urcelay C & **Domínguez LS**. Hongos gasteroides (Agaricomycetidae y Phallomycetidae) en un gradiente ambiental de la región chaqueña. Póster. XII Congreso Argentino de Micología. 15-17 Junio, 2011. Misiones, Posadas-Argentina. Publicado en CD.

**75.** Becerra A. Cabello M. Bartolini J, **Domínguez L**, Cofre N, Soteras F, Hernández Caffot L &Longo S. Hongos micorricico arbusculares de la familia Chenopodiaceae en ambientes salinos del centro de Argentina. Póster. XII Congreso Argentino de Micología. 15-17 Junio, **2011**. Misiones, Posadas-Argentina. Publicado en CD.

**76.**Cofré, N.; Ferrari, A. Urcelay, C., Becerra, A., **Domínguez, L**.; Wall, L. Impacto de diferentes prácticas agrícola sobre la comunidad de hongos micorrícico arbusculares: densidad de esporas y perfil de lípidos neutrales.Congreso Ciencia del Suelo. Mar del Plata. Bs. As. 16-20 de abril. **2012**.

**77.** Ambrosino J., Pilar Díaz, Nadia Sol Robledo, Leticia Terzzoli, Guillermo Torres, Juan Manuel Rodríguez, **Laura S. Domínguez**. Diversidad de Hongos de la Reserva Natural Urbana General San Martin. Jornada de la RNUGSM. Ciudad Universitaria. UNC. Córdoba. 8-6-**2012**

**78.** Ambrosino J., Díaz M.P., Robledo N.S., **Domínguez L.S**., Longo M.S., Robledo G.L. Primer registro de *Schizophlyllum amplum*(Agaricales: Basidiomycota), en Sudamérica. Jornada de la RNUGSM. Ciudad Universitaria. UNC. Córdoba. 8-6-**2012**

**79.** Robledo N.S., Ambrosino J., Díaz M.P., Hernández Caffot M.L., Longo M.S. & Domínguez L.S. Estudio preliminar de diversidad de Macromicetes presentes en la Reserva natural urbana General SAN MARTÍN, CÓRDOBA. Jornada de la RNUGSM. Ciudad Universitaria. UNC. Córdoba. 8-6-**2012**

**80.** Rodríguez Juan Manuel, Cecilia Strabou & **L.S. Domínguez.** Formando biólogos en la Reserva Natural General San Martin. Jornada de la RNUGSM. Ciudad Universitaria. UNC. Córdoba. 8-6-**2012**.

**81.** Cofré, N. (\*), M. Renny, A. Sérsic & **L. Domínguez**. Secretos de una planta albina *Arachnitis uniflora* (Corsiaceae): en búsqueda del simbionte fúngico. CONEBIOS III. III Congreso Nacional de Ecología y Biología de Suelos. 24 - 26 de Abril de **2013.** Río Cuarto, Córdoba, Argentina.

**82.**Daga C.; Daniele G.M.; Soteras F. &**Domínguez L.S.** Nuevos registros de cianobacterias y algas de agua dulce de arroyos montanos de Córdoba, Argentina. XXXIV Jornadas Argentinas de Botánica. Lugar: La Plata, Buenos Aires, Argentina. Fecha: 2-6 de Septiembre, **2013**. Publicado en Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica, ISSN 1851-2372volumen 48, pág. 163.

**83.**Robledo N.S., Ambrosino J., Díaz M.P., Hernández Caffot M.L., Longo M.S., **Domínguez L.S**. Estudio preliminar de diversidad de Macromicetes presentes en la Reserva natural urbana General SAN MARTÍN, CÓRDOBA. XXXIV Jornadas Argentinas de Botánica. Vol 48:225. ISSN 1851-2372. La Plata, Argentina, setiembre **2013**.

**84.** Ambrosino J., Díaz M.P., Robledo N.S., **Domínguez L.S**., Longo M.S., Robledo G.L. Primer registro de *Schizophlyllum amplum*(Agaricales: Basidiomycota), en Sudamérica. XXXIV Jornadas Argentinas de Botánica. Vol 48:206. ISSN 1851-2372. La Plata, Argentina, setiembre **2013**.

**85.** María L. Hernández-Caffot, Kentaro Hosaka, **Laura S. Domínguez.** Carlos Urcelay. An emendation of *Lysurus sphaerocephalum* comb. nov. from Argentina. VIII Congreso Latinoamericano de Micología. Pg. 464-465. 4-7 de noviembre, **2014**. Organizó ALM. Medellín, Colombia.

