



ANEXO 1-CURRICULUM VITAE NORMALIZADO CABELLO, MARTA NOEMÍ

01 - ANTECEDENTES PERSONALES

Apellido: **CABELLO**
Nombres: Marta Noemí

02 - ESTUDIOS REALIZADOS Y TITULOS OBTENIDOS (indicar entidad otorgante y año)

Universitarios:

De grado: Licenciada en Ciencias Naturales or. Ecología. Facultad de Ciencias Naturales y Museo, U.N.L.P. 1980.

De Post-Grado Doctora en Ciencias Naturales. Facultad de Ciencias Naturales y Museo, U.N.L.P. 1985.

Terciarios: Profesora para la Enseñanza Primaria. Colegio San Vicente de Paul, Mar del Plata. 1974

03 - TESIS DE DOCTORADO

Título: "Estudio ecológico de los hongos del suelo de la región interserrana".

Realizada en: Facultad de Ciencias Naturales y Museo

Director de Tesis: Dra. Irma Gamundí de Amos

Calificación: sobresaliente 10 con recomendación para su publicación

04 - BECAS

1. Tipo: Iniciación

Fecha de inicio: 1/IV/1981

Fecha de terminación: 31/III/1983

Lugar: Instituto Spegazzini, Fac. Cs. Nat. y Museo U.N.L.P.

Institución otorgante: Comisión de investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires. (C.I.C).

Por concurso: Si

2. Tipo: Perfeccionamiento

Fecha de inicio: 1/IV/1983

Fecha de terminación: 31/III/1985

Lugar: Instituto Spegazzini, Fac. Cs. Nat. Y Museo U.N.L.P.

Institución otorgante: Comisión de investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires. (C.I.C).

Por concurso: SI

3. Tipo: Perfeccionamiento

Fecha de inicio: 1/IV/1985

Fecha de terminación: 31/III/1987

Lugar: Instituto Spegazzini, Fac. Cs. Nat. Y Museo U.N.L.P.

Institución otorgante: Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET)

Por concurso: Si

4. Tipo: Externa

Fecha de inicio: 1/I/1991

Fecha de terminación: 31/III/1991

Lugar: Estación Experimental del Zaidín, Granada, España.

Institución otorgante: Agencia Cultural de la Embajada de España.



Por concurso: SI

05 - CURSOS DE PERFECCIONAMIENTO SEGUIDOS

Nombre: "Ecología poblacional y manejo". (Dictado por el Dr. Jorge Rabinovich 1981). Duración: 14-18 de diciembre de 1981.

Asistido

Institución: Departamento de Aplicaciones Biológicas de la Comisión de Energía Atómica y la Dirección de Recursos Naturales de la Subsecretaría de Asuntos Agrarios.

Carga horaria: 40 hs.

Nombre: "Taller II de identificación de macromicetos subtropicales". (Dictado por el Dr. Jorge E. Wright).

Duración: 1-10 de marzo de 1982

Aprobado

Institución: Departamento de Ciencias Biológicas de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. U.B.A. Realizado en el Parque Nacional Iguazú. Misiones.

Carga horaria: 80 hs.

Nombre: "Actualización en Teoría Ecológica" (Dictado por el Dr. Ramón Margalef)

Duración: 5 y 6 de agosto de 1986.

Aprobado.

Institución: Departamento de Postgrado de la Facultad de Ciencias Naturales y Museo. U.N.L.P.

Carga horaria: 6hs.

Nombre: "Evaluación de la redacción de trabajos científicos y técnicos". (Dictado por el Ing. Sebastián Weht).

Duración: 20-24 de octubre de 1986

Aprobado

Institución: Departamento de Postgrado de la Facultad de Agronomía U.N.L.P.

Carga horaria: 30hs.

Nombre: "Endomicorizas". (Dictado por el Dr. Juan A. Ocampo).

Duración: 16-27 de septiembre de 1989.

Aprobado

Institución: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Postgrado U.B.A.

Carga horaria: 80hs.

Nombre: "1er Taller Regional sobre Colecciones de Recursos Genéticos Fúngicos.

Duración: 19-24 septiembre 2005.

Participado

Institución: Instituto de Ecología y Sistemática (IES), Cuba y Micoteca de La Universidad Católica de Lovaina (MULC), Bélgica.

Carga horaria: 60hs.

06 - DISTINCIONES - PREMIOS

2001.- Seleccionado como "Juez experto" para la evaluación de informes de proyectos de investigación en el marco del Programa de Incentivos Docentes, UNLP.

07 - ANTECEDENTES DOCENTES Y DE INVESTIGACIÓN

08. ANTECEDENTES DOCENTES Y DE INVESTIGACION

07.1 En grado:

Cargo: Ayudante alumno "ad honorem"

Dedicación: *ad honorem*



Cátedra: Zoología de Invertebrados II. Facultad de Ciencias Naturales y Museo. U.N.L.P.

Periodicidad: anual (1979-1980)

Número de alumnos: 25-30 por comisión.

Cargo: Ayudante (sin nombramiento y "ad honorem")

Dedicación:

Cátedra: Micología. Facultad de Ciencias Naturales y Museo. U.N.L.P.

Periodicidad: bianual (desde 1982-1985).

Número de alumnos: 12-15.

Cargo: Ayudante diplomado

Dedicación: simple

Cátedra: Micología, Facultad de Ciencias Naturales y Museo. U.N.L.P.

Periodicidad: Bianual (desde 1986-1994)

Número de alumnos: 10.

Cargo: Profesor Adjunto por Registro de aspirantes "ad honorem"

Dedicación:

Cátedra: Micología. Facultad de Ciencias Naturales y Museo. U.N.L.P.

Periodicidad: anual (desde 1/IX/1994-1/XII/1994).

Número de alumnos: 12-15.

Cargo: Profesor Adjunto ordinario

Dedicación: simple (con extensión a semi dedicación, plan de incentivos)

Cátedra: Micología. Facultad de Ciencias Naturales y Museo. U.N.L.P.

Periodicidad: anual (desde 1-XII-1994 a la actualidad)

Número de alumnos: 14

Cargo: Profesor Adjunto ordinario (renovación por concurso Resol 885/08-12-12-08)

Dedicación: simple (con extensión a semi dedicación, plan de incentivos)

Cátedra: Micología. Facultad de Ciencias Naturales y Museo. U.N.L.P.

Periodicidad: anual (desde 1-XII-1994 a la actualidad)

Número de alumnos: 14

07.2 en Post-grado:

1994-2007. Profesor del curso de Micología, Módulo I: Eumycota: su morfología y clasificación; 60 hs. Con puntaje para la carrera de doctorado. FCNyM, UNLP, La Plata, Argentina.

1994- 2007 Profesor del curso de Micología, Módulo II: Taxonomía de Deuteromycetes 40 hs Con puntaje para la carrera de doctorado. FCNyM, UNLP, La Plata, Argentina.

2008-actualidad Profesor del curso de Micología Módulo II: Taxonomía de Fungi imperfecti 40 hs Con puntaje para la carrera de doctorado. FCNyM, UNLP, La Plata, Argentina.

1994-actualidad, Profesor del curso de Micología Módulo III: Hongos formadores de Micorrizas arbusculares. 40 hs Con puntaje para la carrera de doctorado. FCNyM, UNLP, La Plata, Argentina.

1989. Profesor invitado al Curso Organizado por el Departamento de Postgrado Facultad de Agronomía. U. B. A, Tema: Hongos Imperfectos (*Deuteromycetes*)". Carga horaria 40 hs con puntaje para el Master de Agronomía. Buenos Aires, Argentina.

1994 y 1998 Bioecología de agentes fitopatógenos. Módulo Hongos. Curso organizado por el Departamento de Postgrado, Facultad de Ciencias Agrarias y Forestales. U.N.L.P., 40 hs con puntaje para el Magíster Scientiae en Protección Vegetal. La Plata, Argentina.

1994. Profesora invitada al curso de Postgrado organizado por el Departamento de Postgrado de la Facultad de Agronomía y Zootecnia, Universidad Nacional de Tucumán Tema: "Micorrizas vesículo-arbusculares". Carga horaria 50 hs Con puntaje para el Magíster Scientiae. Tucumán, Argentina.



1996. Profesora invitada al Curso de actualización: Micología. Organizado por el Departamento de Biología y el Centro de Geología y Costas y del Cuaternario, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad Nacional de Mar del Plata. Carga horaria 40 hs. con puntaje para el doctorado.

1996. Profesora invitada al Curso I "Introducción a la problemática Ambiental", de la Maestría en Ingeniería Ambiental. Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Regional La Plata. La Plata Argentina. Carga horaria 80hs

1996. Profesora invitada al Curso I de la Maestría en Ingeniería Ambiental. Tema: "Ecología Aplicada" Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Regional La Plata. La Plata, Argentina. Carga horaria 40hs.

2007- Profesora invitada al Curso de Postgrado del módulo Interacciones Planta-Microorganismo. Tema: Hongos formadores de micorrizas. Con puntaje para Magíster Scientiae en Producción Vegetal. Universidad Nacional del Nordeste, Facultad de Ciencias Agrarias. Corrientes-Argentina. Carga horaria 20 hs.

2009. Profesora invitada al Curso de Postgrado del módulo Interacciones Planta-Microorganismo. Tema: Hongos formadores de micorrizas. Con puntaje para Magíster Scientiae en Producción Vegetal. Universidad Nacional del Nordeste, Facultad de Ciencias Agrarias. Corrientes-Argentina. Carga horaria 20 hs.

2009. Profesora invitada por el Programa de Pós-Graduação em Biologia Vegetal. Tema: "Fungos Micorrizicos. Tópicos em Biologia Vegetal II". Univeridad Federal de Minas Gerais, ICB-Departamento de Botanica. BeloHorizonte Brasil. Carga horaria, 40 hs. Agosto 2009.

2010. Profesora invitada al Curso de postgrado: La biota del suelo en la sustentabilidad de los sistemas de producción. Tema – módulo: "Micorrizas arbusculares", Universidad Nacional de Santiago del Estero, Facultad de Agronomía y Agroindustrias. Carga horaria 20hs, septiembre 2010.

2010. Profesora invitada al Curso de Postgrado "Hongos formadores de micorrizas arbusculares: taxonomía y técnicas para su estudio" Facultad de Agronomía, Universidad de La República- Montevideo-Uruguay. Carga horaria 20 hs. 11/2010.

2011. Profesora argentina invitada al Curso CABBIO: Métodos Avançados para o Estudo da Associação Micorrizica Arbuscular". Universidade Federal de Viçosa, Centro de Ensino de Extensão, Convênio UFV/EPAMIG/EMATER-MG Viçosa, BRASIL. Carga horaria 84hs, 11-21/VII/2011.

2012- Profesora invitada al Curso de Postgrado del módulo Interacciones Planta-Microorganismo. Tema: Hongos formadores de micorrizas. Con puntaje para Magíster Scientiae en Producción Vegetal. Universidad Nacional del Nordeste, Facultad de Ciencias Agrarias. Corrientes-Argentina. Carga horaria 20 hs. 28-29/11/2012.

07.3 **Categoría de docente - investigador (-I -)**

Situación actual (Categoría): I, Diciembre 2010

Fecha y categoría de ingreso: Diciembre de 1993. Categoría B

Categoría II, Abril de 1999

Lugar de trabajo: Instituto Spegazzini, Fac. Cs. Nat. y Museo, UNLP.

08 - **CARGOS Y FUNCIONES DESEMPEÑADOS**

08.1. Universitarios

a.- Cargos Desempeñados

junio 2002 – febrero 2009. Directora del Instituto Spegazzini. (Facultad de Ciencias Naturales y Museo UNLP)

Febrero 2013-actualidad. Directora alterna del Instituto Spegazzini. (Facultad de Ciencias Naturales y Museo UNLP)

Junio 2015 – actualidad Director del Instituto Spegazzini.

b- Evaluador.



1994. Evaluador de Proyectos de Investigación (UBACYT). Universidad de Buenos Aires.
1995-96- Evaluador de planes de becas. Universidad Nacional de La Plata.
1996.- Evaluador de Proyectos de Investigación para acreditación por Incentivos Docentes. Universidad Nacional de Catamarca.
1996-1997.- Evaluador de Proyectos de Investigación e Informes de Avance de Incentivos Docentes de la Universidad Nacional de La Plata.
1997.-Evaluador de becas FOMEC. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. UBA.
1999.- Evaluador disciplinar externo de aspirantes a Categorías III y IV docente-investigador en la Comisión Regional de Categorización Sur. Río Gallegos.
2000.- Evaluador disciplinar externo de aspirantes a Categoría V docente-investigador en Ciencias Veterinarias. Universidad Nacional de La Plata.
2000.- Evaluador de Proyecto de Investigación para su acreditación en el marco del Programa de Incentivos a Docentes-Investigadores. UNLP.
2000.- Evaluador de Proyectos de Investigación de la Universidad de Buenos Aires (Programación UBACYT 2001-2002-).
1999-2000. Evaluador de planes de Tesis Doctorales de la Facultad de Ciencias Naturales y Museo (UNLP) Facultad de Agronomía y Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (UBA). Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales de la Universidad Nacional de Córdoba
2001.- Seleccionado como “Juez experto” en la evaluación de informes de proyectos de investigación que se desarrollan en la UNLP, en el marco del Programa de Incentivos Docentes.
2007.- Evaluador de Proyectos de Areas de Vacancia 2006 para la Universidad Nacional de Catamarca
2007. Evaluador del programa CYTED convocatoria 2007. Acciones de Coordinación de Proyectos de Investigación.
2007. Evaluador de proyectos de Grupos consolidados SeCyT – UBA.
2009. Evaluador de proyecto Universidad Nacional de la Patagonia Austral
2010. Evaluador de PROYECTOS UBACYT 2010-2012 De Grupos en Formación.
2011. Evaluador de PROYECTOS UBACYT 2011-2014 De Grupos en Formación.
2012. Evaluador de PROYECTOS UBACYT 2012-2015

c.- Miembro de Comisiones

1995-2003. Miembro titular de la Comisión de Grado Académico del Departamento de Postgrado de la Facultad de Ciencias Naturales y Museo.
1995-2003. Miembro suplente de la Comisión de Planta Docente de la Facultad de Ciencias Naturales y Museo.
1999-2001. Miembro suplente de la Comisión Asesora Técnica (CAT) de Ciencias Naturales de la Salud y Agropecuarias, de la Comisión de Investigaciones de la Universidad Nacional de La Plata.
2001-2003 Miembro titular de la Comisión Asesora Técnica (CAT) de Ciencias Naturales de la Salud y Agropecuarias, de la Comisión de Investigaciones de la Universidad Nacional de La Plata.
2006-2009. Miembro titular de la Comisión Asesora Técnica (CAT) de Ciencias Naturales de la Salud y Agropecuarias, de la Comisión de Investigaciones de la Universidad Nacional de La Plata.
4/V/2012 y continua. Miembro de la Comisión Asesora Honoraria de Biología y Ecología de la Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Bs. As. (Acta N°1362)

08.2 En Instituciones Académicas y Científicas

a.- Evaluador

1996. Evaluador de Proyectos de Investigación PIA y PIP, CONICET.
1998.- Evaluador para concurso de aspirantes becas de iniciación CIC.
1999- 2001-Evaluador para concurso de becas internas y post-doctoral CONICET.
2001.- Evaluador de Proyectos de Investigación Científica de la Dirección del Instituto Antártico Argentino.
2001- 2005. Evaluador de Proyectos de la Agencia de Promoción Científica y Técnica (ANPCyT).
2000-2005. 2007. 2008. Evaluador de promociones en la Carrera de Investigador CONICET
2002-y continua- Evaluador para concurso de aspirantes a Ingreso de Carrera de Investigador CONICET
2008. Evaluador de proyectos PIP 2009-2011 CONICET.
2008. Evaluador de Proyectos de la Agencia de Promoción Científica y Técnica (ANPCyT).



2010. Evaluadora del Concurso de Ingreso a la Carrera del Investigador CONICET
 2011. Evaluadora del Concurso de Ingreso a la Carrera del Investigador CONICET (3).
 2011. Evaluador de Proyectos de Investigación CONICET 2011-2014 (2)
 2012. Evaluadora del Concurso de Ingreso a la Carrera del Investigador CONICET (2)
 2012. Evaluadora Proyectos de Investigación Ciencia y Tecnología FONCyT- PICT 2012, tecnologías A y D
 2013. Evaluador de Concurso de Ingreso a Carrera de Investigador CONICET Código: 10120120100649CO
 2013. Evaluador de promoción de Carrera de Investigador CONICET, Código 10720120101084CO
 2013. Evaluador de Proyectos de Investigación Científica y Tecnológica (2013) Temas abiertos-Equipos de reciente formación. FONCyT-PICT 2013-1473
 2014. Evaluador de Proyectos de Investigación Científica Tecnológica (2013) Temas abiertos-Equipo de trabajo FONCyT-PICT 2013-0546
 2014. Evaluador de Proyectos de Investigación Científica Tecnológica Categoría Equipos de Trabajo-Argentina Innovadora 2020 PICT 2014-2356

b. Arbitro de Publicaciones

- 1993, 1997, 1998. Revista de la Facultad de Agronomía de La Plata. (Argentina)
 1994. Mycotaxon (E.E.U.U.). (Internacional)
 1995.-96. 2004-2006. Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica. (Argentina)
 1996. 1999. Revista Kurtziana. (Argentina)
 1997. 2000. Archivos de la Universidad Nacional de La Plata. Publicación electrónica en Internet. (Argentina)
 2003. Revista Darwiniana (Argentina)
 2005. Revista Ciencia del Suelo (Argentina)
 2006. Revista Internacional de Contaminación Ambiental (México)
 2006. Caribbean Journal of Science (Internacional)
 2006 – 2007. Revista Mexicana de Micología (México)
 2007. Plant Biosystem (Internacional)
 2007. Canadian Journal of Botany (Internacional)
 2007. Annals of Applied Biology (Internacional)
 2007. Interciencia, Revista de Ciencia y Tecnología de América, Venezuela
 2007. Mycorrhiza (Springer, Internacional)
 2007-2008. Soil Biology and Biochemistry (Elsevier, Internacional)
 2008. Revista de la Ciencia del Suelo. Nacional
 2008. Mycotaxon (EEUU) Internacional (2 trabajos evaluados)
 2008. Revista del Museo de La Plata, nueva serie.
 2008. Revista Mexicana de Micología (México) (2 trabajos)
 2009. Darwiniana (nacional)
 2009- Mycopathologia (Internacional)
 2009. Botany (ex Canadian Journal of Botany) (Internacional)
 2009. Revista Mexicana de Micología (México)
 2010. Mycotaxon (EEUU) Internacional
 2010. Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica
 2010. Mycology: an international Journal of Fungal Biology
 2011. Ecología Austral
 2011. Australian Journal of Botany
 2011. Mycopathology
 2011. Revista Colombiana de Biotecnología
 2011. Canadian Journal of Microbiology.
 2011. FEMS Microbiology Ecology.
 2011. Recent patents on Chemical Engineering.
 2012. Revista Biología Tropical
 2012. Ciencia del Suelo
 2012. Revista Argentina de Microbiología
 2012. Mycorrhiza (2 trabajos)
 2013. Phytion
 2013. Revista Argentina de Microbiología (2 trabajos –MS 13/006 y MS RAM-D-13-00009).