**86.** Noelia Cofré, Alejandra G. Becerra, **Laura S. Domínguez**, Carlos Urcelay. Efecto de las comunidades nativas de hongos micorrícicos arbusculares provenientes de suelos con diferentes usos sobre el crecimiento de soja (*Glycine max*). VIII Congreso Latinoamericano de Micología.pg, 307-308. 4-7 de noviembre, **2014.** Organizó ALM. Medellín, Colombia.

**87.** Noelia Cofré, Mauricio Renny, Alicia N. Sérsic, **Laura S. Domínguez**. Secretos de *Arachnitis uniflora*, una planta aclorófila asociada a hongos micorrízico arbusculares, ¿cuál es el simbionte fúngico? VIII Congreso Latinoamericano de Micología. Pg. 53. 4-7 de noviembre, **2014.** Organizó ALM. Medellín, Colombia.

**88**. María L. Hernández Caffot, Laura C. Pereyra, **Laura S. Domínguez**. Diversidad de hongos gasteroides (Basidiomycota, Agaricomycetidae y Phallomycetidae) asociados a diferentes estados estructurales de bosques de *Polylepis australis* de la Sierras Grandes de Córdoba, Argentina. IV Congreso Internacional de Ecología y Conservación de bosques de Polylepis – San Salvador de Jujuy, Jujuy, Argentina. ISNN 978-987-3926-14-3 Pg. 8. 5-9 set **2016**.

**89.** Mauricio Renny, M. Cristina Acosta, Noelia Cofré, **Laura S. Domínguez**, Martin I. Bidartondo, Alicia N. Sérsic. Shared phylogeography of *Arachnitis uniflora* and its mycorrhizal fungi. International workshop "Mycorrhizal symbiosis in the southern cone of South America", Universidad Austral de Chile, Valdivia, Chile, Pg. 36. 6 al 9 de marzo **2017**.

**90.** Morphological study of sporocarpic Glomeromycotina species from patagonian nothofagaceae forests (Argentina-Chile). Cofre, N. Smith M. E. **Dominguez, L.S**. International workshop "Mycorrhizal symbiosis in the southern cone of South America", Universidad Austral de Chile, Valdivia, Chile, Pg. 52. 6 al 9 de marzo **2017**.

**91.** XXXVI Jornadas Argentinas de Botánica y II Reunión Científica de la Asociación Micológica Carlos Spegazzini, 18-22 de setiembre, 2017 en Mendoza. Argentina.

**15. CURSOS DE POST-GRADO TOMADOS**

**1.** "I Taller de Identificación de Macromycetes Subtropicales" (3 - 8 de marzo, l980). Cataratas del Iguazú, Misiones. Dictado por los Dres. E. Horak (Suiza) y J.E. Wright (Bs. As.). (80 hs.).

**2.** "Fitoquímica" (Noviembre, l980) dictado por el Dr. C. Guzmán en la Univ. Nac. Cba. (60 hs.)

**3.** "Diseño experimental en Biología" (13 - 24 de julio, l98l) dictado por la Dra. Moisset de Espanes, Univ. Nac. Cba. (40 hs.)

**4.** "Docencia Universitaria" (1981), dictado por el Dr. F. Martínez Paz. Univ. Nac. Cba.

**5.** "Teoría y Práctica de la Taxonomía Numérica", del 20 al 24 mayo, 1985, dictado por el Dr. Jorge V. Crisci de Bs.As. (30 hs.).

**6.** "III Taller de identificación de Macromycetes, Aphyllophorales (del 18 al 28 de agosto de 1987", dictado por el Dr. Jorge E. Wright de Bs. As. (70 hs.)

**7.** "IV Taller de identificación de Macromycetes, Gasteromycetes" del 29/IX al 9/X/1988, dictado por el Dr. Jorge E. Wright de Bs. As. (70 hs.)

**8.** "II Curso Internacional de identificación de Ascomycetes", dictado por los Drs. Dave Minter y Paul Cannon de la C.A.B. International, Mycological Institute, Kew, Inglaterra en la Fac. de Ciencias Ex. y Naturales de Buenos Aires, del 9 al 20 de octubre de 1989. (90 hs.).

**9.** "Endomicorrizas" dictado por el Dr. Juan Antonio Ocampo de la Estación Experimental del Zaidin, Granada. España en la Fac. de Cs. Ex. y Naturales de Buenos Aires, del 16 al 27 de setiembre, 1991. (50 hs.)

**10.** "Plant Pathogenic Fungi" dictado por el Dr. William C. Denison de la Universidad Estatal de Oregon (OSU) Oregon- U.S.A., del 1 de abril al 5 de junio, 1992. (con 3 hs. de clases teóricas, 1 trabajo práctico y un viaje de campo semanal).