2013. Revista Mexicana de Micología
 2013 Environmental Pollution ENVPOL-D-13-00344
 2013. International Journal of Plant & Soil Science. MS:2013_IJPSS_5848
 2013. Science of the Total Environment STOTEN -D-13-02086
 2013. Mycorrhiza **MCOR-D-13-00195**
 2013. Botany Manuscript ID cjb-2013-0169
 2014. Symbiosis Manuscript **SYMB-D-14-00007**
 2014. Revista Argentina de Microbiología Manuscript Number RAM-D-13-00031
 2014. Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica.
 2014. Symbiosis Manuscript SYMB-D-14-00039
 2014. Mycorrhiza Manuscript MCOR-D-14-00157
 2014. International Journal of Plant & Soil Science, Manuscript 2014_IJPSS_15408
 2015 Mycorrhiza Manuscript MCOR-D-15-00035

08.3 En la función pública no universitaria

No registra.

08.4 Profesionales

No registra

09 - MIEMBRO DE JURADOS (TESIS - CONCURSOS - OTROS)

a.- Jurado de Tesis Doctorales

28/02/2014. Roxana Paula Colombo. Tema: Diversidad de hongos micorrícicos arbusculares de la Pampa Ondulada desde dos puntos de vista: morfológico y metagenómico. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, UBA.

26/04/2013. Eugenia Menoyo. Tema: Micelio micorrícico arbuscular y bacterias asociadas en pastizales de la provincia puneña. Facultad de Bioquímica, Química y Farmacia, Universidad Nacional de Tucumán.

12/04/2013. Carolina Elena Vita. Tema: Enzimas pécticas de *Aspergillus kawachii*, aislamiento, purificación y caracterización de pectinesterasa. Facultad de Ciencias Exactas, Dpto de Química, Universidad Nacional de La Plata.

18/02/2011. Vanesa Analía Silvani. Tema: Aislamiento y caracterización *in vitro* de hongos micorrícicos arbusculares de diferentes sitios en Argentina. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, UBA.

26/02/2010. Nadia Sabiela Castillo. Tema: Caracterización de aislamientos argentinos del agente causal de la mancha de la hoja de trigo (*Mycosphaerella graminicola*) e identificación de marcadores moleculares asociados a genes de resistencia al patógeno. Facultad de Ciencias Naturales y Museo. U.N.L.P.

26/03/2009. Pedro Gundel. Tema: Controles de la frecuencia de infección con endófitos *Neotyphodium* spp. En poblaciones de pastos. Escuela para graduados "Alberto Soriano" Facultad de Agronomía. UBA.

2008. Alejandro Eugenio Ferrari. Tema: Desarrollo de árboles fijadores de nitrógeno micorrizados sobre suelos degradados. Universidad Nacional de Quilmes.

2008. Ileana Vanesa García. Tema: "Variación temporal de la simbiosis entre micorrizas arbusculares y plantas en un gradiente hídrico, salino y sódico de la Cuenca del Río Salado". Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, UBA.

2008. Sebastián Pelizza. Tema: "Estudio y evaluación de *Leptolegnia chapmanii* Seymour (Oomycetes, Saprolegniales) como agente de control biológico de *Aedes aegypti* (Diptera, Culicidae)". Facultad de Ciencias Naturales y Museo. U.N.L.P.

2008. Andrea Uchitel. Tema: El papel de la simbiosis con endófitos foliares en la invasión de gramíneas exóticas y su impacto sobre organismos del suelo. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, UBA.

2008. Josefina Bompadre. Tema: Efecto de las micorrizas arbusculares frente al estrés hídrico y por trasplante en estacas. El olivo (*Olea europea* var. *manzanilla*) y el granado de Jardín (*Punica granatum* L. var. *plena* Voss) como plantas modelo. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, UBA.

2007. Ana Clara Scorsetti. Tema: "Estudios relativos a los hongos patógenos de insectos plaga en cultivos hortícolas como potenciales agentes de control biológico". Facultad de Ciencias Naturales y Museo. U.N.L.P.

2005. Roberto Carlos Urcelay. Tema: "Impacto de diferentes tipos funcionales de plantas sobre las comunidades micorrícicas arbusculares en un arbustal serrano". Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. Universidad Nacional de Córdoba.



- 2005.** José Martín Cervino. Tema: "Interacciones en la interface raíz-microorganismo-suelo. Regulación de la simbiosis micorrízico arbuscular". Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, UBA.
- 2004.** María Alejandra Rodríguez. Tema: "Hongos del suelo antagonista de *Sclerotinia sclerotiorum*. Selección y estudio de potenciales agentes de biocontrol". Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. UBA.
- 2004.** Carolina Barroetaveña. Tema: "Estudio de ectomicorrizas de plantines y plantaciones de pino ponderosa (*Pinus ponderosa* Dougl. Ex Laws) y pino Oregón (*Pseudotsuga menziessi* (Mirb.) Franco) en la región Andino Patagónica". Universidad Nacional del Comahue, Centro Regional Universitario Bariloche.
- 2002.** Sebastián Fracchia. Tema: "Hongos saprófitos del suelo como organismos auxiliares de la micorrización". Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. UBA.
- 2002.** Cecilia Mónaco. Tema: "Interacción entre hongos patógenos de clavel (*Dianthus cariophyllus* L.) y de lisanthus (*Eustoma grandiflora* (Rep) Shin.) y hongos saprobios. Evaluación de la potencialidad de estos últimos como agentes de control biológico". Facultad de Ciencias Naturales y Museo. U.N.L.P.
- 2000.** Sonia Fontenla. Tema: "Repercusión de las micorrizas en Patagonia, relación entre plantas hospedadoras y no hospedadoras. Universidad Nacional del Comahue, Centro Regional Universitario Bariloche.
- 1999.** 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". Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. Universidad Nacional de Córdoba.
- 1998.** Analía Perelló. Tema: "Interacciones entre patógenos foliares y la microflora saprófita del filoplano de trigo". Facultad de Ciencias Naturales y Museo. U.N.L.P.
- 1997.** Nora Peña. Tema: "Estudio de hongos filamentosos que crecen en ambientes marinos y mixohalinos". Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Universidad Nacional de Mar del Plata.
- 1997.** Eugenia Chaia. Tema: "La simbiosis actinorrízica en las Rhamnaceas del Parque y reserva Natural Nahuel Huapi" Facultad de Ciencias Naturales y Museo. U.N.L.P.

Jurado de Tesinas de Licenciatura

- 1999.** Mariana Paula Ripoll. Tema: "Factores que regulan la asociación entre hongos formadores de micorrizas vesículo-arbusculares y las gramíneas dominantes del distrito Occidental Patagónico". Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. UBA.
- 2000.** José Martín Scervino. Tema: "Características de las especies del género *Gigaspora* de la provincia fitogeográfica pampeana. Infectividad-efectividad.
- 2002.** María Josefina Bompadre. Tema: "Dos metodologías de inoculación con *Glomus intraradices* y *Gigaspora rosea* en vástagos micro propagados de Helecho (*Nephrolepis exaltata* cultivar Boston)". Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. UBA.
- 2002.** Mariana Pégola. Tema: "Inoculación con *Glomus intraradices* en vástagos micro propagados de diferentes especies ornamentales". Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. UBA.

b.- Comisiones asesoras de concursos.

- 1994.** Miembro titular (Graduado) de la Comisión Asesora en el concurso de ayudante diplomado (Botánica Sistemática I) de la Fac. de Ciencias Naturales y Museo.
- 1996.** Miembro titular (Profesor) de la Comisión Asesora en el concurso de ayudante diplomado (Botánica Sistemática I) de la Fac. de Ciencias Naturales y Museo.
- 1996.** Miembro titular (Profesor) de la Comisión Asesora en el concurso de Ayudante diplomado, dedicación simple (Micología).
- 2008.** Miembro titular (Profesor) de la Comisión Asesora en el concurso de Ayudante diplomado, dedicación simple (Micología).

c.- Comisiones asesoras de Tesis

- 2014-continúa. Miembro de la **Comisión Asesora de Tesis Doctoral** la Ing Agr Dannai Serri. Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. Universidad Nacional de Córdoba.



2000-2004. **Consejero de estudios de la Tesis Doctoral** del Ing. Agr. Gustavo Daniel Marino. **Tema:** “Controles ambientales de la micorrización en pastizales húmedos”. Aprobada noviembre 2004. Facultad de Agronomía. UBA.

1997-1999: Miembro de la **Comisión Asesora de Tesis Doctoral** de la 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”. Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. Universidad Nacional de Córdoba.

2000-2004. Miembro de la **Comisión Asesora de Tesis Doctoral** del Biol. Carlos R. Urcelay. **Tema:** “Impacto de la diversidad específica y funcional de plantas sobre las comunidades micorrízicas-arbusculares de un arbustal serrano”. Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. Universidad Nacional de Córdoba.

10 - CARRERAS DE INVESTIGADOR (CIC, CONICET, OTROS)

Fecha y clase de ingreso: 25/VIII/1987. Investigador Asistente de la Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires (CIC).

6/V/1991. Investigador Adjunto sin Director de la Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires.

16/V/1996 Investigador Independiente de la Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires.

25/VII/2006 Investigador Principal, Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires.

Lugar de trabajo: Instituto Spegazzini, Facultad de Ciencias Naturales y Museo UNLP.

11 - SUBSIDIOS RECIBIDOS

a) Responsable:

Institución otorgante: Facultad de Ciencias Naturales y Museo.

Número de resolución: 691/87 .

Monto: 75.000 australes

Duración: un año.

Institución otorgante: Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires.

Resolución: Expte 2756-627/93. Res. N° 405.

Monto: 2.000 pesos

Duración: 1 año

Institución otorgante: Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires.

Resolución: Expte. 2756-1100/94. Res. 805/95.

Monto: 2.000 pesos

Duración: 1 año

Institución otorgante: Facultad de Ciencias Naturales y Museo. UNLP.

Resolución: Subsidio automático, plan de Incentivos Docentes año 1997.

Monto: 568 pesos

Duración: 1 año

Institución otorgante: Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires.

Resolución: Expte N# 2756-2255/96, Res. N# 1303/97.

Monto: 1.500 pesos

Duración: 1 año

Institución otorgante: Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires.

Resolución: Expte N# 2756-365/97, Res. N# 1454/97.

Monto: 2.500 pesos

Duración: 1 año

Institución otorgante: Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires.

Resolución: Expte N# 2756-1208/98, Res. N# 1895/99.



Monto: 2.062,50 pesos

Duración: 1 año.

2003. Subsidio automático por incentivos. UNLP. \$820.

2003. Institución otorgante: Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires.

Resolución: Expte N° 2157-719/03, Res. N° 279/03.

Monto: 5.000 pesos

Duración: 1 año

2004. Institución otorgante Agencia de Promoción Científica y Tecnológica (ANPCYT); FONCYT.

Resolución: (ANPCyT No. 13404 BID 1201/OC-AR) Integrante del grupo responsable.

Monto: \$ 208.980

Duración: 3 años

2004. Institución otorgante: Universidad Nacional de La Plata, Facultad de Ciencias Naturales y Museo.

Subsidio automático/2004, Proyecto N411

Resolución: Expte AR 632-04.

Monto: 1.354 pesos

Duración: 1 año

2005. Institución otorgante: Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires.

Resolución: Expte N° 2157-1288/04, Res. N° 694/04.

Monto: 5.500 pesos

Duración: 1 año

2005. Institución otorgante: Universidad Nacional de La Plata, Facultad de Ciencias Naturales y Museo.

Subsidio automático/2005, Proyecto N411

Monto: 3.185 pesos

Duración: 1 año

2006. Institución otorgante: Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires.

Resolución: Expte N° 2157-1288/04, Res. N° 694/04.

Monto: 4.500 pesos

Duración: 1 año

2006. Institución otorgante: Universidad Nacional de La Plata, Facultad de Ciencias Naturales y Museo.

Subsidio automático/2006, Proyecto N411

Monto: 2.815 pesos

Duración: 1 año

2007. Institución otorgante Comisión de Investigaciones Científicas de la provincia de Buenos Aires.

Subsidio tipo C. "Programa de Subsidios para Proyectos de Investigación, Desarrollo y Transferencia" proyecto: "Hongos saprótrofos y biótrofos simbiotes: diversidad y potencial enzimático".

Resolución 673/06

Monto 20600 pesos

Duración: un año

2007. Institución otorgante: Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires.

Resolución: Expte N° 2157-3090/07, Res. N° 730.

Monto: 2.250 pesos

Duración: 1 año

2007. Institución otorgante: Universidad Nacional de La Plata, Facultad de Ciencias Naturales y Museo.

Subsidio automático/2007, Proyecto N527

Monto 3032 pesos

2008. Institución otorgante: Universidad Nacional de La Plata, Facultad de Ciencias Naturales y Museo.

Subsidio automático/2008, Proyecto N527

Monto 4171 pesos

2009. Institución otorgante: Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires.

Resolución: Expte N° 2157-3090/07.

Monto: 5100 pesos

Duración: 1 año

2009. Institución otorgante: Universidad Nacional de La Plata, Facultad de Ciencias Naturales y Museo.

Subsidio automático/, Proyecto N527

Monto 4844 pesos

2011 Institución otorgante: Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires.

Monto: 6300 pesos

Duración: 1 año

2010. Institución otorgante: Universidad Nacional de La Plata, Facultad de Ciencias Naturales y Museo.



Subsidio automático/, Proyecto N527
Monto 5559 pesos
2011. Institución otorgante: Universidad Nacional de La Plata, Facultad de Ciencias Naturales y Museo.
Subsidio automático/, Proyecto N651
Monto 11.496 pesos
2012. Institución otorgante: Universidad Nacional de La Plata, Facultad de Ciencias Naturales y Museo.
Subsidio automático/ Resolución N° 617/12, Proyecto N651
Monto 17.732 pesos
2012 Institución otorgante: Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires.
Monto: 6300 pesos
Duración: 1 año
2013 Institución otorgante: Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires.
Resolución N° 243/13
Monto: 7000 pesos
Duración: 1 año
2013. Institución otorgante: Universidad Nacional de La Plata, Facultad de Ciencias Naturales y Museo.
Subsidio automático/ Resolución N° 791/13, Proyecto N651
Monto 22.928,00 pesos
2014. Institución otorgante: Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires.
Subsidio Anual a Investigadores Expte N° 2157-954/2014-0
Monto: 8000 pesos
Duración: 1 año
2014. Institución otorgante: Universidad Nacional de La Plata, Facultad de Ciencias Naturales y Museo.
Subsidio automático Proyecto N651
Monto 26.551,00 pesos

b) Co-responsable:

Institución otorgante: CONICET
Resolución: 0727/91-007, Proyecto de Investigación y Desarrollo Bienal/89. (Responsable A.M. Arambarri).
Monto:
Duración: 2 años.
Institución otorgante: CONICET
Resolución: Expte. 12452/93; Res. 1229/93-005; Expte. 12622/93; Res. 1230/93-006-007; Expte. 00662/94, Res. 0059/94-008; Expte. 03752/94, Res. 0309/94-031; Expte. 01992/94, Res. 0308/94-162. PID plurianual. Expte. 05152/95, Res. 0643/95-191. (Responsable A.M. Arambarri)
Monto: 14.597
Duración: 3 años.
1995. Institución otorgante: Agencia de Promoción Científica y Tecnológica (ANPCYT); FONCYT.
Resolución: PMT-PICT 0382. (Responsable Gernot Vobis, Univ. Nac. Comahue).
Monto: 9.307,50
Duración: 3 años.
Institución otorgante: Agencia de Promoción Científica y Tecnológica (ANPCYT); FONCYT.
Proyecto 01-00000-00812. (Responsable A.M. Arambarri, UNLP).
Monto: 39.020
Duración: 3 años.
2000. Institución otorgante: Fundación Antorchas. Proyecto 13740/1-92 año 2000. (Cooperación Científica entre Instituto Spegazzini, responsable M.N. Cabello e INTECH-CONICET, responsable M. A. Aón.
Monto: 4000
Duración: 1 año.

12 - SOCIEDADES ACADÉMICAS Y PROFESIONALES DE LAS CUALES ES MIEMBRO

Sociedad Argentina de Botánica.



Consejo Profesional de Ciencias Naturales de la Provincia de Buenos Aires.
 2000-2003 Vocal de la Sociedad Argentina de Botánica.
 2000. Miembro de la Comisión directiva del Consejo Profesional de Ciencias Naturales de la Provincia de Buenos Aires (tribunal de disciplina).

13 - PATENTES - CONVENIOS

Convenio Argentino-germano SECYT-Argentina/GKSS-Alemania. Friedrich-Schiller Universität, Jena, Institut für Mikrobiologie, Jena, Alemania e Instituto de "Botánica Spegazzini" UNLP. Proyecto: "Decontamination of oil polluted soils by fungi" 1993-1998 Directora A. M. Arambarri, Codirectora M. N. Cabello.

Convenio: Convenio CONICET (Argentina) y The Royal Society (Reino Unido). International Institute of Biotechnology, Kent University, Canterbury, Reino Unido e Instituto Spegazzini UNLP. Proyecto: "Identificación de los distintos géneros de hongos formadores de micorrizas VA". 1995. Director por la parte Argentina.

14 - SEMINARIOS - CONFERENCIAS Y CURSOS DICTADOS

Año	Lugar	Tema
-----	-------	------

Cursos:

2008. Panelista en "Minicurso de Biología de los Suelos" en el XXI Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo "Semiárido: un desafío para la Ciencia del Suelo" San Luis, mayo 2008.

Conferencias y seminarios:

1997. Universidad Nacional de Quilmes. *Efecto de la contaminación con hidrocarburos sobre hongos formadores de micorrizas arbusculares.*

1998. INTECH-CONICET, Chascomús. *Hongos formadores de micorrizas arbusculares presentes en suelos contaminados con hidrocarburos.*

2003. IFFIVE-INTA, Córdoba. *Las micorrizas, ¿qué son y cómo interactúan con las plantas?*

2003. Universidad Nacional del Comahue. Neuquén. *Los hongos formadores de micorrizas arbusculares: conocimiento y manejo en agroecosistemas.* En: Jornada de divulgación sobre hongos de importancia agrocomercial.

2005. Instituto de Ecología y Sistemática (IES). *Diversidad de Glomeromycota.* En: 1er taller Regional sobre colecciones de recursos genéticos fúngicos. Topes de Collantes- Cuba, septiembre 2005.

2006. XX Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. I Reunión de suelos de la Región Andina. Salta Jujuy, 19-22/IX/2006. *Biodiversidad de Glomeromycota en ecosistemas y agroecosistemas de Argentina.*

2007. *Micorrizas arbusculares (Glomeromycota) en ecosistemas de Argentina: su diversidad y funciones.* Programa de Postgrado en Biología Vegetal del Instituto de Ciencias Biológicas de la Universidad Federal de Minas Gerais. Brasil. 17-V-2007.

2011. ¿Socialismo en el suelo? La importancia de las micorrizas. Seminarios IMIBIO-SL 2011. Facultad de Química, Bioquímica y Farmacia (UNSL) e Instituto Multidisciplinario de Investigaciones Biológicas-San Luis (CONICET)- 5-IX-2011.

Mayo-2012. Aciertos y Desaciertos en el estudio de hongos formadores de micorrizas arbusculares, IFRGV-CIAP-INTA Cno. 60 Cuadras Km 5 ½, X5020ICA -Córdoba-Argentina

Julio-2013. Hongos: ni plantas ni animales. Museo de Ciencias Naturales "Gesué Pedro Nosedá" del Club de Pesca de Lobería. Charla de divulgación.

Septiembre 2013 Diversidad de Glomeromycota (hongos formadores de micorrizas arbusculares) reportada para Argentina. IX Reunión Nacional Científico-Técnica de Biología de Suelos. I Congreso Nacional de Biología Molecular de Suelos, Santiago del Estero, Argentina. Conferencista.

Mesas redondas:

2007. Marta Cabello. Interacciones microbianas en la rizósfera. Tema desarrollado: *Efecto de diversas prácticas agronómicas sobre la diversidad de hongos formadores de micorrizas arbusculares.* XI Congreso Argentino de Microbiología. 10-12/X/2007, Córdoba. Argentina. **Disertante.**



2008. Marta Cabello. "Las micorrizas. Presente y futuro en los sistemas agropecuarios, silvopastoriles y silvícolas". Tema desarrollado: *Biodiversidad de hongos formadores de micorrizas arbusculares (Glomeromycota)* XXI Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo, Potrero de los Funes, San Luis, 13-16/V/2008. **Disertante**
2008. Marta Cabello. "Las micorrizas. Presente y futuro en los sistemas agropecuarios, silvopastoriles y silvícolas". Tema desarrollado: *Estudio de hongos formadores de micorrizas arbusculares en agroecosistemas*. XXI Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo, Potrero de los Funes, San Luis, 13-16/V/2008. **Disertante**
2008. Marta Cabello. "Inoculantes a base de hongos formadores de micorrizas arbusculares: un desafío" 3° Taller sobre control de calidad de inoculantes de la República Argentina. Organizado por REDCAI (Red de control de calidad e inoculantes) y SMAyA (Asociación Argentina de Microbiología subcomisión de Microbiología agrícola y ambiental). **Disertante**
2008. Marta Cabello. "Colecciones de cultivos fúngicos de Argentina" Taller de Colecciones. VI Congreso latinoamericano de Micología, Mar del Plata. 10-13 de noviembre de 2008. **Disertante**
2008. Marta Cabello. "Actualizaciones sobre diversidad de hongos formadores de micorrizas arbusculares de Argentina. Simposio de micorrizas. VI Congreso latinoamericano de Micología, Mar del Plata. 10-13 de noviembre de 2008. **Disertante**
2010. Marta Cabello. Biología de hongos ambientales con potencial aplicación tecnológica. Tema desarrollado: "Hongos formadores de micorrizas arbusculares: implicancias ambientales". XII Congreso Argentino de Microbiología, VI Congreso de la Sociedad Argentina de Bacteriología, Micología y Parasitología Clínica (SADEBAC); I Congreso de Microbiología Agrícola y Ambiental (DIMAyA)- 17-20/X/2010 Ciudad Autónoma de Buenos Aires. **Disertante**
2010. Cabello, M.; Druille, M. & Schalamuk, S. Taller Internacional sobre Rizosfera, Biodiversidad y Agricultura Sustentable –TIRBAS-2010- Influencia de las prácticas agronómicas sobre la diversidad de hongos Glomeromycota formadores de micorrizas arbusculares. Buenos Aires 21-22/X/2010. **Disertante**

15 - PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS -ENCUENTROS -JORNADAS Y SIMPOSIOS

1. Cabello, M.N. Variación vertical y estacional de la micoflora del suelo de la región interserrana (Partido de Coronel Suárez, Provincia de Buenos Aires) XX Jornadas Argentinas de Botánica. Salta. 1985
2. Gamundí, I.J.; J.V. Crisci & M.N. Cabello. Análisis cladístico del género *Cyttaria* (Fungi, Ascomycotina). I Simposio sobre *Nothofagus*. Inacayal. Villa La Angostura, Neuquén. 1987.
3. Cabello, M.N. & G.E. Gonzalez Lima. Efecto de fungicidas sobre poblaciones de hongos saprófitos y formadores de micorrizas vesículo-arbusculares (MVA) del suelo. XXIII Jornadas Argentinas de Botánica. San Carlos de Bariloche, Río Negro. 1991
4. Cabello, M.N.; J.J. Garcia Garrido; I. Garcia Romera & J.A. Ocampo. Producción de celulasas por el endofito MVA *Glomus fasciculatum*. XXIII Jornadas Argentinas de Botánica. San Carlos de Bariloche, Río Negro. 1991.
5. Gaspar, M.L. R. Pollero & M.N. Cabello. Contenido, composición y función de los triglicéridos en esporas de micorrizas vesículo-arbusculares (MVA). XXVIII reunión anual de SAIB, Huerta Grande, Córdoba. 1992
6. Cabello, M.N. Effect of hydrocarbon pollution on vesicular-arbuscular mycorrhizae. 1° Workshop on Bioremediation of Hydrocarbon contaminated areas. Argentine-German Cooperation in Environmental Research and Technology. U.N.L.P. 17-19 May, 1993.
7. Gaspar, M.L.; R. Pollero & M.N. Cabello. Consumo de triglicéridos en esporas de micorrizas vesículo-arbusculares (MVA) durante la germinación. XXIX Reunión anual de SAIB, Carlos Paz, Córdoba. 1993
8. Gaspar, M.L.; R.J. Pollero & M.N. Cabello. *In vivo/vitro* lipase activity in germinated spores of vesicular-arbuscular mycorrhiza fungi. 85th AOCs Annual Meeting Expo, Atlanta, Georgia, Estados Unidos, 1994.
9. Cabello, M.N.; M.C. Cazau; M.C. Romero; M.L. Salvioli & A.M. Arambarri. Biodegradación de hidrocarburos. Primeras Jornadas Científicas sobre medio ambiente. Grupo Montevideo. Montevideo Uruguay. Noviembre 1995.
10. Gaspar, M.L.; R.J. Pollero & M.N. Cabello. Purificación parcial de lipasa de esporas de una micorriza vesículo-arbuscular. XXXI Reunión anual de SAIB, Villa Giardino, Córdoba. 1995.
11. Gaspar, M.L.; R.J. Pollero & M.N. Cabello. Variaciones cuantitativas en la composición de lípidos en raíces de alfalfa durante la colonización de una micorriza vesículo-arbuscular (MVA). XXI Reunión Argentina de Fisiología Vegetal. Mendoza 20-22/III/1996.



12. Pollero, R.J.; M.L. Gaspar & **M.N. Cabello**. Lipólisis en células fúngicas libres e inmovilizadas. XIII Congreso Latinoamericano de Microbiología. Caracas, Venezuela, 5-8/XI/1996.
13. Arambarri, A.M.; **M.N. Cabello**; J.A. Chayle; T.J. Minter & D.W. Minter. Proyecto de digitalización de dibujos de Spegazzini. II Congreso Latinoamericano de Micología. Ciudad de La Habana, Cuba, 23-26/X/1996.
14. Arambarri, A.M.; **M.N. Cabello**; J.A. Chayle & V. Dikgolz. Base de Datos de las Laboulbeniomyces depositadas en el herbario del Instituto Spegazzini. XXV Jornadas Argentinas de Botánica. Mendoza, 17-22/XI/1996.
15. Saparrat, M.; A.M. Arambarri; **M.N. Cabello** & H. Tournier. Biodegradación fúngica de compuestos recalcitrantes: análisis de la producción de enzimas ligninolíticas. III Jornadas Científicas sobre Medio Ambiente. La Plata, 20-24/10/1997.
16. Gaspar, M.L.; R.J. Pollero & **M.N. Cabello**. Producción y caracterización de enzimas lipolíticas en *Mortierella vinacea*. XXXIII Reunión Anual SAIB. Córdoba 11/1997.
17. Saparrat, M.; A.M. Arambarri; **M.N. Cabello** & H. Tournier. Producción de enzimas ligninolíticas por *Fusarium solani*. VIII Congreso Argentino de Microbiología. Buenos Aires. 6-9/9/1998.
18. Gaspar, M.L.; R.J. Pollero & **M.N. Cabello**. Actividades hidrolítica y biosintética de glicéridos en micelio externo de micorrizas arbusculares (MA). XXII Reunión Argentina de Fisiología Vegetal. Mar del Plata, 23-25/9/1998.
19. Lugo, M.A. & **M.N. Cabello**. Presencia de Acaulosporaceae (Glomales, Zygomycetes) en la Pampa de Achala, Córdoba. XXVI Jornadas Argentinas de Botánica, 22-27/11/1998, Río Cuarto, Córdoba.
20. Saparrat, M.; A.M. Arambarri; **M.N. Cabello** & H. Tournier. Producción diferencial de fenol y aril-alcohol oxidasas extracelulares por distintas cepas del geo-hongo: *Fusarium solani*. XXVI Jornadas Argentinas de Botánica, 22-27/11/1998, Río Cuarto, Córdoba.
21. Marino, G.M.; M. Oesterheld & **M.N. Cabello**. Micorrizas de *Paspalum dilatatum* Poir.: ¿Se reducen con la inundación?. XXVI Jornadas Argentinas de Botánica, 22-27/11/1998, Río Cuarto, Córdoba.
22. Saparrat, M.; A.M. Arambarri; **M.N. Cabello** & H. Tournier. Actividad de oxidoreductasas extracelulares de cepas fúngicas autóctonas. XXXIV Reunión anual SAIB, 25-27/11/1998. Mendoza.
23. Marino, G.M.; **M.N. Cabello**; M.R. Aguiar. Efecto de la fertilización sobre la colonización micorrícica en un pastizal de la Pampa Deprimida. XIX Reunión Argentina de Ecología, Abril, 1999. Tucumán.
24. Pollero, R.J.; M.L. Gaspar & **M.N. Cabello**. Extracellular lipolytic activity in *Phoma glomerata*. 90th AOCS Annual Meeting & Expo, Orlando Florida, May 9-12, 1999.
25. Gaspar, M.L.; **M.N. Cabello**, M.A. Aón & R.J. Pollero. Marcadores moleculares y biológicos de micorrizas en suelos agrícolas. Desarrollo del método y aplicación. XXXV Reunión anual SAIB. 9-12/11/1999. Mendoza.
26. Gaspar, M.L.; R.J. Pollero & **M.N. Cabello**. Producción, purificación e inmovilización de enzimas lipolíticas de *Talaromyces helicus*. XXXV Reunión anual SAIB. 9-12/11/1999. Mendoza.
27. Aón, M.A.; A.C. Colaneri; **M.N. Cabello**; D.E. Sarena; G.N. Montagna; M.G. Franco & S. Cortassa. El suelo como bioreactor: interacciones entre flujos de gases y actividades microbianas durante un cultivo de soja. XXXV Reunión anual SAIB. 9-12/11/1999. Mendoza.
28. Lugo, M.A. & **M.N. Cabello**. Presencia de *Glomales (Zygomycetes)* en pastizales de altura de la Pampa de Achala, Argentina. II. XII Reunión Anual de la Sociedad Botánica de Chile; XXVII Jornadas Argentinas de Botánica. 5-8/1/2000. Concepción, Chile.
29. González Maza, M.; M. Lugo; **M.N. Cabello**; L. Domínguez & A. Antón. 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 intraradicales de *Glomales (Zygomycetes)* y morfología de la colonización. XII Reunión Anual de la Sociedad Botánica de Chile; XXVII Jornadas Argentinas de Botánica. 5-8/1/2000. Concepción, Chile.
30. Lugo, M.A.; M.E. González Maza; L. Domínguez; A. Antón & **M.N. Cabello**. Las endomicorrizas y su relación con el pastoreo en pastizales de altura de la Pampa de Achala, Argentina. I. XVII^o C.A.C.S. Mar del Plata, 11-14/IV/2000.
31. **Cabello, M.N.**; M.L. Gaspar; D. Sarena; S. Cortaza & M.A. Aón. Quantification of fungal biodiversity and biomass in agricultural soils: An approach based on Information Theory and lipid markers. XI Conference of International Soil Conservation Organization, ISCO 2000, 22-27/X/2000.
32. Aón, M.A.; **M.N. Cabello**; D.E. Sarena & S. Cortaza. Soil function and sustainability. A "hard-core" of interactions among microbial, biochemical, and physico-chemical variables in an agricultural soil. XI Conference of International Soil Conservation Organization, ISCO 2000, 22-27/X/2000.



33. Marino, G.; M. Oesterheld & **M.N. Cabello**. Distribución de micorrizas arbusculares en pastizales que varían en su régimen de inundación y salinidad. I Reunión binacional de Ecología, XX Reunión Argentina de Ecología, X Reunión de la Sociedad de Ecología de Chile. Bariloche, Abril del 2001.
34. **Cabello, M.N.** & M.A. Aon. Especies fúngicas como indicadores microbiológicos de sustentabilidad en agroecosistemas: respuesta al manejo y condiciones físico-químicas. IX Congreso Argentino de Microbiología. Buenos Aires, 7-11/X/2001. P 133
35. **Cabello, M.N.** & M.L. Gaspar. Efecto de fenantreno sobre la germinación de esporas del hongo micorrízico arbuscular *Glomus mosseae*. IX Congreso Argentino de Microbiología. Buenos Aires, 7-11/X/2001. P. 133
36. Lugo. M.A. & **M.N. Cabello**. Status micorrízico en *Larrea divaricata* (*Zygophyllaceae*) en el Chaco árido, Córdoba. XXVIII Jornadas Argentinas de Botánica, Santa Rosa, La Pampa. Octubre 2001.
37. Saparrat, C.M.N.; F. Guillén; **M.N. Cabello**; A.M. Arambarri & M.J. Martínez. Enzimas ligninolíticas producidas por *Pleurotus laciniatocrenatus* en cultivos líquidos y fermentación en estado sólido. . XXVIII Jornadas Argentinas de Botánica, Santa Rosa, La Pampa. Octubre 2001.
38. Saparrat, M.C.N.; **Cabello, M.N.** & Arambarri, A.M. Crecimiento y actividad lacasa extracelular en *Tetraploa aristata* (*Deuteromycetes*). XVIII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. Puerto Madryn, Chubut, 16-19/IV/2002.
39. Schalamuk, S.; Velásquez, S.; Chidichimo, H. & **Cabello, M.N.** Efecto de diferentes sistemas de labranza y fertilización sobre la simbiosis micorrízica arbuscular en cultivo de trigo. XVIII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. Puerto Madryn, Chubut, 16-19/IV/2002.
40. Schalamuk, S.; Velásquez, S.; Chidichimo, H. & **Cabello, M.N.** Diversidad de esporas de hongos formadores de micorrizas arbusculares asociados con trigo, bajo diferentes sistemas de labranza y fertilización. XXIX Jornadas Argentinas de Botánica y XV Reunión anual de la Sociedad Botánica de Chile, San Luis, 20-24/X/2003. Bol. Soc. Argent. Bot. Vol. 38 Suplemento: pp. 280.
41. Allegrucci, N.; Cazau, C.; Bucsinszky, A. **Cabello, M.** & Arambarri, A. Diversidad fúngica en la hojarasca de *Celtis tala* y *Scutia buxifolia*. XXIX Jornadas Argentinas de Botánica y XV Reunión anual de la Sociedad Botánica de Chile, San Luis, 20-24/X/2003. Bol. Soc. Argent. Bot. Vol. 38 Suplemento: pp. 256.
42. Irrazabal, G.; **Cabello, M.** & Arturi, M. Comunidades de hongos formadores de micorrizas arbusculares, su variación según la composición vegetal en los talares de Magdalena (Buenos Aires). XXIX Jornadas Argentinas de Botánica y XV Reunión anual de la Sociedad Botánica de Chile, San Luis, 20-24/X/2003. Bol. Soc. Argent. Bot. Vol. 38 Suplemento: pp. 266.
43. Velásquez, S. & **Cabello, M.** Tinciones vitales en *Glomeromycota*. XXIX Jornadas Argentinas de Botánica y XV Reunión anual de la Sociedad Botánica de Chile, San Luis, 20-24/X/2003. Bol. Soc. Argent. Bot. Vol. 38 Suplemento: pp. 283.
44. Irrazabal, G.; Saparrat, M. Bucsinszky, A. & **Cabello, M.** Interacciones entre organismos solubilizadores de fósforo y hongos formadores de micorrizas vesículo-arbusculares en el cultivo de *Mentha piperita*. XXIX Jornadas Argentinas de Botánica y XV Reunión anual de la Sociedad Botánica de Chile, San Luis, 20-24/X/2003. Bol. Soc. Argent. Bot. Vol. 38 Suplemento: pp. 267.
46. Irrazabal G.B., **Cabello M.N.**, Velázquez M.S. & Arturi M. Estudio de las comunidades de hongos formadores de micorrizas arbusculares en los talares en los talares de Magdalena (Buenos Aires, Argentina). Jornadas por la conservación de los Talares Bonaerenses. Buenos Aires, Argentina. 25-17/03/04. Fundación Historia Natural Félix de Azara y Universidad CAECE. Comité Editorial, Bs. As., 2004. Pag. 8.
47. Schalamuk, S.; Chidichimo, H. & **Cabello M.** Influencia de la labranza sobre la diversidad de esporas de hongos arbusculares, u número y viabilidad. XIX Congreso Argentino de la Ciencias del suelo. Paraná, 22-25/VI/2004. Asociación Argentina de la Ciencia del Suelo, pp 125.
48. Elíades, L. A.; **Cabello, M.N.** & Bucsinszky, A.M. Distribución de hongos de suelo alcalofílicos y alcalino-tolerantes de Magdalena, Provincia de Buenos Aires (Argentina). XIX Congreso Argentino de la Ciencias del suelo. Paraná, 22-25/VI/2004. Asociación Argentina de la Ciencia del Suelo, pp 126.
49. Irrazabal, G. B.; **Cabello, M.N.**; Velazquez, M. S.; Schalamuk, S. & Arturi, M. Análisis de la biodiversidad de hongos formadores de micorrizas arbusculares en los suelos de los talares de Magdalena (Buenos Aires, Argentina). XIX Congreso Argentino de la Ciencias del suelo. Paraná, 22-25/VI/2004. Asociación Argentina de la Ciencia del Suelo, pp 131.
50. Allegrucci, N.; Cazau, C.; Bucsinszky, A.; **Cabello, M.** & Arambarri, A. Comunidad fúngica asociada a hojarasca de bosques nativos. II Reunión Binacional de Ecología, XI Reunión de la Sociedad de Ecología de Chile, XXI Reunión Argentina de Ecología, Mendoza, 31/X – 5/XI/2004, pp 193.
51. Eliades, L.; Bucsinszky, A. & **Cabello, M.** Contribución al estudio de la microbiota alcalofílica y alcalino-tolerante de Magdalena, provincia de Buenos Aires. II Reunión Binacional de Ecología, XI