**11.** "Biology of Fleshy Fungi" dictado por el Dr. William C. Denison de la Universidad Estatal de Oregon (OSU) Oregon- U.S.A., del 30 de setiembre al 4 de diciembre, 1992. (con 3 hs. de clases teóricas, 1 T.P. y un viaje de campo semanal).

**12.** "Mycorrhiza" dictado por los Drs. Randy Molina y David Perry del Forestry Department, Universidad Estatal de Oregon (OSU), Oregon U.S.A., del 20 de febrero al 10 de marzo, 1993. (con 1 clase teórica semanal de 2 hs).

**13.** “Plant Biosystematics” dictado por el Dr. Aaron Liston. Botany Department. Universidad Estatal de Oregon (OSU), Oregon - U.S.A., 1993.

**14.** "Hipogeous Fungi" dictado por los Drs. James Trappe y Michael Castellano, del Forestry Department, Universidad Estatal de Oregon (OSU), Oregon - U.S.A., del 8 de abril al 7 de junio, 1993. (2 hs. de teóricos semanales).

**15.** “Fungi of Sierra Nevada” dictado por el Dr. Dennis Desjardin de la Universidad Estatal de San Francisco - San Francisco, California - U.S.A. del 7 al 11 de junio, 1993. (40 hs.)

**16.** "Sustainable Forestry: Multiple Perspectives" dictado por Dres. S.Radosevich, S.Cordray & P.List. Universidad Estatal de Oregon (OSU), Oregon - U.S.A. January to March 1994.

**17.** Teórico-Práctico sobre cultivo de Hongos comestibles en residuos agroindustriales. Dictado por la Dra. Silvia Blumenfeld; Quim Ind. Héctor Rubí. Universidad Nacional del Comahue. (32 hs.) Diciembre, 1995.

**18.** Estadística y Biometría, dictado por el Prof. Julio Di Rienzo en la Fac. de Agronomía. U.N.C. Marzo-Junio. 1996.

**19.** "Identificación, taxonomía y Sistemática de Glomales" dictado por Drs. Joseph Morton y S. Bentivenga. University of California at Berkeley. USA. 1 - 4 de Agosto, 1996. (40 hs.).

**20.** "Diseño experimental" dictado por docentes de la Cátedra de Estadística de la Fac. de Cs. Agropecuarias. Duración agosto - noviembre. 1996.

**21.** “La Biología Molecular, ¿Nuevas Herramientas para la Ciencia del Suelo?. Dr. G. Catroux, CMSE-INRA Dijon, Francia. XVII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. Abril de 2000.

**22.** La evaluación como proceso comprensivo, enfoques, criterios e instrumentos. Modalidad virtual, de la Fac. C. Ex. Fis. Y Nat. UNCba. Prof. M. Gallino y G. Campaner. 2006. en realización

**16. CONFERENCIAS DICTADAS**

**1.** "**La micología en Córdoba**" ciclos de seminarios organizados por el IMBIV. 1991. Duración 1 h.

**2.** "**Mi experiencia en la Univ. Estatal de Oregon (Corvallis, USA).** Set. 1995. Duración 1 h.

**3.** "**Ecología de micorrizas**" en la Fac. Cs Agrarias de la UN Comahue. 1995. Duración 1,30 hs.

**4.** "**Biotecnología de micorrizas**" en la Fac. de Ing. de la UN Comahue, como Seminario para la Maestría de Química, orientación Biotecnología. 1995. Duración 2 hs.

**5.** “**Las micorrizas en los ecosistemas forestales Argentinos**”. 1998. I Simposio Argentino-Canadiense y I Congreso Argentino de Protección Forestal: 48-49. Bs. As. 13-14 abril. Neuquén. 1998.

**6.** “**Función de las micorrizas en los ecosistemas**”. II Reunión Científico-técnica de Biología del suelo del NOA y II encuentro sobre fijación biológica del Nitrógeno:9-10. Tucumán. 1999.

**7**. **Los secretos de una planta albina micohetrotrófica *Arachnitis uniflora*.** Univ. de Antioquía. Medellín, Colombia. 2005

**8**. **Secretos de una planta albina *Arachnitis uniflora* (Corciacea).** 2008. IMBIV.

**9**. **Secretos de una planta sin clorofila.** Soc. Arg. Bot. Oct. Huerta Grande. Córdoba. 2009.pg 114

**10. “Gasteromyctes *s.l.*” de zonas semiáridas del centro de Argentina. Domínguez LS,** Hernández Caffot ML, MS Longo, E Nouhra, C. Daga, & E Crespo. I Simposio Internacional sobre Ecología y Diversidad Fúngica en zonas áridas y semiáridas de Sudamérica: la diagonal Caatinga-Chaco. 16 julio, 2010. Córdoba-Argentina.