- Reunión de la Sociedad de Ecología de Chile, XXI Reunión Argentina de Ecología, Mendoza, 31/X – 5/XI/2004, pp 202.
52. Irrazabal, G.B.; Velázquez, M.S.; **Cabello, M.N.** & Arturi, M. Infectividad de hongos arbusculares presentes en suelos de los talares de Magdalena (Pcia. de Buenos Aires). II Reunión Binacional de Ecología, XI Reunión de la Sociedad de Ecología de Chile, XXI Reunión Argentina de Ecología, Mendoza, 31/X – 5/XI/2004, pp 205.
53. Lugo, M.N.; Anton, A.M & **Cabello, M.N.** Micorrizas arbusculares en un jarillal del Chaco árido, Argentina. II Reunión Binacional de Ecología, XI Reunión de la Sociedad de Ecología de Chile, XXI Reunión Argentina de Ecología, Mendoza, 31/X – 5/XI/2004, pp 208.
54. Velázquez, S.; Irrazabal, G.; **Cabello, M.** & Biganzoli, F. Status micorrízico de las especies vegetales del Parque Nacional El Palmar. II Reunión Binacional de Ecología, XI Reunión de la Sociedad de Ecología de Chile, XXI Reunión Argentina de Ecología, Mendoza, 31/X – 5/XI/2004, pp 221.
55. Becerra, A.; **Cabello, M.** & Zak, M. R. Micorrizas arbusculares en los bosques de *Alnus acuminata* del noroeste argentino. II Reunión Binacional de Ecología, XI Reunión de la Sociedad de Ecología de Chile, XXI Reunión Argentina de Ecología, Mendoza, 31/X – 5/XI/2004, pp 449.
56. Fracchia, S.; Silvani, S.; Pérgola, M.; Velázquez, M.S.; **Cabello, M.N.** & Godeas, A. Banco de Glomeromycota *in vitro*. V Congreso Latinoamericano de Micología. Brasilia, 1-5/VIII/2005, pp 280.
57. Arias, R.M.; Heredia, G.; Velázquez, S.; Irrazabal, G.; **Cabello, M.**; Martínez, A.; Rodríguez, A. & Godeas, A. Diversidad en comunidades fúngicas saprobias y simbioses en cafetales bajo diferentes prácticas agrícolas en el estado de Veracruz, México. V Congreso Latinoamericano de Micología. Brasilia, 1-5/VIII/2005, pp 252.
58. Eliades, L.; **Cabello, M.**; Bucszinsky, A. & Voget, C. Diversity in soil fungi from *Celtis tala* and *Scutia buxifolia* forests in eastern Buenos Aires. V Congreso Latinoamericano de Micología. Brasilia, 1-5/VIII/2005, pp 252.
59. Velázquez, S., **Cabello, M.**; Irrazabal, G. & Barrera, M. Communities of mycorrhizal fungi in El Palmar National Park (Entre Ríos, Argentina). V Congreso Latinoamericano de Micología. Brasilia, 1-5/VIII/2005, pp 251.
60. Pagano, M.C., **Cabello, M.N.**, Silva, A.D., Sá, N.H. & Scotti, M.R. Papel dos fungos micorrízicos para o estabelecimento e crescimento de uma floresta mista uma área degradada no semiárido de Minas Gerais-Projeto Jaíba. IV Simpósio Nacional e Congresso Latino-americano. 24-28/X/2005. Anais Recuperação de áreas degradadas 365-373.
61. Feldman, S. R., **Cabello, M. N.**, Patrignani, A & Barberis, I. Presencia de micorrizas arbusculares asociadas a Bromeliáceas del quebrachal de *Schinopsis balansae* en la cuña boscosa de Santa Fé. XXX Jornadas Argentinas de Botánica. Rosario, noviembre 2005. Bol. Soc. Argent. Bot. Supl. Vol. 40: 159.
62. Pagano, M.C., Oliveira, A.C., Gomes, E.A., Raposeiras, R., Pinto, P.P., Carneiro, A., Murriel, I.E., **Cabello, M.N.**, Sá, N.H. & Scotti, M.R. Diversidade genética de fungos micorrízicos arbusculares (FMA) em uma floresta mista no semi-árido de Minas Gerais. CBM 2005. XXIII Congresso Brasileiro de Microbiologia. Santos/SP Brasil. 22-25/XI/2005.
63. Feldman, S.R., Patrignani, A. & **Cabello, M.** Caracterización preliminar de micorrizas asociadas a *Spartina argentinensis* Parodi. VII Congreso y XXV Reunión Anual Soc. Biología de Rosario. 2005.
64. Velázquez, M.S., **Cabello, M.N.** & Irrazabal, G.B. Diversity in arbuscular mycorrhizal fungi in El Palmar National Park (Entre Ríos, Argentina). 5th International Conference on Mycorrhiza, "Mycorrhiza for Science and Society" 23-27 July 2006, Granada. España. pp.148.
65. Irrazabal, G. B., Velázquez, M.S., **Cabello, M.N.** & Arturi, M. Análisis de la abundancia de esporas de hongos formadores de micorrizas arbusculares en suelos de bosque de *Celtis tala* y *Scutia buxifolia*. XX Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. I Reunión de suelos de la Región Andina. Salta Jujuy, 19-22/IX/2006. pp 188.
66. Allegrucci, N, Eliades, L. Bucszinsky, **Cabello, M.** & Arambarri, A.M. Análisis de las comunidades de hongos saprotrofos de la hojarasca y suelo en bosques nativos en el este de la provincia de Buenos Aires. XX Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. I Reunión de suelos de la Región Andina. Salta Jujuy, 19-22/IX/2006. pp 189.
67. Arambarri, A.M., Allegrucci, N & **Cabello, M.N.** Relevamiento de las especies de microhongos saprotrofos (Hongos imperfectos, Hyphomycetes) citados en bosques nativos de Argentina. IX Congreso nacional de Micología, Ensenada, Baja California, México, 17-20/X/2006. pp 174.
68. Schalamuk, S & **Cabello, M. N.** Efecto de la labranza sobre la dinámica y diversidad de Glomeromycota. IX Congreso nacional de Micología, Ensenada, Baja California, México, 17-20/X/2006. pp



69. Elfades, L., **Cabello, M.**, Voget, C & Galarza, B. Actividad queratinolítica en hongos alcalofílicos y alcalino-tolerantes aislados de suelo. XI Congreso Argentino de Microbiología, Córdoba, Argentina, 10-12/X/2007. Revista Argentina de Microbiología 39, supl. 1: 145.
70. Pagano, M., Gomes, E., **Cabello, M.** & Scotti, M. Diversidade de fungus micorrizicos arbusculares na Mata Seca, semi-arido de Minas Gerais. 5° Congresso Brasileiro de Micologia, 12-16/XI/2007, Recife, Brasil. P. 149. ISBN 978-85-7315-443-6
71. Pagano, M., Marques, M., Gomes, E., **Cabello, M.**, Persiano, A. & Scotti, M. Diversidade de fungus micorrizicos arbusculares em áreas ripárias do Rio das Velhas, Minas Gerais. 5° Congresso Brasileiro de Micologia, 12-16/XI/2007, Recife, Brasil. P. 150, ISBN 978-85-7315-443-6
72. Pagano, M., Scotti, M. & **Cabello, M.** Espécies nativas com potencial para recuperação da mata ripária na Bacia Hidrográfica do Rio Das Velhas – Minas Gerais. II Congresso Mineiro sobre Biodiversidade COMBIO. Belo Horizonte, 22-27/IV/2008.
73. Pagano, M., Marques, M., **Cabello, M.** & Scotti, M. Associações Micorrizicas em espécies nativas utilizadas na recuperação da mata Ripária do Rio Velhas, Brasil. FERTIBIO 2008. XXVIII Reunião Brasileira de Fertilidade do Solo e nutrição de plantas. XII Reuniam Brasileira sobre Micorrizas. X Simpósio Brasileiro de Microbiologia do Solo, VII Reuniam Brasileira de Biologia do Solo. 15-19/IX/2008. Londrina. Brasil. 4pp. EMBRAPA-FERTIBIO ISBN 978-85-7033-011-6
74. Pagano, MC; Scotti, MR; Cabello MN; Marques, MS. Colonização micorrízica de pteridófitas em mata ripária na bacia hidrográfica do Rio das Velhas-Minas Gerais. In: II Congress Mineiro of Biodiversity (II COMBIO), Belo Horizonte. Abstracts, 2008.
75. Pagano, M., Scotti, M., Ohel, F. & Cabello, M. Diversidade Biologica de fungus arbusculares em mata riparia da bacia do rio Das Velhas. In: II Congress Mineiro of Biodiversity (II COMBIO), Belo Horizonte. Abstracts, 2008.
76. von Dudinszky, N.; **Cabello, M.**, Grimoldi, A., Schalamuk, S. & Golluscio, R. Efectos del pastoreo ovino sobre la comunidades hongos formadores de micorrizas arbusculares en la Estepa Patagónica. XXI Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. Potrero de los Funes, San Luis, 13-16/V/2008. pp107.
77. von Dudinszky N, **Cabello MN**, Grimoldi AA, Schalamuk S, Golluscio RA. Overgrazing affects arbuscular mycorrhizae diversity and abundance in Patagonian steppe. IGC-IRC. International Grassland Congress and International Rangeland Congress. Hothot, China. 2008.
78. Elfades, L.; **Cabello, M.**; Rojas, L.; Voget, C. Actividad α -ramnosidasa y β -glucosidasa en hongos alcalofílicos y alcalino-tolerantes aislados de suelo. VI Congreso latinoamericano de Micología, Mar del Plata. 10-13 de noviembre de 2008 p 187
79. Velázquez, MS & **Cabello, M.N.** Diversidad, estructura y evolución de las comunidades de hongos micorrizicos arbusculares en el Parque Nacional El Palmar (Entre Ríos, Argentina). VI Congreso latinoamericano de Micología, Mar del Plata. 10-13 de noviembre de 2008 p 233
80. Pagano, MC; Passos RV; Viana P; **Cabello MN** & Scotti, MR. Restauración de bosque de galería: hongos micorrizicos arbusculares en suelo disturbado y no disturbado. VI Congreso latinoamericano de Micología, Mar del Plata. 10-13 de noviembre de 2008. p235
81. Pelizza SA; Scorsetti, AC & **Cabello, MN** Efecto de la calidad de agua de los criaderos de los culícidos sobre la patogenicidad e infectividad de las zoosporas de *Leptolegnia chapmanii* (*Straminipila: Peronosporomycetes*). VI Congreso latinoamericano de Micología, Mar del Plata. 10-13 de noviembre de 2008
82. Pacheco Marino, S.G., **Cabello, M.N.** & Salibian, A. Ocurrencia de infecciones fúngicas en ovas de pejerrey (*Odontesthes bonariensis* Cuv.) durante su exposición al ácido acético. XIII Jornadas Argentinas de Microbiología, Rosario, 9,10 y 11/X/2008. p 147.
81. Pacheco Marino, S.G., **Cabello, M.N.** & Barbeito, C. Fusariosis en ovas de Pejerrey (*Odontesthes bonariensis* Cuv.) en Argentina. XIII Jornadas Argentinas de Microbiología, Rosario, 9,10 y 11/X/2008. p 148.
83. Pacheco Marino, S.G., **Cabello, M.N.** & Salibian, A. Efecto de fungicidas sobre la tasa de crecimiento de *F. solani* y *F. incarnatum*, parásitos de ovas de pejerrey. V EMEAP - Congreso de Ecología y Manejo de Ecosistemas Acuáticos Pampeanos. Universidad Nacional de Luján. 3-5/XII/ 2008. p 60
84. Pacheco Marino, S.G., **Cabello, M.N.** & Salibian, A. Determinación de la concentración mínima inhibitoria de CINa para *Fusarium solani* y *Fusarium incarnatum*, párasitos de ovas de pejerrey (*Odontesthes bonariensis* Cuv.). V EMEAP - Congreso de Ecología y Manejo de Ecosistemas Acuáticos Pampeanos. Universidad Nacional de Luján. 3-5/XII/ 2008. p 60



85. Velázquez, MS, **Cabello, MN** & Barrera, M. Diversity of Glomeromycota in El Palmar National Park (Entre Ríos, Argentina). ICOM 6, 6th International Conference on Mycorrhiza "Beyond the roots", Belo Horizonte, Brazil, 9-14 August, 2009. pp 40
86. Survey of Arbuscular mycorrhizas in preserved and impacted riparian environments. Pagano, MC., Persiano AIC., **Cabello, MN** & Scotti, MR. ICOM 6, 6th International Conference on Mycorrhiza "Beyond the roots", Belo Horizonte, Brazil, 9-14 August, 2009. pp 59
87. Diversity of Arbuscular mycorrhizal fungi in natural and disturbed *Polylepis australis* forests in Central Argentina. Becerra, AG, **Cabello, MN**, & Renison D. ICOM 6, 6th International Conference on Mycorrhiza "Beyond the roots", Belo Horizonte, Brazil, 9-14 August, 2009. pp 64
88. Typological discrimination of spore wall layers y mycorrhizal Glomeromycetes. Carrenho, R. & **Cabello, MN**. ICOM 6, 6th International Conference on Mycorrhiza "Beyond the roots", Belo Horizonte, Brazil, 9-14 August, 2009. pp 97.
89. Relación entre colonización micorrícica y nutrición nitrogenada en 22 especies patagónicas. Samaría, M.P.; Grimoldi, A.A.; **Cabello, M.N.**; Oesterheld, M. & Golluscio, R.A. XXXII Jornadas Argentinas de Botánica, Huerta Grande, Córdoba, octubre 2009. Resumen en Bol. Soc. Argentina de Bot. (ISSN 0373-580X) Vol. 44 (Suplemento): 101-102.
90. Interaction between *Nacobbus aberrans* and *Glomus intraradices* in tomato. Lax, P; Becerra, A.; Soteras, F.; **Cabello, M.**; Doucet, M.E. 2nd International Congress of Tropical Nematology (ONTA and SBN meetings). Maceió, Alagoa State, Brazil, 4-9/10/2009.
91. First record of *Fusarium verticillioides* (Ascomycota: Hypocreales) as an entomopathogenic fungus of grasshoppers (Orthoptera: Acridoidea) Pelizza, S.; Stenglein, S.; **Cabello, M.**; Dinolfo, M. & Lange, C. VI Congreso Argentino de Microbiología General Villa Carlos Paz, Córdoba, 21-23/10/2009, pp66.
92. First report of resting spores of *Pandora neoaphidis* (Entomophthoromycotina: Entomophthorales) an entomopathogenic fungus of aphids (Hemiptera: Aphididae). Scorsetti, AC; **Cabello, MN**; Lopez Lastra, CC; Jensen, AB. VI Congreso Argentino de Microbiología General Villa Carlos Paz, Córdoba, 21-23/10/2009, pp67.
93. Growth and depolymerizing enzyme activity on agar cultures at two pH levels in fungi from soils from *Celtis tala* and *Scutia buxifolia* forests and *Distichlis spicata* grassland in the eastern Buenos Aires province (Argentina). Elíades, L.; Saparrat, M.; **Cabello, M.** & Voget C. VI Congreso Argentino de Microbiología General Villa Carlos Paz, Córdoba, 21-23/10/2009, pp. 70-71
94. Soil parameters and host plant associated with arbuscular Mycorrhizas in Magellanic Steppe of Tierra del Fuego. Mendoza, R.; **Cabello, M.**; Anchorena, J.; Garcia, I. & Marbán, L. XXII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo: El suelo pilar de la agroindustria en la Pampa Argentina. Rosario Argentina 31/5- 4 /6/ 2010. pp 67.
95. Infectividad de hongos micorrícico arbusculares en los bosques de *Polylepis australis* de las Sierras Grandes de Córdoba. Becerra, A.; **Cabello, M.**; Caballero, C.; Renison, D & Soteras, F. XXII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo: El suelo pilar de la agroindustria en la Pampa Argentina. Rosario Argentina 31/5- 4 /6/ 2010. pp 87.
96. Effects of forest harvesting in fungal colonization of lenga leaf litter decomposition in Tierra del Fuego, Argentina. Pancotto V. , A. Moretto, **M. Cabello**, L. Eliades, R. Mansilla, J. Vrsalovic, J. Escobar & M. V. Lencinas. IUFRO Landscape Ecology International Conference – Bragança, Portugal, 21-27/IX/2010. pp 183.
97. Selección de hongos entomopatógenos para su uso como agentes de control biológico de *Tropidacris collaris* (Orthoptera: Acridoidea). Pelizza, S.A.; **Cabello, M.N.**; Elíades, L.A.; Scorsetti, A.C. & Lange, C.E. XII Congreso Argentino de Microbiología, VI Congreso de la Sociedad Argentina de Bacteriología, Micología y Parasitología Clínica (SADEBAC); I Congreso de Microbiología Agrícola y Ambiental (DIMAyA)- 17-20/X/2010 Ciudad Autónoma de Buenos Aires. Resumen Publicado en la Revista Argentina de Microbiología Supl. 1, Vol. 42: 209.
98. Hongos de suelo: potencial uso como herramienta forense. Tranchida, M.C.; **Cabello, M.N.**; Elíades, L.A.; Bravo Berruezo, L.E. & Centeno, N. XII Congreso Argentino de Microbiología, VI Congreso de la Sociedad Argentina de Bacteriología, Micología y Parasitología Clínica (SADEBAC); I Congreso de Microbiología Agrícola y Ambiental (DIMAyA)- 17-20/X/2010 Ciudad Autónoma de Buenos Aires. Resumen Publicado en la Revista Argentina de Microbiología Supl. 1, Vol. 42: 211.
99. Hongos patógenos, estudio de su interacción con enemigos naturales. Scorsetti, A.C. **Cabello, M.N.** & Pelizza, S.A. XII Congreso Argentino de Microbiología, VI Congreso de la Sociedad Argentina de Bacteriología, Micología y Parasitología Clínica (SADEBAC); I Congreso de Microbiología Agrícola y Ambiental (DIMAyA)- 17-20/X/2010 Ciudad Autónoma de Buenos Aires. Resumen Publicado en la Revista Argentina de Microbiología Supl. 1, Vol. 42: 214-215.



100. Efecto del glifosato sobre la viabilidad de esporas de hongos micorrícicos arbusculares. Druille, M.; **Cabello, M.N.**; Omacini, M. & Golluscio, R.A. Segundo Congreso Nacional de Ecología y Biología de Suelos (CONEBIOS), Mar del Plata 18-20/IV/2011, libro de resúmenes pág. 45.
101. Composición de especies de hongos micorrícicos arbusculares en espárrago de diferente edad, con y sin síntomas de fusariosis. Battistella, R.A.; **Cabello, M.N.** & Ridaio, A del C. 2º Congreso Argentino de Fitopatología. Mar del Plata 1-3/VI/2011. Libro de resúmenes pág. 277
102. Actividad α -L-ramnosidasa y β -glucosidasa en hongos de suelos alcalinos y su potencial en la hidrólisis de la naringina. Elíades, L.; Voget, C.; Rojas, N. **Cabello, M.** & Saparrat, M. XII Congreso Argentino de Micología, XXII Jornadas argentinas de Micología. Posadas, Misiones 15-17/VI/2011. CD resumen pag. 62.
103. Evaluación de hongos entomopatógenos para el control biológico de *Schitocerca cancellata* (Orthoptera, Acrididae). Pelizza, S.; **Cabello, M.**; Scorsetti, A.; Russo, M. & Ferreri, N. XII Congreso Argentino de Micología, XXII Jornadas argentinas de Micología. Posadas, Misiones 15-17/VI/2011. CD resumen pag.310.
104. Nuevo registro del hongo entomatógeno *Tolypocladium cylindrosporium* (Ascomycota, Hypocreales) aislado de suelo en Tierra del Fuego, evaluación de su actividad enzimática y patogénica. Scorsetti, A.; Elíades, L., Stenglein, S., **Cabello, M.**, Pelizza, S. & Saparrat, M. XII Congreso Argentino de Micología, XXII Jornadas argentinas de Micología. Posadas, Misiones 15-17/VI/2011. CD resumen pag. 312.
105. Evaluación preliminar del efecto de *Glomus intraradices* sobre *Nacobbus aberrans* en plantas de tomate. Marro, N.; Becerra, A.; Lax, Paola & **Cabello, M.** XII Congreso Argentino de Micología, XXII Jornadas argentinas de Micología. Posadas, Misiones 15-17/VI/2011. CD resumen pag. 335.
106. Hongos micorrícico arbusculares de la familia Chenopodiaceae en ambientes salinos del Centro de Argentina. Becerra, A.; **Cabello, M.**; Bartoloni, J.; Domínguez, L.; Cofré, N.; Soteras, F.; Hernández-Caffot, L. & Longo, S. XII Congreso Argentino de Micología, XXII Jornadas argentinas de Micología. Posadas, Misiones 15-17/VI/2011. CD resumen pag. 434.
107. Análisis de hongos detectados en cadáveres humanos. Primer registro para la Argentina. Tranchida, M.; Bravo Berruezo, Centeno, N & **Cabello, M.** XII Congreso Argentino de Micología, XXII Jornadas argentinas de Micología. Posadas, Misiones 15-17/VI/2011. CD resumen pag. 441
108. Evaluation of biological alternatives for the control of *Nacobbus aberrans* populations. Lax, P.; Becerra, A.; Caccia, M., Marro, N., Valverde, c., Agaras, B., **Cabello, M** & Doucet, M. XLIII ONTA Annual Meeting, Coimbra, Portugal, 4-8/IX/2011, pág. 73.
109. Utilización de inóculos mixtos de hongos micorrícicos arbusculares provenientes del Parque Chaqueño en simbiosis con *Prosopis alba* bajo condiciones de riego. Sagadin, M.; **Cabello, M.**; Verga, A.; Lopez Lauenstein, D. & Luna, C. V Reunión GEMFO (Grupo de Genética y Mejoramiento Forestal), 15-17/XI/2011, Buenos Aires, Argentina.
110. Pigmentación de un hongo celulolítico asociado al suelo forestal de *Nothofagus pumilio*. Bárcena, A.; Medina.; Elíades L.A.; **Cabello M.N.**; Pancotto, V.A.; Arambarri, A.M.; Balatti, P.A. & Saparrat M.C.N. XIX Congreso Latinoamericano y XXIII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. Mar del Plata Argentina, 16-20/IV/2012.
111. Estudio de la microbiota asociada a suelo de bosques de *Nothofagus pumilio* (Poepp. Et Endl.) Krasser en Tierra del Fuego afectados por prácticas de manejo forestal. Rago, M.; Elíades, L.A.; Saparrat, C.M.N.; **Cabello, M.N.**; Bucsinzky, A.M.; Pancotto, V. & Moretto, A. XIX Congreso Latinoamericano y XXIII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. Mar del Plata Argentina, 16-20/IV/2012.
112. "Screening of different inoculation techniques of the entomopathogenic fungus *Beauveria bassiana* as an endophyte in *Nicotiana tabacum* Plant." (Poster). Russo, M. L., Ferreri, N.A., Pelizza, S. A., **Cabello, M. N.**, Allegrucci, N., Scorsetti, A. C. VIII Congreso de Microbiología General. Mar del Plata (Bs. As.) del 4/07/2012 al 6/07/2012.
113. "Micorrizas en soja y su relación con la densidad de esporas e infectividad en suelos de diferentes ambientes agrícolas". Exposición Oral a cargo de V. Faggioli). Faggioli, V.S. & Cabello, M.N. IX Reunión Nacional Científico-Técnica de Biología de Suelos. I Congreso Nacional de Biología Molecular de Suelos, Santiago del Estero, Argentina. Septiembre 3-6, 2013.
114. "Especies de hongos formadores de micorrizas arbusculares en gramíneas perennes expuestas a defoliación". Poster. Ambrosino, M.: Cabello, M.N.; Velázquez, M.S. Busso C.A.; Cardillo, D.; Torres, Y.; Ponce, D.; Ithurrart, L.; Montenegro, O.; Giorgetti, H. & Rodriguez, G. XXXIV Jornadas Argentinas de Botánica, La Plata 2013. Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica (ISSN 0373-580X) Vol 48 Suplemento Septiembre 2013 pp. 205
115. "Efecto biocida controlador del hongo *Aspergillus flavus* sobre distintas especies de acridios plagas de Argentina". Pelizza, S.A.; Scorsetti, A.C.; Russo, M.C.; Cabello, M.N. & Lange, C. E. XIII Congreso



- Argentino de Microbiología 2013, II Congreso de Microbiología Agrícola y Ambiental Bs As, 23-26 de septiembre de 2013. Revista Argentina de Microbiología (ISSN 0325-7241).(2013) 45 Supl. 1 pp. 65
116. “Inoculación del hongo entomopatógenos *Beauveria bassiana* en tres plantas de interés agroeconómico”. ML Russo, M.L.; Pelizza, S.A.; Cabello, M.N.; Allegrucci, N.; González Anta, G. & Scorsetti, A.C. XIII Congreso Argentino de Microbiología 2013, II Congreso de Microbiología Agrícola y Ambiental. Bs As, 23-26 de septiembre de 2013. Revista Argentina de Microbiología (ISSN 0325-7241) (2013) 45 Supl. 1 pp. 218
117. “Técnicas de inoculación de plantas hortícolas con el hongo entomopatógeno *B. bassiana* (Ascomycota: Hypocreales)”. Allegrucci, N.; Russo, L. ; Cabello, M. & Scorsetti, A. XIII Congreso Argentino de Microbiología 2013, II Congreso de Microbiología Agrícola y Ambiental. Bs As, 23-26 de septiembre de 2013. Revista Argentina de Microbiología (ISSN 0325-7241) (2013) 45 Supl. 1 pp. 220-221.
118. “Caracterización del ensamble de hongos micorrízicos arbusculares en suelos de una comunidad altoandina dominada por plantas con crecimiento en cojín”. Torres-Mellado, G.A.; Palfner, G.: Cabe llo, M. N. & Casanova-Katny, M. A. XXIV Reunión Anual Sociedad de Botánica de Chile. Talca, 7-10 de noviembre de 2013. Libro de resúmenes página 28-29.
119. “Higher intensity land use allows adaptation of few species of AMF improving phosphorous acquisition by soybean” Faggioli, V. & Cabello, M. 7th International Conference on Mycorrhiza. “Mycorrhiza for all. An Under-Earth Revolution”6-11 Enero 2013. New Delhi, India. Abstract pág. 210
120. “Does soybean cultivation generate losses of AMF diversity?” Faggioli V. S. Covacevich M.F. , K. Hernandez Guijarro K. , Cabello M.N. 33rd New Phytologist Symposium. Networks of power and influence: ecology and evolution of symbioses between plants and mycorrhizal fungi. 14-16 mayo 2014Agroscope-Zurich-Suiza, P27
121. “Aislamiento e identificación de hongos endófitos en plantas de soja (*Glicine max L.*) y maíz (*Zea mays L.*) de la región pampeana argentina.” Russo, L., Pelizza, S., Cabello, M., Vianna, F., Allegrucci, N., Scorsetti, A. XIII Congreso Argentino de Micología, XXIII Jornadas Argentinas de Micología, 1a Reunión de la Asociación Micológica Carlos Spegazzini. 24-27 de agosto, 2014. Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina. Suplemento Lilloa 51: 160-161. (ISSN 0075-9481)
122. “Efecto del control químico de *Septoria tritici* (Fungi, Ascomycota) y fertilización nitrogenada sobre la colonización micorrícica arbuscular en trigo”. Schalamuk, S., Velázquez, S., Cabello, M., Simón, MR XIII Congreso Argentino de Micología, XXIII Jornadas Argentinas de Micología, 1a Reunión de la Asociación Micológica Carlos Spegazzini. 24-27 de agosto, 2014. Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina. Suplemento Lilloa 51: 165-166. (ISSN 0075-9481)
123. Inoculación de plantas de pimiento (*Capsicum annum L.*) con el hongo entomopatógeno *Beauveria bassiana* (Ascomycota: Hypocreales) y su relación con los hongos endófitos naturales”. Allegrucci, N., Russo, L., Cabello, M., Scorsetti, A. XIII Congreso Argentino de Micología, XXIII Jornadas Argentinas de Micología, 1a Reunión de la Asociación Micológica Carlos Spegazzini. 24-27 de agosto, 2014. Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina. Suplemento Lilloa 51: 186. (ISSN 0075-9481).
124. “Crecimiento de *Polylepis australis* (Rosaceae) con hongos micorrícicos arbusculares (Glomeromycota)”. Becerra, A., Marro, N., Caballero, C., Kemppainen, M. Renison, D., Pardo, A., Cabello, M. XIII Congreso Argentino de Micología, XXIII Jornadas Argentinas de Micología, 1a Reunión de la Asociación Micológica Carlos Spegazzini. 24-27 de agosto, 2014. Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina. Suplemento Lilloa 51: 215. (ISSN 0075-9481).
125. “Resultados preliminares de la diversidad fúngica de suelos asociados a desagües de la playa Palo Blanco costa del Rio de La Plata, Berisso, Provincia de Buenos Aires” Ferreri, N., Elíades, L., Cabello, M. XIII Congreso Argentino de Micología, XXIII Jornadas Argentinas de Micología, 1a Reunión de la Asociación Micológica Carlos Spegazzini. 24-27 de agosto, 2014. Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina. Suplemento Lilloa 51: 234-235. (ISSN 0075-9481).
126. “La simbiosis con inóculos mixtos de hongos micorrícicos arbusculares: una estrategia para el crecimiento de plantines de *Prosopis alba* en zonas marginales”. Sagadin M.; Cabello M.; Verga A.; Gómez D.;López Lauenstein D. & Luna C. XV Congreso Latinoamericano XXX Reunión Argentina de Fisiología Vegetal del 21 al 24 de Septiembre del 2014, Mar del Plata.
127. “Desarrollo de estrategias experimentales para la evaluación de la simbiosis hongos micorrícicos arbusculares nativos-*Prosopis alba* en condiciones controladas”. Sagadín M.; Cabello, m.; Verga, A.; López Lauenstein, D. & Luna C. IV Congreso Nacional de Ecología y Biología de Suelos CONEBIOS, Esquel, Chubut 28-30 de abril de 2015.



Simposios.

2005. Brasilia. Degradación de contaminantes mediante acción fúngica. En: V Congreso Latinoamericano de Micología. Brasilia. Pp 232-234. **Disertante.**

16 - ORGANIZACIÓN DE EVENTOS CIENTÍFICOS - VISITAS DE INVESTIGADORES

Miembro organizador Workshop on Bioremediation of Hydrocarbon contaminated areas. Argentine-German Cooperation in Environmental Research and Technology. U.N.L.P 1994- 1996 y 1998.

17 - TRABAJOS PUBLICADOS O ACEPTADOS PARA PUBLICAR EN REVISTAS PERIÓDICAS, ACTAS DE CONGRESOS, LIBROS O CAPÍTULOS DE LIBROS (Indicar autor, año, título del trabajo, nombre de la revista u otra publicación, volumen, páginas, si tiene o no referato).

17.1 Científicos

1. **CABELLO, M.N.** 1983. Micoflora del suelo de la región interserrana. (Partido de Coronel Suárez, Provincia de Buenos Aires) Bol. Soc. Argent. Bot. 22(1-4): 7-20. (ISSN: 0373-580X) Nacional con referato.
2. **CABELLO, M.N.** 1985. Micoflora del suelo de la región interserrana. II. (Partido de Coronel Suárez, Provincia de Buenos Aires). Bol. Soc. Argent. Bot. 24(1-2): 85-94. (ISSN: 0373-580X) Nacional con referato.
3. **CABELLO, M.N.** 1986. Variación vertical y estacional de los hongos del suelo de la región interserrana (Partido de Coronel Suárez, Provincia de Buenos Aires). Ciencia del Suelo 4(2): 147-154. (ISSN 1850-2067) Nacional con referato.
4. **CABELLO, M.N.** 1986. Análisis de la metodología empleada en el aislamiento de hongos en suelos de la región interserrana (Partido de Coronel Suárez). Ciencia del Suelo 4 (2): 225-229. (ISSN 1850-2067) Nacional con referato.
5. **CABELLO, M.N.** 1987. Actividad enzimática de algunos hongos aislados en suelos de la región interserrana (Provincia de Buenos Aires). Ciencia del Suelo 5(1): 89-91. (ISSN 1850-2067) Nacional con referato.
6. ARAMBARRI, A.M; **M.N. CABELLO** & A.S. MENGASCINI. 1987. New *Hyphomycetes* from Santiago river. (Buenos Aires province, Argentina). Mycotaxon 29: 29-35. (ISSN: 0093-4666) Internacional con referato.
7. ARAMBARRI, A.M.; **M.N. CABELLO** & A.S. MENGASCINI. 1987. New *Hyphomycetes* from Santiago river. II. (Buenos Aires province, Argentina). Mycotaxon 30: 263-267. (ISSN: 0093-4666) Internacional con referato.
8. ARAMBARRI, A.M.; **M.N. CABELLO** & A.S. MENGASCINI. 1987. Estudio sistemático de los *Hyphomycetes* del río Santiago. (Provincia de Buenos Aires, Argentina). Darwiniana 28(1-4): 293-301. (ISSN: 0011-6793) Nacional con referato.
9. ARAMBARRI, A.M.; **M.N. CABELLO** & A.S. MENGASCINI. 1987. Estudio sistemático de los *Hyphomycetes* del río Santiago. II. Bol. Soc. Argent. Bot. 25(1-2): 213-222. (ISSN: 0373-580X) Nacional con referato.
10. **CABELLO, M.N.** 1987. Micorrizas vesículo-arbusculares en un cultivo de girasol (*Helianthus annuus* L.). Rev. Fac. Agron. La Plata, 63(1-2): 46-52. (ISSN 0041-8676) Nacional con referato.
11. CRISCI, J.V.; I.J. GAMUNDI & **M.N. CABELLO**. 1988. A cladistic analysis of the genus *Cyttaria* (*Fungi, Ascomycotina*). Cladistics 4: 279-290. (ISSN: 0748-3007) Internacional con referato.
12. **CABELLO, M.N.** & A.M. ARAMBARRI. 1988. Considerations about the validity of the genus *Cylindrotrichum* Bonorden. Mycotaxon 31(2): 435-438. (ISSN 0093-4666) Internacional con referato.
13. **CABELLO, M.N.** 1988. Estudio comparativo de la micoflora de tres suelos empleando técnicas de Taxonomía Numérica. Iheringia 37: 3-16. (ISSN 0075-4705) Extranjera con referato.



14. **CABELLO, M.N.**1988. Estudio sistemático del Suborden *Sarcoscyphineae* (Pezizales, Ascomycotina) empleando técnicas numéricas. Bol. Soc. Argent. Bot. 25(3-4): 395-413. (ISSN: 0373-580X) Nacional con referato.
15. **CABELLO, M.N.** 1988. Micorrizas vesículo-arbusculares en suelos de Coronel Suárez, Argentina. Rev. Fac. Agron. La Plata. 64(1-2):80-85 (ISSN 0041-8676) Nacional con referato.
16. ARAMBARRI, A.M. & **M.N. CABELLO**. 1989. A numerical taxonomic study of some phialidic genera of *Hyphomycetes*: cluster analysis. Mycotaxon 34(2): 679-696. (ISSN 0093-4666) Internacional con referato.
17. **CABELLO, M.N.** 1989. Deuteromycotina from Antarctica. New species of *Hyphomycetes* from Danco coast, Antarctic Peninsula. Mycotaxon 36(1): 91-94. (ISSN: 0093-4666) Internacional con referato.
18. ARAMBARRI, A.M.; **M.N. CABELLO** & A.S. MENGASCINI. 1989. Estudio sistemático de los *Hyphomycetes* del río Santiago. III. (Buenos Aires, Argentina). Bol. Soc. Argent. Bot. 26(1-2): 1-6. (ISSN: 0373-580X) Nacional con referato.
19. ARAMBARRI, A.M. & **M.N. CABELLO**. 1990. Estudio sistemático de los *Hyphomycetes* del río Santiago. IV. (Buenos Aires, Argentina). Bol. Soc. Argent. Bot. 26(3-4): 143-148. (ISSN: 0373-580X) Nacional con referato.
20. ARAMBARRI, A.M. & **M.N. CABELLO**. 1990. Considerations about *Dictyochaeta*, *Codinaeopsis* and a new genus: *Dictyochaetopsis*. Mycotaxon 38: 11-14. (ISSN 0093-4666) Internacional con referato.
21. **CABELLO, M.N.**; M.C. CAZAU & A.M. ARAMBARRI. 1990. New *Hyphomycetes* from Santiago river. III. (Buenos Aires province, Argentina). Mycotaxon 38: 15-19. (ISSN: 0093-4666) Internacional con referato.
22. CAZAU, M.C.; A.M. ARAMBARRI & **M.N. CABELLO**. 1990. New *Hyphomycetes* from Santiago river. IV. (Buenos Aires province, Argentina). Mycotaxon 38: 21-25. (ISSN: 0093-4666) Internacional con referato.
23. ARAMBARRI, A.M.; **M.N. CABELLO** & M.C. CAZAU.1991. Estudio sistemático de los *Hyphomycetes* del río Santiago. V. (Buenos Aires, Argentina). Bol. Soc. Argent. Bot. 27(1-2): 1-5. (ISSN: 0373-580X) Nacional con referato.
24. ARAMBARRI, A.M.; **M.N. CABELLO** & M.C. CAZAU. 1992. A new *Hyphomycete* from Santiago river. V. *Bloxamia cremea*. Mycotaxon. 43: 327-330. (ISSN: 0093-4666) Internacional con referato.
25. ARAMBARRI, A.M.; **M.N. CABELLO** & M.C. CAZAU. 1992. *Hyphomycetes* del río Santiago; su presencia en un habitat con alto grado de contaminación. Bol. Soc. Argent. Bot. 28(1-4): 55-59. (ISSN: 0373-580X) Nacional con referato.
26. **CABELLO, M.N.** & G.E. GONZALEZ LIMA. 1992. Efecto de fungicidas sobre hongos saprófitos del suelo. Bol. Soc. Argent. Bot. 28(1-4): 61-68. (ISSN: 0373-580X) Nacional con referato.
27. **CABELLO, M.N.**1992. Interacciones entre hongos formadores de micorrizas vesículo-arbusculares (MVA) y *Bradyrhizobium*; su efecto en el crecimiento de la soja (*Glicine max*). Boletín Micológico Valparaíso. 7(1-2) 27-30 (ISSN 0716 114X) Extranjera con referato.
28. GARCIA GARRIDO, J.M.;**M.N. CABELLO**; I. GARCIA ROMERA & J.A. OCAMPO. 1992. Endoglucanase activity in lettuce plants colonized with the vesicular-arbuscular mycorrhizal fungus *Glomus fasciculatum*. Soil Biol. Biochem. 24(10): 955-959. (ISSN: 0038-0717) Internacional con referato.
29. **CABELLO, M.N.**; M.C. CAZAU & A.M. ARAMBARRI. 1993. Estudio sistemático de los *Hyphomycetes* del río Santiago. VI. (Buenos Aires, Argentina). Bol. Soc. Argent. Bot. 29(1-2): 11-14. (ISSN: 0373-580X) Nacional con referato.
30. CAZAU, M.C.; A.M. ARAMBARRI & **M.N. CABELLO**. 1993. New *Hyphomycetes* from Santiago river. VI. (Buenos Aires province, Argentina). Mycotaxon. 46: 235-240. (ISSN: 0093-4666) Internacional con referato.
31. **CABELLO, M.N.**; A.M. ARAMBARRI & C. LIGGIERI. 1993. Especies fúngicas presentes en suelos de los alrededores de La Plata (Buenos Aires, Argentina). Darwiniana 32(1-4): 257-263. (ISSN: 0011-6793) Nacional con referato.
32. **CABELLO, M.N.** & A.M. ARAMBARRI. 1993. Efecto de la contaminación con hidrocarburos sobre geohongos saprófitos. Boletín Micológico Valparaíso, 8(1-2): 55-60 . (ISSN 0716 114X) Extranjera con referato.
33. GASPAR, M.L.; R.J. POLLERO & **M.N. CABELLO**. 1994. Triacylglycerol consumption during the spore germination of vesicular-arbuscular mycorrhizal fungi. J. Amer. Oil Chem. Soc. 71 (4): 449-452. (ISSN 0003 021X) Internacional con referato.