**11. Hongos comestibles y venenosos de Córdoba.** Dia del Micólogo. 2015.

**12.** **Hongos comestibles y venenosos de Córdoba**. 6 de Junio 2016. La Hortelanas de Córdoba. Córdoba.

**13**. **Diversidad morfológica y aspectos ecológicos de los hongos gasteroides en Argentina.** XXXVI Jornadas Argentinas de Botánica y II Reunión Científica de la Asociación Micológica Carlos Spegazzini, 18-22 de setiembre, 2017 en Mendoza. Argentina

**PARTICIPACIÓN EN ACTIVIDADES ACADÉMICO ADMINISTRATIVAS**

**17. MIEMBRO EVALUADOR**

**17.1.** DE REVISTAS CIENTÍFICAS

**1.** Revista de la Facultad de Agronomía. Universidad Nac. de La Plata. 1998.

**2.** Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica. 1999 (1), 2000(1), 2001 (1), y 2003 (1),

**3.** Physis. Buenos Aires. 2003

**4.** Canadian Journal of Botany. 2005

**5.** SAB 2009- 2013.

**6.** Mycotaxon 2010-11

# 7. Gayana Botanica Chile. 2014

**17.2.** DE PROYECTOS

**1.** Evaluador de Proyectos PICT 1999. Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica.

**2.** SECYT del NOA

**3.** Evaluador externo de CONICET. 2000. 2 proyectos PID y 1 PIP.

**4.** Evaluador de Investigación Trianuales 2000, e la Comisión de Biología de la Universidad Nacional de Catamarca. 8 de nov. 2000.

**5.** Ministerio de Ciencia y Técnica de la Provincia de Córdoba. Jul-2008 a jul-2010

**6.** Evaluador de **proyecto de** Ciencias Agropecuarias y Salud Animal, UBACYT 2012-2015 de Grupos en Formación.

**7.** SECYT del NOA 2013. Univ. Nac. Tucumán.

**8.** Sec. Gen. de Ciencia y Técnica. 2013. Univ. Nac. del Sur.

**17.3.** COMITÉ EDITORIAL

**1.** 2000. Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica. Argentina

**2.** 2003. Physis. Bs. As. Argentina

**3.** 2010-12. Mycotaxon

**17.4 CONCURSOS**

**1.** Cargo de Prof. Asistente SE. Morfología Vegetal. 5/3/2009

**2.** Cargo Prof. Adjunto DE. Morfología Vegetal. 18/5/2011 (Res 1307-HCD-2010 – 1707/HCS/10). UNC.

3. Cargo Prof. Titular Ded Exclusiva en Biología de los Artrópodos, Res 532/11 C.S. UNNE 21/12/2011.

4. Cargo Prof. Titular D. Simple en Micología, Res /11C.S. UNNE 21/12/2011.

5. Cargo de Prof. Asistente DS Cátedra Diversidad Vegetal II, (15 Febrero 2012) (Res 921-HCD-2011). F.C.E. F. y N. - UNC.

6. Cargo Prof. Asistente Cátedra Morfología Vegetal 18 de marzo, 2012. F.C.E. F. y N. - UNC.

7. Cargo de Profesor Titular De. Cátedra de Morfología Vegetal. 28 julio 2012. (Res 1180-HCS-11). F.C.E. F. y N. - UNC.

8. Cargo de Profesor Ayudante B, DS. Cátedra de Morfología Vegetal. 2013. (Res 921-HCS-11). F.C.E. F. y N. - UNC.

9. Cargo de Profesor Adjunto DE. Cátedra de Morfología Vegetal. marzo 2013. (Res 1180-HCS-11). F.C.E. F. y N. - UNC.

10. Cargo de Profesor titular de las materias Univ. Nac del Sur, 2017

**17.5.** SELECCIÓN INTERNA

Morfología Vegetal 3 selecciones int entre años 2008-2010

1. Cargo para la Cat. de Diversidad Vegetal I.

2. 2 cargos de Profesor Asociado en la Cátedra de Div. Veg. I 2010.

3. 2 cargos de Profesor asistente DSemi en la Cátedra de Div. Veg. I 2011.

4. 1 cargo Prof. Asociado DS Diversidad Vegetal II. Dic 2011.

5. 1 cargo Prof. Asistente DS Diversidad Vegetal II. Set 2013

**17.6. EVALUADOR EXTERNO**

-Evaluador Externo de Proyectos de Investigación, Agencia Córdoba Ciencia. 2007-2008.