34. CABELLO, M.N.; M. L. GASPAR & R. J. POLLERO. 1994. *Glomus antarcticum* sp. nov., a new vesicular-arbuscular mycorrhizal fungus from Antarctica. Mycotaxon, 51: 123-128. (ISSN 0093-4666) Internacional con referato.
35. GASPAR, M.L.; R. J. POLLERO & M. N. CABELLO. 1994. *Glomus antarcticum*: the lipids and fatty acid composition. Mycotaxon, 51: 129-136. (ISSN: 0093-4666) Internacional con referato.
36. CABELLO, M.N. 1994. Efecto de la aplicación secuencial de los fungicidas benomilo y mancozeb sobre hongos formadores de micorrizas vesículo-arbusculares (MVA) en condiciones de campo. Boletín Micológico .Valparaiso 9 (1-2): 1-7. (ISSN 0716 114X) Extranjera con referato.
37. ARAMBARRI, A.M. & M.N. CABELLO. 1995. *Menispora gamundiae* sp. nov., a new *Hyphomycete* from Argentina (Buenos Aires province). Mycol. Research. 99: 377-378. (ISSN: 0953-7562) Internacional con referato.
38. CABELLO, M.N. 1995. Efecto de la contaminación con hidrocarburos sobre hongos formadores de micorrizas vesículo-arbusculares (MVA). Boletín Micológico Valparaiso, 10(1-2): 77-83. (ISSN 0716 114X)Extranjera con referato.
39. ARAMBARRI, A.M. & M.N. CABELLO. 1996. *Circinella lacrymispora* sp. nov a new Mucoral isolated from argentine soils. Mycotaxon 57: 145-149.(ISSN 0093-4666) Internacional con referato.
40. CABELLO, M.N.; A.M. ARAMBARRI & J. A CHAYLE. 1996. Micobiota de la rizósfera y rizoplano de suelos contaminados con hidrocarburos Boletín Micológico Valparaiso. 11 (1-2): 55-61. (ISSN 0716 114X) Extranjera con referato.
41. COLOMBO, J.C. ; M.N. CABELLO & A.M. ARAMBARRI.1996. Biodegradation of aliphatic and aromatic hydrocarbons by natural soil microflora and pure cultures of Imperfect and lignolitic fungi. Environm. Pol. 94 (3): 355-362. (ISSN 0269-7491) Internacional con referato.
42. GASPAR, M.L.; R. J. POLLERO & M. N. CABELLO. 1997. Variation in the lipid composition of alfalfa roots during colonization with the arbuscular mycorrhizal fungus (AMF) *Glomus versiforme*. Mycologia. 89(1): 37-42. (ISSN 00027-5515)Internacional con referato.
43. CABELLO, M.N. 1997. Hydrocarbon pollution: its effect on native arbuscular mycorrhizal fungi (AMF). FEMS Microbiology Ecology. 22 (3): 233-236. (ISSN 0168-6496) Internacional con referato.
44. POLLERO, R. J.; M. L. GASPAR & M. N. CABELLO.1997. Lipolytic activity in free and immobilized cells of *Phoma glomerata* J. Amer. Oil Chem. Soc. 74(4): 451-454. (ISSN 0003-021X) Internacional con referato.
45. GASPAR, M.L.; R.J., POLLERO & M. N. CABELLO. 1997. Partial purification and characterization of a lipolytic enzyme from spores of the arbuscular mycorrhizal fungus *Glomus versiforme*. Mycologia. 89(4): 610-614. (ISSN: 00027-5515) Internacional con referato.
46. ARAMBARRI, A.M.; M. N. CABELLO & M.C. CAZAU. 1997. *Gyrothrix flagelliramosa* sp. nov., a new Hyphomycete from Buenos Aires province, Argentina. Mycological Research. 101 (12): 1529-1530. (ISSN: 0953-7562) Internacional con referato.
47. CABELLO, M. N. 1997. El género Mortierella (*Zygomycotina*, *Mucorales*) en Tierra del Fuego. Bol. Soc. Argent. Bot. 33 (1-2): 53-58. (ISSN 0373-580X) Nacional con referato.
48. CABELLO, M. N.; A.M. ARAMBARRI & M.C. CAZAU. 1998. *Minimidochium parvum*, a new species of Hyphomycete from Buenos Aires province, Argentina. Mycological Research. 102 (3): 383-384. (ISSN: 0953-7562) Internacional con referato.
49. FRITSCH, W.; HOFRICHTER, M.; SACK, U.; SCHEIBNER, K.; SCHLOSSER, D.; ARAMBARRI, A.M.; & CABELLO M.N. 1998. El potencial de los hongos para la bioremediación de las contaminaciones con hidrocarburos (en español y alemán). Procc. Workshop- Bericht. Bioremediation of Polluted areas 18:156-163. (ISSN 0948-9452) Extranjero con referato.
50. GASPAR, M. L.; CUNNINGHAM, M.; POLLERO, R. & CABELLO, M.N. 1999. Occurrence and properties of an extracellular lipase in *Mortierella vinacea*. Mycologia. 91(1): 108-113. (ISSN: 0027-5515) Internacional con referato.
51. CABELLO, M. N. 1999. Effectiveness of indigenous arbuscular mycorrhizal fungi (AMF) isolated from hydrocarbon polluted soils. Jour. Basic Microbiol. 39 (2): 89-95. Internacional con referato.
52. LUGO, M. A. & CABELLO, M.N. 1999. *Acaulosporaceae (Glomales, Zygomycetes)* en pastizales autóctonos del centro de Argentina. II. Darwiniana (Argentina) 37 (3-4): 323-332. (ISSN 0011-6793). Nacional con referato.
53. LUGO, M.A.; CABELLO, M.N. & ANTON A.M. 1999. Novedades en *Glomales (Zygomycetes)* de pastizales del Centro de Argentina. III. Kurtziana. (Argentina) 27(2): 391-401. (ISSN 0075 7314) 1999. Nacional con referato.
54. SAPARRAT, M. C.; CABELLO, M.N.; ARAMBARRI, A.M. 2000. Extracellular ABTS-oxidizing activity of autochthonous fungi strains from Argentina in solid medium. Revista Iberoamericana de Micología. 17(2): 64-68. (ISSN 1130-1406) Extranjera con referato.



55. SAPARRAT, C.M.N.; MARTINEZ, M.J.; TOURNIER, H.A.; CABELLO, M.N. & ARAMBARRI, A.M. 2000. Production of ligninolytic enzymes by *Fusarium solani* strains isolated from different substrata. World J. Microbiol. Biotechnol. 16: 799-803. (ISSN 0959-3993) Internacional con referato.
56. ROSATO, V. G.; TRAVERSA, L. & CABELLO, M.N. 2000. The action of *Calopluca citrina* on concrete surfaces: a preliminary study. 9th International Congress on deterioration and conservation of stone: 507-511. ISBN: 978-0-444-50517-0 Elsevier. Con referato.
57. ARAMBARRI, A.M.; CABELLO, M.N. & CAZAU, M.C. 2001. *Dictyosporium triramosum*, a new Hyphomycete from Argentina. Mycotaxon 78: 185-189. Internacional con referato.
58. OYARBIDE, F.; OSTERRIETH, M.L. & CABELLO, M.N. 2001. *Trichoderma koningii* as a biomineralizing fungous agent of calcium oxalate crystals in typical Argiudolls of the Los Padres Lake natural reserve (Buenos Aires, Argentina) Microbiological Research 156: 113-119. Internacional con referato.
59. GASPAR, M.L.; CABELLO, M.N.; POLLERO, R.J. & AON, M.A. 2001. Fluorescein diacetate hydrolysis as a measure of fungal biomass in soil. Current Microbiology, . 42: 339-344. (ISSN 0343-8651) Internacional con referato
60. AON, M.A.; CABELLO, M.N.; SARENA, D. E.; COLANERI, A. C.; FRANCO, M. G.; BURGOS, J.L.; & CORTASSA, S. 2001. Spatio-temporal patterns of soil microbial and enzymatic activities in an agricultural soil. Applied Soil Ecology. 18: 239-254. (ISSN: 0929-1393) Internacional con referato.
61. GASPAR, M.L.; POLLERO, R. J. & CABELLO, M.N. 2001. Biosynthesis and degradation of glycerides in external mycelia of *Glomus mosseae*. Mycorrhiza. 11: 257-261 (ISSN 0940-6360) Internacional con referato.
62. CABELLO, M.N. 2001. *Glomus tortuosum* (*Glomales*, *Zygomycetes*), an arbuscular-mycorrhizal fungus (AMF) isolated from hydrocarbon polluted soils. Nova Hedwigia. 73 (3-4): 513-520. (ISSN 1438-9134) Internacional con referato.
63. POLLERO, R. J., GASPAR, M.L. & CABELLO, M.N. 2001. Extracellular lipolytic activity in *Phoma glomerata*. World J. Microbiol. Biotechnol. 17: 805-809. (ISSN 0959-3993). Internacional con referato.
64. GASPAR, M.L.; CABELLO, M.N.; CAZAU, M. C & POLLERO, R. J. 2002. Effect of phenanthrene and *Rhodotorula glutinis* on arbuscular mycorrhizal fungi development. Mycorrhiza 12: 55-59 (ISSN 0940-6360) Internacional con referato
65. CABELLO, M.N. & ARAMBARRI, A.M. 2002. Diversity in soil fungi from undisturbed and disturbed *Celtis tala* and *Scutia buxifolia* forests in the eastern Buenos Aires province (Argentina). Microbiol. Res. 157: 115-125. (ISSN 0944-5013) Internacional con referato.
66. LUGO, M. A & CABELLO M.N. 2002. Native arbuscular mycorrhizal fungi (AMF) from mountain grassland (Córdoba, Argentina) I. Seasonal variations of fungal spore diversity Mycologia, 94: 579-586. (ISSN: 00027-5515) Internacional con referato.
67. SAPARRAT, M.C.N.; MARTINEZ, M.J.; CABELLO, M.N. & ARAMBARRI, A.M. 2002. Screening for ligninolytic enzymes in autochthonous fungal strains from Argentina isolated from different substrates. Rev. Iberoam. Micol. 19: 181-185. (ISSN 1130-1406) Extranjera con referato.
68. SAPARRAT, M.C.N.; CABELLO, M.N. & ARAMBARRI, A.M. 2002. Extracellular laccase activity in *Tetraploa aristata*. Biotechnology Letters. 24: 1375-1377. (ISSN 0141-5492) Internacional con referato.
69. LUGO, M. A.; GONZALEZ MASA, M. E & CABELLO, M.N. 2003. Arbuscular mycorrhizal fungi in a mountain grassland II. Seasonal variation of colonization studied, along with its relation to grazing and metabolic host type. Mycologia, 95: 407-415. (ISSN: 00027-5515) Internacional con referato.
70. PANCOTTO, V. A.; SALA, O. E. CABELLO, M. N.; LOPEZ, N. I.; ROBSON, T. M.; BALLARÉ, C. L.; CALDWELL, M. M. & SCOPEL, A. L. 2003. Solar UV-B decreases decomposition in herbaceous plant litter in Tierra del Fuego, Argentina: potential role of an altered decomposer community. Global Change Biology 9: 1465-1474. (ISSN 1354-1013) Internacional con referato.
71. CABELLO, M. N.; AON, M. A. & VELÁZQUEZ, S.M. 2003. Diversity, structure, and evolution of fungal communities in soils under different agricultural managements practices. Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica . 38 (3-4): 225-232. (ISSN 0373-580X). Nacional con referato.
72. SCHALAMUK, S.; VELÁZQUEZ, S.; CHIDICHIMO, H. & CABELLO, M. 2003. Efecto de la siembra directa y labranza convencional sobre la colonización micorrícica y esporulación en trigo. Boletín Micológico 18: 15-19. (ISSN 0716-114X) Extranjera con referato.
73. SCHALAMUK, S.; VELÁZQUEZ, S.; CHIDICHIMO, H. & CABELLO, M. 2004. Effect of no-till and conventional tillage on mycorrhizal colonization in spring wheat. Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica 39: 13-20. (ISSN 0373-580X). Nacional con referato.



74. ALLEGRUCCI, N.; CAZAU, M. C.; **CABELLO, M.N.** & ARAMBARRI, A.M. 2004. *Thozetella buxifolia* sp. nov. — a new hyphomycete from Argentina. Mycotaxon 90: 275-279. Internacional con referato.
75. IRRAZABAL, G.; VELAZQUEZ, S. & **CABELLO, M.** 2004. Infectividad y diversidad de hongos micorrícicos arbusculares de la rizósfera de los talares de Magdalena, Provincia. de Buenos Aires, Argentina. Boletín Micológico 19: 49-57. (ISSN 0716-114X) Extranjera con referato.
76. ELIADES, L.; BUCSINSZKY, A.M. & **CABELLO, M.** 2004. Micobiota alcalofílica y alcalino-tolerante en suelos de bosques xéricos en una localidad de la Provincia de Buenos Aires, Argentina. Boletín Micológico 19: 41-47. (ISSN 0716-114X) Extranjera con referato.
77. **CABELLO, M.N.** & IRRAZABAL, G.B. 2004. Biodiversity of arbuscular mycorrhizal fungi (AMF) from Argentina: an up – dated review. Current Trends in Microbiology 1: 135-138. (ISSN 0972-7736) Internacional con referato.
78. **CABELLO, M.**, IRRAZABAL, G.; BUCSINSZKY, A.M.; SAPARRAT, M. & SCHALAMUK, S. 2005. Effect of an arbuscular mycorrhizal fungus, *Glomus mosseae*, and a rock – phosphate – solubilizing fungus, *Penicillium thomii*, on *Mentha piperita* growth in a soilless medium. Jour. Bas. Microbiol. 45: 182-189. (ISSN 0233-111X) Internacional con referato.
79. LUGO, M. A., ANTON, A. M. & **CABELLO, M.N.** 2005. Arbuscular mycorrhizas in the *Larrea divaricata* scrubland of the arid “Chaco”, Central Argentina. Journal of Agricultural Technology. 1: 163-178 (ISSN 1686-9141) Internacional con referato
80. IRRAZABAL, G.B.; SCHALAMUK, S; VELAZQUEZ, M.S & **CABELLO, M.N.** 2005. Especies de hongos formadores de micorrizas arbusculares, nuevas citas para la República Argentina. Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica 40: 17-22. (ISSN 0373-580X).
81. ALLEGRUCCI, N., CAZAU, C., **CABELLO, M.** & ARAMBARRI, A. 2005. Análisis de las comunidades de microhongos de la hojarasca de *Scutia buxifolia* (Rhamnaceae) en el este de la Provincia de Buenos Aires, Argentina. Darwiniana 43: 1-9 (ISSN 0011-6793).
82. VELAZQUEZ, M. S., ELIADES, L. A., IRRAZABAL, G. B., SAPARRAT C. M. & **CABELLO, M.N.** 2006. Mycobization with *Glomus mosseae* and *Aspergillus niger* in *Lycopersicon esculentum* plants. Journal of Agricultural Technology. 1: 315-326. (ISSN 1686-9141) Internacional con referato
83. SCHALAMUK, S.; VELAZQUEZ, S.; CHIDICHIMO, H. & **CABELLO, M.** 2006. Fungal spore diversity of arbuscular mycorrhizal fungi associated with spring wheat: effects of tillage. Mycologia 98 (1): 16-22. (ISSN 0027-5514) (EE.UU.) Internacional con referato
84. ELIADES, L. A.; **CABELLO, M. N.** & VOGET, C. E. 2006. Contribution to the study of alkalophilic and álcali-tolerant Ascomycota from Argentina. Darwiniana 44: 64-73. (ISSN 0011-6793) Nacional con referato. (Argentina).
85. ELIADES, L. ; **CABELLO, M.** & VOGET, C. 2006. Soil microfungi diversity in *Celtis tala* and *Scutia buxifolia* forests in eastern Buenos Aires Province (Argentina). Journal of Agricultural Technology. 2: 229-249. (ISSN 1686-9141) Internacional con referato.
86. SCHALAMUK,S.; CHIDICHIMO,H. & **CABELLO, M.** 2007. Variaciones en la composición de especies de *Glomeromycota* (Fungi) en un cultivo de trigo bajo distintos sistemas de labranza. Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica 42: 45-53. (ISSN 0373-580X) . Nacional con referato. (Argentina).
87. ALLEGRUCCI, N.; ELIADES, L.; BUCSINSZKY, A.; **CABELLO, M.** & ARAMBARRI, A. 2007. Diversidad de anamorfos de Ascomycotina en bosques nativos de *Celtis tala* (Ulmaceae) en la provincia de Buenos Aires, Argentina. Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica 42: 79-86. (ISSN 0373-580X)Nacional con referato. (Argentina).
88. BECERRA, A. & **CABELLO, M.** 2007. Micorrizas arbusculares en plantines de *Alnus acuminata* (Betulaceae) inoculados con *Glomus intraradices* (Glomeraceae). Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica 42: 155-158. (ISSN 0373-580X)Nacional con referato. (Argentina).
89. BECERRA, A., **CABELLO, M.** & CHIARINI, F. 2007. Arbuscular mycorrhizal colonization of vascular plants from the Yungas forests, Argentina. Annals of Forest Science 64: 765–772. (ISSN 1286-4560) Internacional con referato. (Europa).
90. PAGANO, M.C., **CABELLO, M.N.** & SCOTTI, M.R. 2007. Phosphorus response of three native Brazilian trees to inoculation with four arbuscular mycorrhizal fungi. Journal of Agricultural Technology. 3: 231-240. (ISSN 1686-9141) Internacional con referato.
- 91.ELIADES, L. A., VOGET, C. E., ARAMBARRI, A.M. & **CABELLO, M.N.** 2007. Fungal communities on decaying saltgrass (*Distichlis spicata*) in Buenos Aires province (Argentina). Sydowia. 59 227-234. (ISSN: 0082-0598) Internacional con referato.
- 92.VELAZQUEZ, M. S. **CABELLO, M.N.**, IRRAZABAL, G.B. & GODEAS, A.M. 2008. *Acaulosporaceae* from El Palmar Nacional Park, Entre Rios, Argentina. Mycotaxon 103: 171-187. (ISSN 0093 4666) Internacional con referato.



93. ROJAS, N. L., CAVALITTO, S. F., **CABELLO, M. N.**, HOURS, R. A. & VOGET, C.E. 2008. Alkaline Polysaccharidases produced in solid state cultures by alkalophilic fungi isolated from Argentina. Jour. Pure and Appl. Micobiol. 2: 1-10. (ISSN 0973-7510) Internacional con referato.
94. BECERRA, A. & **CABELLO, M.** 2008. Hongos micorrízico arbusculares presentes en bosques de *Alnus acuminata* Betulaceae de la Yunga Argentina. Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica 43: 197-203. (ISSN 0373-580X) Nacional con referato. Argentina.
95. PAGANO, M., **CABELLO, M.**, BELLOTE, A., SÁ, N & SCOTTI, M. 2008. Intercropping system of tropical leguminous species and *Eucalyptus camaldulensis*, inoculated with rhizobia and /or mycorrhizal fungi in semiarid Brazil. Agroforestry Systems 74: 231-242. (ISSN: 0167-4366) Internacional con referato.
96. PAGANO, M.C.; SCOTTI, M.R. & **CABELLO, M.N.** 2009. Effect of the inoculation and distribution of mycorrhizae in *Plathymenia reticulata* Benth, under monoculture and mixed plantation in Brazil. New Forests 38: 197-214 (ISSN 0169-4286). Internacional con referato.
97. BECERRA, A. **CABELLO, M.** ZAK, M. & BARTOLONI, N. 2009. Arbuscular mycorrhizae of dominant plant species in the Yungas Forests, Argentina. Mycologia, 101: 612-621 (ISSN 0027-5514) Internacional con referato. EEUU
98. ALLEGRUCCI, N., **CABELLO, M.N.** & ARAMBARRI, A.M. 2009. Diversity of saprotrophic anamorphic Ascomycetes from native forests in Argentina: an updated review. Darwiniana 47: 108-124. (ISSN 0011-6793). Nacional con referato.
99. SCHALAMUK, S. & **CABELLO, M.** 2010. AMF propagules from tillage and no-tillage systems: possible impacts on Glomeromycota diversity. Mycologia 102: 261-268 (ISSN 0027-5514), Internacional con referato (EEUU).
100. PAGANO, MC, PERSIANO, AIC, **CABELLO, MN** & SCOTTI, MR. 2010. Elements sequestered by arbuscular mycorrhizal spores in riverine soils: A preliminary assessment. Journal of Biophysics and Structural Biology 2: 16-21. (ISSN 2141 - 2200) Internacional con referato.
101. VELAZQUEZ, M. S., BIGANZOLI F. & **CABELLO M. N.** 2010. Arbuscular mycorrhizal fungi in El Palmar National Park (Entre Rios Province, Argentina) – a protected reserve. Sydowia 62: 149-163. (ISSN: 0082-0598) Internacional con referato.
102. PAGANO M.C., **CABELLO M.N.** & SCOTTI M.R. 2010. Arbuscular mycorrhizal colonization and growth of *Eremanthus incanus* Less. in a highland field. Plant Soil Environ., 56: 412-418. (ISSN 1214-1178) Internacional con referato.
103. ELIADES, L.A., **CABELLO, M.N.**, VOGET, C.E., GALARZA, B. & SAPARRAT, C.M. 2010. Screening for alkaline keratinolytic activity in fungi isolated from soils of the Biosphere Reserve "Parque Costero del Sur" (Argentina). World Journal of Microbiology and Biotechnology 26: 2105-2111. (ISSN 0959 3993) Internacional con referato.
104. BRESSANO, M.; CURETTI, M.; GIACHERO, L.; VARGAS GIL, S.; **CABELLO, M.**; MARCH, M.; DUCASSE, D. & LUNA, C. 2010. Mycorrhizal fungi symbiosis as a strategy against oxidative stress in soybean plants. Journal of Plant Physiology 167: 1622-1626. (ISSN: 0176-1617). <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/20801548> Internacional con referato.
105. PELIZZA, S A., **CABELLO, M.N.** & E. LANGE, C.E. 2010. Nuevos registros de hongos entomopatógenos en acridios (Orthoptera: Acridoidea) de la República Argentina. Revista de la Sociedad Entomológica Argentina 69: 287-291. (ISSN 0373-5680- impreso – ISSN 1851-7471on line)., Nacional con referato.
106. SCHALAMUK, S., **CABELLO, M.**, GOLIK, S. & CHIDICHIMO, S. 2011. Effects of inoculation with *Glomus mosseae* in conventional tilled and non-tilled soils with different levels of nitrogen fertilization on wheat growth, arbuscular mycorrhizal colonization and nitrogen nutrition Communications in Soil Science and Plant Analysis 42: 5, 586 — 598 (ISSN: 0010-3624) . <http://www.ingentaconnect.com/content/.../art00007> Internacional con referato (EEUU).
107. PAGANO, M.C.; UTIDA, M.K.; GOMES, E.A., MARRIEL, I. E.; **CABELLO, M.N.** & SCOTTI, M.R. 2011. Plant-type changes in arbuscular mycorrhizal communities as soil quality indicator in semi-arid Brazil. Ecological Indicators 11: 643-650. (ISSN: 1470-160X). <http://ainfo.cnptia.embrapa.br/digital/bitstream/item/40030/1/Plant-type-dependent.pdf> Internacional con referato.
108. LAX, P.; BECERRA, A.; SOTERAS, F.; **CABELLO, M.** & DOUCET, M. 2011. Effect of the arbuscular mycorrhizal fungus *Glomus intraradices* on the false-root-knot nematode *Nacobbus aberrans* in tomato plants. Biology and Fertility of Soils 47: 591-597-(ISSN: 0178-2762). <http://www.springerlink.com/content/56u310h611586373/> Internacional con referato



109. BECERRA, A.G.; CABELLO, M.N. & BARTOLONI, N.J. 2011. Native arbuscular mycorrhizal fungi in the Yungas forests, Argentina. *Mycologia* 103: 273-279 (ISSN 0027-5514), <http://www.mycologia.org/content/103/2/273.full.pdf> Internacional con referato (EEUU).
110. MENDOZA, R., CABELLO, M., ANCHORENA, J., GARCIA, I. & MARBAN, L. 2011. Soil parameters and host plants associated with arbuscular mycorrhizae in the grazed Magellanic steppe of Tierra del Fuego. *Agriculture, Ecosystems and Environment* 140: 411-418 (ISSN: 0167-8809). <http://www.sciencedirect.com/science/journal/01678809/140> Internacional con referato.
111. PELIZZA, S.A.; STENGLEIN, S.A.; CABELLO, M.N.; DINOLFO, M.I. & LANGE, C.E. 2011. First report of *Fusarium verticillioides* as an entomopathogenic fungus of grasshoppers. *Journal of Insect Science* 11:70 available online: [insectscience.org/11.70](http://www.insectscience.org/11.70). (ISSN 1536-2442) <http://www.insectscience.org/11.70/> Internacional con referato.
112. PELIZZA, S.A.; CABELLO, M.N.; TRANCHIDA, M.C.; SCORSETTI, A.C. & BISARO, V. 2011. Screening for a culture medium yielding optimal colony growth, zoospore yield and infectivity of different isolates of *Leptolegnia chapmanii* (Straminipila: Peronosporomycetes). *Annals of Microbiology*. 61: 991-997. (ISSN: 1590-4261-print version; ISSN: 1869-2044-electronic version). <http://www.rd.springer.com/article/10.../s13213-011-0232-7> Internacional con referato.
113. ALLEGRUCCI, N.; ELIADES, L. CABELLO, M. & ARAMBARRI, A. 2011. New species *Koorchaloma* and *Ciliochlorella* from xeric forests in Argentina. *Mycotaxon* 115: 175-181 (ISSN 0093 4666) . www.ingentaconnect.com/.../00000115/.../art000 Internacional con referato.
114. PAGANO, MC & CABELLO, MN. 2011. Mycorrhizal interactions for reforestation: Constraints to dryland agroforest in Brazil. International Scholarly Research Network (ISRN) *Ecology* Volume 2011, Article ID 890850, 13 pages
115. VELAZQUEZ, M.S & CABELLO, M.N. 2011. Occurrence and diversity of arbuscular mycorrhizal fungi in trap cultures from El Palmar National Park soils. *European Journal of Soil Biology* 47: 230-235 (ISSN: 11645563). Internacional con referato.
- 116- ELIADES, L; CABELLO, M.; SAPARRAT, M- & VOGET, C. 2011. Alkalophilic and alkali-tolerant soil fungi from *Celtis tala* and *Scutia buxifolia* forests in eastern Buenos Aires province (Argentina) *Current Topics in Biotechnology* 6: 1-11. (ISBN: 9788175331020) Internacional con referato.
- 117- ELIADES, L.A.; ROJAS, N.L.; CABELLO, M.N.; VOGUET, C.E. & SAPARRAT, C.M.N. 2011. α -L-Rhamnosidase and β -D-glucosidase activities in fungal strains isolated from alkaline soils and their potential in naringin hydrolysis. *Journal of Basic Microbiology* 51:659-665. (ISSN 0233-111X) Internacional con referato.
118. PACHECO MARINO, S.G.: CABELLO, M.N. & SALIBIAN, A. 2011. Effect of three fungicides on *in vitro* growth of *Fusarium solani* and *Fusarium semitectum*, parasitic on *Odontesthes bonariensis* eggs. *Int. J. Environment and Health*, Vol. 5, No. 4: 293-303. (ISSN online: 1743-4963, ISSN print: 1743-4955). Internacional con referato.
- 119- PELIZZA, S.A; ELÍADES, L.A; SAPARRAT, M.C.N; CABELLO, M.N; SCORSETTI, A.C. & LANGE, C.E. 2012. Screening of Argentine native fungal strains for biocontrol of the grasshopper *Tropidacris collaris*: relationship between fungal pathogenicity and chitinolytic enzyme activity. *World Journal of Microbiology and Technology* 28: 1359-1366 (ISSN 0959-3993) Internacional con referato.
120. SCORSETTI, AC; ELIADES, LA; STENGLEIN, S; CABELLO, MN; PELIZZA, SA & SAPARRAT, MCN. 2012. Pathogenic and enzyme activities of the entomopathogenic fungus *Tolypocladium cylindrosporium* (Ascomycota: Hypocreales) from Tierra del Fuego, Argentina. *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation* Volumen 60(2): 833-841 junio 2012 (ISSN-0034-7744).
- 121- SCORSETTI, A.C.; PELIZZA, S.A. & CABELLO, M.N. 2012. New records of hypocrealean fungi infecting aphids and whiteflies: pathogenicity against *Myzus persicae* and interaction with its predator *Eriopis connexa*. *Biocontrol Science and Technology* 22: 1099-1105. (ISSN 0958-3157 (Print), 1360-0478 (Online))
- 122- PELIZZA, S.A.; ELIADES, L.A.; SCORSETTI, A.C.; CABELLO, M.N. & LANGE, C.E. 2012. Entomopathogenic fungi from Argentina for the control of *Schistocerca cancellata* (Oethoptera: Acrididae) nymphs: fungal pathogenicity and enzyme activity. *Biocontrol Science and Technology* 22: 1119-1129. (ISSN 0958-3157 (Print), 1360-0478 (Online))
123. SÓTERAS, F. BECERRA, A. COFRE, N. BARTOLONI, J. & CABELLO, M. 2012. Arbuscular mycorrhizal fungal species in saline environments of Central Argentina: seasonal variation and distribution of spores at different soil depths. *Sydowia* 64 (2): 301-311. (ISSN: 0082-0598) Internacional con referato



124. DRUILLE, M. CABELLO, M.N. OMACINI, M., GOLLUSCIO, R.A. 2013. Glyphosate reduces spore viability and root colonization of arbuscular mycorrhizal fungi. *Applied Soil Ecology* 64: 99-103. (ISSN: 0929-1393)
125. SCHALAMUK, S.; VELAZQUEZ, M.S. & CABELLO, M.N. 2013. Dynamics of arbuscular mycorrhizal fungi spore populations and their viability under contrasting tillage systems in wheat at different phenological stages. *Biological Agriculture & Horticulture: An International Journal for Sustainable Production Systems*, Vol 29 (1): 38-45. (ISSN 0144-8765 (Print), 2165-0616 (Online))
126. VELAZQUEZ, M.S.; CABELLO, M.N. & BARRERA, M. 2013. Composition and structure of arbuscular-mycorrhizal communities in El Palmar National Park, Argentina. *Mycologia* 105(3): 509-520 DOI 10.3852/11-353 17/5/2013 (ISSN 0027-5514). Internacional con referato.
- 127.-PELIZZA, S.A.; MARIOTTINI, Y.; RUSSO, M.L.; CABELLO, M.N. & LANGE, C.E. 2013. Survival and fecundity of *Dichroplus maculipennis* and *Ronderosia bergi* (Orthoptera: Acrididae: Melanoplinae) following infection by *Beauveria bassiana* (Ascomycota: Hypocreales) under laboratory conditions, *Biocontrol Science and Technology*, 23:6, 701-710. . (ISSN 0958-3157 (Print), 1360-0478 (Online) <http://dx.doi.org/10.1080/09583157.2013.791668>)
128. - DRUILLE, M. OMACINI, M., GOLLUSCIO, R.A. CABELLO, M.N. 2013. "Arbuscular mycorrhizal fungi are directly and indirectly affected by glyphosate application" *Applied Soil Ecology*. 72: 143-149(ISSN: 0929-1393)
- 129.- SOTERAS, F., COFRÉ, N.,BARTOLONI, J., CABELLO, M. & BECERRA, A. 2013 Hongos arbusculares (Glomeromycota) en la rizosfera de *Atriplex lampa* en dos ambientes salinos de Córdoba: influencia de la profundidad en la colonización radical y presencia de morfoespecies. *Bol. Soc. Argent. Bot.* 48 (2): 211-219.(ISSN 0373-580 X).
- 130.- PACHECO MARINO, SG., CABELLO, M.N. & SALIBIÁN, A. 2013. Tolerancia *In vitro* de *Fusarium solani* y *Fusarium semitectum* (Anamorfos, Ascomycota) a la exposición a desinfectantes de superficie utilizados en acuicultura. *Bol. Soc. Argent. Bot.* 48 (2): 271-276. 2013 (ISSN 0373-580 X)
- 131.- MARANO, AV.; SAPARRAT, CNM.; STECIOW, MM.; CABELLO, MN.; GLEASON, FH.; PIRES- ZOTTARELLI, CLA.; DE SOUZA, JI.; & BARRERA, MD. 2013. Comparative analysis of leaf-litter decomposition from the native *Pouteria salicifolia* and the exotic invasive *Ligustrum lucidum* in a lowland stream (Buenos Aires, Argentina). *Fundam. Appl. Limnol.* (ISSN: 1863-9135) Vol 183/4: 297-307.
- 132.- TRANCHIDA, M.C.; CENTENO, N.D. & CABELLO, M.N. 2014. Soil fungi: their potential use as a forensic tool. *Journal of Forensic Sciences* 59: 785-789 (ISSN: 1556-4029). Internacional con referato.
133. SCHALAMUK, S.; VELAZQUEZ, S. SIMON, M.R.; CABELLO. M. 2014. Effect of *Septoria* Leaf Blotch and its control with commercial fungicides, on arbuscular-mycorrhizal-fungal colonization, spore numbers, and morphotype diversity. *Journal of Plant Protection Research* 54 (1): 9-14. (Print ISSN 1427-4345Online ISSN 1899-007X) Con Referato.
- 134.-ALLEGRUCCI, N; BUCSINSZKI, A. M.; ARTURI, M. & CABELLO, M.N. 2014. Communities of anamorphic fungi on green leaves and leaf litter of native forests of *Scutia buxifolia* and *Celtis tala*: Composition, diversity, seasonality and substrate specificity. En prensa en Revista Iberomaericana de Micología.
- 135.- BECERRA, A., BARTOLONI, N. COFRÉ, N., SOTERAS, F. & CABELLO, M. 2014. Arbuscular mycorrhizal fungi in saline soils: Vertical distribution at different soil depth. *Brazilian Journal of Microbiology* 45, 2, 585-594 (ISSN 1678-4405). Internacional con referato.
- 136.-PELIZZA, S.A., FOGEL, M.N., STENGLEIN, S.A., SCORSETT, A.C., PACHECO-MARINO, S.G., CABELLO, M.N., LANGE, C.E 2015. Compatibility between entomopathogenic fungi and biorational insecticides in toxicity against *Ronderosia bergi* under laboratory conditions. *BioControl* 60:81-91 DOI 10.1007/s10526-014-9606-7 (ISSN: 1386-6141 [print versión] ISSN: 1573-8248 [electronic versión])
- 137.- MARRO, N. LAX, P.; CABELLO, M.N.; DOUCET, M.E. & BECERRA, A. 2014. Use of the Arbuscular Mycorrhizal Fungus *Glomus intraradices* as Biological Control Agent of the Nematode *Nacobbus aberrans* Parasitizing Tomato . *Brazilian Archives of Biology and Technology* Vol.57, n.5: pp. 668-674,(ISSN 1516-8913). September-October 2014. <http://dx.doi.org/10.1590/S1516-8913201402200>
- 138.-ELIADES, L.A. CABELLO, M.N., PANCOTTO, V., MORETTO, A., RAGO, M.M. & SAPARRAT, M. 2015. Preliminar data on growth and enzyme abilities of soil fungus *Humicolopsis cephalosporioides* under different incubation temperaturas. *Revista Iberoamericana de Micología* 32 (1): 40-45 (ISSN: 1130-1406).
- 139.- MASIULIONIS, V.E.; SEIFERT, K. A.; CABELLO, M.N.; RODRIGUES, a. & PAGNOCCA, F. C. 2015. *Escovopsis trichodermoides* sp. nov., isolated from a nest of the lower attine ant *Mycocepurus*



goeldii Antonie van Leeuwenhoek DOI 10.1007/s10482-014-0367-1 ISSN: 0003-6072 (Print) 1572-9699 (Online)

140.- DRUILLE, M., CABELLO, M.N., GARCIA PARICI, P. A.; GOLLUSCIO, R. A. & OMACINI, M. 2015. Glyphosate vulnerability explains changes in root-symbionts propagules viability in pampean grasslands Agriculture, Ecosystems and Environment 202: 48-55, ISSN: 0167-8809.