-Evaluador Disciplinar, Comisión Biología en la Categorización 2009 del programa incentivos de Región Centro 9-11-2011.

-Evaluador para promoción de 2 investigadores de CONICET. 2012- 2013.

-Jurado Titular en la convocatoria a evaluación (Control de gestión docente) de 2 Profesores Titulares de la UNNE – Fac. Cs. Ex. Nat. Y Agrimensura- Dpto. Biología. 6-5-2014.

- Evaluador de proyectos de tesis doctorales. Secretaria de Investigación y Posgrado FaCENA - UNNE  
Corrientes. Agosto 2014.

- Evaluador para promoción de 1 investigador de CONICET. Promoción CIC 2014.

**17.7. GESTIÓN**

1. Director Alterno del Doctorado en Ciencias Biológicas. Agosto 2009-2011.

2. Miembro del grupo que trabajo en la propuesta de Organización para el dictado de materias Optativas para la carrera de Biología. 2012.

3. Miembro del Consejo del Doctorado en Ciencias Biológicas. Agosto 2012-2013.

4. Coordinadora de las asignaturas optativas curriculares, Talleres de Biología aplicada y asignaturas de especialidad junto con las Dras. SERSIC, Alicia - PEREZ HARGUINDEGUY, Natalia. 2012-2013.

**18. ASESORAMIENTO**

**1.** Relevamiento sobre la biodiversidad de la Isla Magdalena, Chile. 1996. Se realizó un relevamiento sobre la micota, por el periodo de 10 días.

**2.** Proyecto Reforestación de las Sierras Grandes. Pcia. de Córdoba.1998. Se determinó la categoría micorrícica del tabaquillo (*P. australis*).

**3.** Protisa forestal. Empresas CMPC. Posadas, Misiones. 2000. Se realizó una visita al vivero y se asesoró respecto al inóculo empleado para la producción de plantines de *Pinus* spp. Y *Eucaliptus* spp.

**4.** Tierra del fuego. Argentina-Chile. Lenga. Trillium. 2001. En el marco del Proyecto Cóndor, para la explotación de los bosques de lenga, se realizó un muestreo previo a la explotación para determinar posteriormente el impacto producido por este.

**5.** 2011. Identificación de hongo ingerido por un adolescente intoxicado en las Sierras de Córdoba. Hospital Infantil. Cba.

**6**. 2013. Identificación de muestra en yogur traída por el Poder Judicial de la Prov. de Cba. Mayo.

**7**. Identificación de hongos *Agaricus bisporus.* Dra. Verónica Goldaracena Hospital San Roque. Micel comprados en verdulería. 22-4- 2015

**8.** ID*Coprinus atramentarius*Srta. María Andrea Cortez. Particular. 6-11-2015

**9.** Id *Suillus granulatus***.** Sr. Claudio Ruben Olmedo. Particular. 6-11-2015

**19. EXTENSIÓN**

**1. Domínguez, Laura S.** &María L. Hernández-Caffot. **2011.** Infografía ”Hongos venenosos de Córdoba”. Serie: Descubre nuestro mundo. Editado y publicado por el Ministerio de Ciencia y Técnica de la Provincia de Córdoba.

**2.** “La Ilustración científica, el arte de dibujar la ciencia”. Exposición colectiva Museos Botánico, Zoología, Mineralogía, Paleontología, Centro de Zoología Aplicada (FCEFyN) y Academia Nacional de Ciencias. **2013**.

**3.** Plantas y Hongos con efectos sobre la psiquis del hombre. Museo Botánico y Museo de Antropología. Junio **2014 - 2015**.

**4.** **Domínguez, Laura S.**, María L. Hernández-Caffot & Eduardo Nouhra. **2015**. Infografía “Hongos comestibles de Córdoba”. Serie: Descubre nuestro mundo. Secretaria de Ciencia y Tecnología. Ministerio de Industria, Comercio, Minería y desarrollo Científico Tecnológico. Gob. de la Provincia de Córdoba. PROTRI.

**OTROS**

* Radio Mitre entrevista con Mario Bartoleto por caso de intoxicación con hongos venenosos 4-5-2015
* Canal 12
* La voz del interior 13-5-2015. <http://www.lavoz.com.ar/ciudadanos/hay-al-menos-9-especies-de-hongos-toxicos>
* Entrevista del diario Día a Díahttp://www.diaadia.com.ar/cordoba/como-saber-que-hongos-son-venenosos-y-cuales-son-comestibles **2015**
* Centendiario http://www.centediario.com/turistas-se-intoxicaron-al-consumir-hongos-en-los-reartes/