141. RUSSO, M.L.; PELIZZA, S.A.; CABELLO, M.N.; STENGLEIN, S.A. 7 SCORSETTI, A.C. 2015. Endophytic colonisation of tobacco, corn, wheat and soybeans by the fungal entomopathogen *Beauveria bassiana* (Ascomycota, Hypocreales). Biocontrol Science and Technology, Vol. 25(4):475-480. (ISSN 0958-3157 (Print), 1360-0478 (Online))

Capítulos de libros

1. **CABELLO, M.N.** 2001. Mycorrhizas and Hydrocarbons. En: Fungi in Bioremediation. Ed. G.M. Gadd. Cambridge University Press. 456-471 pp. ISBN 0 521 78119 1
2. ARAMBARRI, A.M.; ALLEGRUCCI, N & **CABELLO, M.N.** 2008. Revisión de las especies de Microhongos Saprotrófos (Hyphomycetes) citadas en bosques nativos de Argentina. En: Tópicos sobre Diversidad, Ecología y Biotecnología de los Hongos Microscópicos. Ed. G. Heredia Abarca.. Red Iberoamericana sobre diversidad, ecología y uso de los hongos microscópicos (REDEMIC). Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo (CYTED) 31-42 pp. ISBN 970 709 104 5
3. SCHALAMUK, S. & **CABELLO, M.** 2008. Efecto de la labranza sobre la diversidad de Glomeromycota. En: Tópicos sobre diversidad, ecología y biotecnología de los hongos microscópicos. Ed. G. Heredia Abarca.. Red Iberoamericana sobre diversidad, ecología y uso de los hongos microscópicos (REDEMIC). Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo (CYTED) 196-216 pp. ISBN 970 709 104 5
4. SCHALAMUK, S & **CABELLO, M.** 2010. Effect of tillage systems on the arbuscular mycorrhizal fungi (AMF) propagule bank in soils. En: Management of Fungal Plant Pathogens: Current Trends and Progress. Eds: Arya, A. & Perelló, A. CAB International . Cap 13: 162-170, ISSN: 9781845936037.
5. PAGANO, M.C., **CABELLO, M.N.** & SCOTTI, M.R. 2010. Agroforestry in Dry Forest, Brazil: Mycorrhizal Fungi Potential en: Handbook on Agroforestry: Management Practices and Environmental Impact. Ed: Lawrence R. Kellimore. Nova Science Publishers, Inc. New York Cap 12: 367-387-ISBN: 978-1-60876-359-7 https://www.novapublishers.com/catalog/product_info.php?products_id=11031
6. VELAZQUEZ, M.S. & **CABELLO, M.N.** 2010. Mycobization as a biotechnological tool: a challenge. En: Perspectives in Mycorrhizal Research. Eds. Thangadurai, D.; Busso, C.A.& Hijri, M. Capital Publishing Company, New Delhi-Kolkata. Cap. 10: 141-151. ISBN:9781578086917.
7. PAGANO, MC, SCHALAMUK, S & CABELLO, MN. 2011. Arbuscular mycorrhizal parameters and indicators of soil health and functioning: applications in agricultural and agroforestry systems. En: Soil Microbes and Environmental Health, Ed Mohammad Miransari, Nova Science Publishers, Inc. Cap 10, pp. 267-276. ISBN 978-1-61209-647-6. Pp321
8. PAGANO, MC. & CABELLO, MN. 2012. Ocurrance of Mycorrhizas in Highland Fields. En: Mycorrhiza, occurrence in Natural and Restored Environments. Ed. Marcela Pagano. Nova Science Publishers, Inc. New York. ISBN 978-1-61209-226-3. Cap. 5: 87-98.
9. PAGANO, MC, SCOTTI, MR. & CABELLO, MN.2012. Mycorrhizas, an important Component in Semiarid Sites. En: Mycorrhiza, occurrence in Natural and Restored Environments. Ed. Marcela Pagano. Nova Science Publishers, Inc. New York. ISBN 978-1-61209-226-3. Cap. 7: 127-146.
10. PAGANO, MC. & CABELLO, MN. 2012. Mycorrhizas in Natural and Restored Riparian Zones. En: Mycorrhiza, occurrence in Natural and Restored Environments. Ed. Marcela Pagano. Nova Science Publishers, Inc. New York. ISBN 978-1-61209-226-3. Cap. 14: 291-316.
11. SCHALAMUK, S., DRUILLE, M. & CABELLO, M. 2013. Hongos formadores de micorrizas arbusculares: Influencia de las prácticas agronómicas sobre su diversidad y dinámica de colonización. En Rizosfera, biodiversidad y agricultura sustentable. Eds Inés Eugenia García de Salomone, Susana Vázquez Claudio Penna & Fabricio Cassán. ISBN 978-987-26716-1-7 Cap 3: 47-71 (339pp)
12. PAGANO, MC. & CABELLO, MN. 2013. Arbuscular Mycorrhizas alleviate plant stress: analysis of studies from South America. In: Miransari M. (ed.) Biotechnological Techniques of Stress Tolerance in Plants, Studium Press LLC, USA, pp 131-150.
13. CABELLO, M.N. 2013. Biodiversidad de hongos formadores de micorrizas arbusculares reportada para Argentina. En: Ada Albanesi ed. Microbiología Agrícola. Un aporte de la investigación en Argentina, 2da Edición. ISBN 978-987-1726-17-2. 179-193 (489pp) Ediciones Magma, San Miguel de Tucumán, Tucumán, Argentina.



14. CABELLO, M.N., ALBANESI, A. & BRANDAN, C. 2013. Control de calidad de inoculantes formulados con hongos micorrícicos arbusculares (HMA). En: Manual de procedimientos microbiológicos para la evaluación de inoculantes. Eds. Ada S. Albanesi, Silvia Benintende, Fabricio Cassán, Alejandro Peticari. (ISBN 978-987-26716-4-8) 45 – 54 (92pp.). REDCAI -DIMAyA - Asociación Argentina de Microbiología (editorial). Buenos Aires, Argentina

17.2 Tecnológicos / Técnicos

Relevamiento de los hongos contaminantes de la planta embotelladora Aguas Minerales Villa del Sur S.A. 1990.

Estudio de factibilidad de recuperación de un suelo contaminado con gas oil. C.T.G. Eseba, Mar de Ajó. 1993.

Análisis de las contaminaciones micológicas observadas en planta embotelladora de jugos de frutas. Peñaflor S.A. 1996.

Ensayo de resistencia a ataques fúngicos de muestras plásticas según norma NF-X41-514. LABTESA. 1996.

Relevamiento de hongos contaminantes en aguas minerales. Planta embotelladora de Aguas Minerales Argentinas. 1997 y 1999.

Determinación de la presencia de *Saccharomyces cerevisiae* en concentrado de fruta. Molinos Río de La Plata S.A. 1998.

Estudio cuali-cuantitativo de hongos de suelos de Magdalena. Instituto Nacional del Agua (INA). 1999.

Relevamiento de hongos causantes de deterioro de manta para Shelter. Sistemas Royaltec S.A. 2001.

Identificaciones micológicas sobre monumentos históricos. INIFTA, Fac. Cs. Exactas, UNLP. 2001-2002.

Relevamiento de hongos contaminantes en aguas gasificadas. Aguas Danone de Argentina. 2003.

Análisis microbiológico de muestras de espuma de poliuretano. Piero S.A.I.C. 2005.

Control de calidad de inoculantes a base de hongos formadores de micorrizas arbusculares. Se analizaron inoculantes provistos por la Cooperativa agrícola de Lincoln y de un particular. 2008.

Control de colonización de hongos formadores de micorrizas arbusculares por tinción vital, en plantines de tomate. Encargado por Servicio Técnico Hortalizas, Syngenta Agro SA en 2012.

Control de colonización de hongos formadores de micorrizas arbusculares por tinción vital en plantines de tomate. Encargado por la empresa GITEN Argentina en 2012

Análisis de la presencia de *Trichoderma sp* en sustrato de crecimiento de plantines para la empresa de inoculantes GITEN Argentina. 2012

Control de colonización de hongos formadores de micorrizas arbusculares por tinción vital en plantines de cebolla. Encargado por la empresa GITEN Argentina en 2012, 2013, 2014, 2015

Control de diversos inoculantes con el agregado de hongos controladores y promotores de crecimiento (*Trichoderma spp.*) y entomopatógenos (*Metarhizium spp.*). 2014, 2015

17.3 Artísticos

No registra.

17.4 Informes y anteproyectos legislativos y del sector público

No registra.

17.5 De divulgación

ARAMBARRI, A.M. & M.N. CABELLO. Biodegradación fúngica en la contaminación por hidrocarburos. Gerencia ambiental Año 1 N° 3, abril 1994: 150-152.

CABELLO, M.N. 2002. Hongos formadores de micorrizas arbusculares (HFMA): desde su conocimiento a la conservación de su biodiversidad. Tríptico informativo del "Programa para el estudio y uso Sustentable de la Biota Austral (PROBIOTA) (Directores: H.L.López; J.V. Crisci & J. Schanack).

CABELLO, M. 2006. Los Hongos: el Quinto Reino de la Vida. Museo Vol 3, No 20: 69-74

17.6 Otros



2008.- Colaboradora de Schnek & Massarini en la actualización del capítulo Eukarya III: El linaje de los hongos. en *Biología 7ª Edición*. Editorial Panamericana. (Originalmente editado por Freeman & Co., *Biology 5th Edition Curtis & Barnes*) pp 516-534.

18 - TRABAJOS DE TRANSFERENCIA / EXTENSION EFECTUADOS

1998. Asesoramiento y provisión de inóculo de hongos micorrícicos a la Empresa B.P.F. Argentina S.A. Planta Industrial La Brava, Corrientes, (Salta 968 Resistencia Chaco)

2003. Establecimiento de estrategias para control de nematodos del género *Nacobbus spp.* Proyecto de transferencia para la Empresa PLANTAR SRL (Av.44 y 242 Etcheverry (1901), CUIT 30-70001141-7)

2003. Pruebas a campo con micorrizas arbusculares aplicadas a cultivos hortiflorícolas. Plan de actividades del Proyecto INTA-ONUDI (Tierra sana). (EEA San Pedro, Ruta 36, Km. 44.5 La Plata).

2004. Pruebas a escala de invernáculo con micorrizas arbusculares aplicadas a cultivos de cítricos. Cítricola Ayui S.A. Concordia, Entre Ríos.

19 - TRADUCCIONES

NO REGISTRA

20 - FORMACIÓN Y DIRECCIÓN DE RECURSOS HUMANOS

20.1 Becarios

Años	Institución	Categorías	Nombre
1989-1991.	CONICET.	Iniciación.	Lic. María Cecilia Cazau. (Co-dirección).
1991-1994.	CONICET.	Perfeccionamiento.	Lic. María Cecilia Cazau. (Co-dirección).
1995-1997.	CONICET.	Post-doctoral	Dra. María Cecilia Cazau. (Co-dirección).
1992-1994.	CONICET.	Perfeccionamiento	Lic. Vilma Rosato. (Co-dirección).
1992-1994.	CONICET.	Iniciación.	Lic. María Laura Gaspar. (Co-dirección).
1994-1996.	CONICET.	Perfeccionamiento.	Lic. María Laura Gaspar. (Co-dirección).
1996-1998.	CONICET.	Post-doctoral.	Dra. María Laura Gaspar. (Co-dirección).
1992-1994.	CONICET.	Iniciación.	Lic. Constanza Liggieri. (Dirección).
1994-1996.	CONICET.	Perfeccionamiento.	Lic. Constanza Ligieri. (Dirección)
1993-1994.	CIC.	Iniciación.	Lic. Marcela Gregori. (Co-dirección).
1999-2001.	CONICET.	Post-doctoral.	Dra. Mónica Lugo (Dirección)
1999-2001.	CONICET.	Post-doctoral.	Dra. Vilma Rosato (Co-dirección).
1999-2001.	CIC.	Iniciación.	Lic. Fabricio Oyarbide. (Co-dirección).
1999-2000.	UNLP.	Perfeccionamiento.	Lic. Mario Nazareno Saparrat. (Co-dirección).
2001-2003.	CIC.	Perfeccionamiento.	Lic. Fabricio Oyarbide. (Co-dirección).
2000-2004.	CONICET.	Postgrado no orientada.	Lic. Mario Nazareno Saparrat. (Co-dirección).
2002-2004.	CONICET.	Beca Post-doctoral.	Dra. Viviana Chiocchio (Dirección).
2002-2004.	CIC.	Beca Iniciación	Ing. Agr. Santiago Schalamuk. (Dirección)
2001-2006.	CONICET.	Beca Interna.	Biól. Alejandra Becerra. (Dirección)
2003-2005.	CONICET.	Beca post-doctoral.	Dr. Sebastian Fracchia. (Dirección)
2003-2005.	UNLP.	Beca de Perfeccionamiento.	Lic. Gabriela Irrazabal. (Dirección)
2004-2005.	CIC.	Beca de Perfeccionamiento	Ing. Agr. Santiago Schalamuk. (Dirección)
2004-2005	UNLP.	Beca de Perfeccionamiento.	Lic. Lorena Elíades (Dirección)
2004-2006	UNLP.	Beca de Iniciación.	Lic. Natalia Allegrucci (Co-dirección).
2004-2006.	CIC.	Beca de Iniciación.	Lic. Silvana Velázquez (Dirección).
2004- 2006.	CONICET.	Post doctoral	Dr. Mario Nazareno Saparrat. (Co-dirección).
2006-2007.	CONICET.	Doctoral tipo II,	Lic. Gabriela Irrazabal. (Dirección).
2006-2008	CONICET.	Doctoral tipo II.	Lic. Lorena Elíades (Dirección)
2006-2007	CONICET	Post doctoral.	Dra. Alejandra Becerra. (Dirección)



20/V/2006-20/IX/2006. UNU-BIOLAC entrenamiento MSc Ihosvanni Cuesta Mola (Dirección)
 2007-2008 CONICET Postdoctoral, Dra. Gabriela Irrazabal (Dirección)
 2009-2010 CONICET Postdoctoral. Dr. Sebastián Pelizza (Co-dirección)
 2009-2010 CONICET Postdoctoral. Dra Lorena Elíades (Dirección)
 2006- 2011 CONICET Doctoral tipo I. Lic. Silvana Velázquez (Dirección).
 2010-2012 CONICET Post-doctoral Dra. Cecilia Tranchida (Dirección).
 2011-2013 CONICET Post-doctoral Dra. María Silvana Velazquez (Dirección)
 2012 Gustavo Adolfo Torres Mellado, Laboratorio de Micología y Micorrizas,
 Departamento de Botánica, Facultad de Ciencias Naturales y Oceanográficas,
 Universidad de Concepción, Chile. (Directora de Pasantía)
 2013-actualidad. Lic María Cecilia Russo. Becaria doctoral CONICET (Directora)
 2012-actualidad. CONICET Post-doctoral Dra Natalia Allegrucci. (Directora)
 2014-actualidad CONICET Beca doctoral. Lic Natalia Ferreri (Directora)

*****Investigadores:**

1/VIII/2007-2011 Investigador asistente CONICET. Dra. Alejandra Becerra (Dirección).
 1/IV/2009-1/XII/2012 Investigador asistente CONICET. Dra. Ana Clara Scorsetti (Dirección).
 1/IV/2010-1/VI/2014 Investigador asistente CONICET. Dr. Sebastián Pelizza (Dirección).
 1/IV/2010 actualidad Investigador asistente CONICET. Dra. Lorena Elíades (Dirección).
 1/V/2012 actualidad Investigador asistente CONICET. Dra. Cecilia Tranchida (Dirección).
 1/V/2012-actualidad Investigador asistente CONICET. Dra. Silvana Velázquez (Dirección).
 1/IV/2014-actualidad Investigador Asistente CONICET. Dra. Natalia Allegrucci (Dirección)

20.2 Dirección de tesis:

Terminadas y aprobadas

Doctorales

Año: Apellido y Nombres: Tema Universidad Calificación:

26/03/2014-Ing. Agr. Druille Magdalena **Tema** “Efectos directos e indirectos del glifosato sobre los hongos micorrícicos arbusculares en pastizales de la Pampa Deprimida” Inscripta en la carrera del doctorado Escuela para Graduados Ing.Agr. "Alberto Soriano" Facultad de Agronomía – UBA. Nota EPG N° 649/2010. Director: Dr. Rodolfo A. Golluscio, Co-director: Dra. Marta Cabello, Consejera: Dra. Marina Omacini. Sobresaliente.

14/05/2010- María Silvana Velázquez. **Tema:** “Comunidades de hongos formadores de micorrizas arbusculares en el Parque Nacional El Palmar”. Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP. Resol. 543/04. Sobresaliente 10 y recomendación para su publicación. Tesis doctoral (Directora)

16/03/2009- Lorena Alejandra Elíades. **Tema:** “Estudio de la micobiota alcalofílica y alcalino-tolerante del suelo de los bosques de *Celtis tala* y *Scutia buxifolia* en el Partido de Magdalena, provincia de Buenos Aires.” Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP. Resol. 31/2005. Sobresaliente 10 y recomendación para su publicación. Tesis doctoral (Directora).

2007- Gabriela Irrazabal. **Tema:** "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". Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP. Sobresaliente 10 y recomendación para su publicación. Tesis doctoral (Directora)

2007- Marcela Claudia Pagano. **Tema:** “Estudo das populações micorrízicas e sua contribuição para o crescimento de espécies da Floresta Social implantada no Projeto Jaíba, Minas Gerais”. Universidade Federal de Minas Gerais, Brasil. Calificación Aprobada “A”. Tesis doctoral (Co-orientadora).

2006- Alejandra Becerra. **Tema:** “Estado micorrízico de los bosques de *Alnus acuminata* H. B. K. y de su vegetación asociada en dos zonas del noroeste argentino”. Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales de la Universidad Nacional de Córdoba. Sobresaliente. Tesis Doctoral (Directora)

2006- Celia Brandán de Whet. **Tema:** “Hongos micorrízicos asociados a vegetación de ambientes no disturbados, disturbados y en recuperación del Parque Sierra San Javier de la Universidad Nacional de Tucumán, Argentina”. Facultad de Agronomía y Zootecnia, Universidad Nacional de Tucumán. Sobresaliente 10 y recomendación para su publicación. Tesis doctoral. (Directora)

2005-Ing. Agr. Schalamuk, Santiago. **Tema:** “Dinámica y biodiversidad de hongos formadores de micorrizas arbusculares (HFMA): efecto de sistemas de labranza y fertilización en cultivos extensivos” Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP. Sobresaliente 10 y recomendación para su publicación. Tesis doctoral (Directora)

2000. Carlos Mario Nazareno Saparrat. **Tema:** “Estudio de la producción de lacasas fúngicas extracelulares en diferentes cepas autóctonas”. Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad



Nacional de La Plata. Calificación: Sobresaliente 10 y recomendación para su publicación. (Co-dirección).

1996. Rosato, Vilma G. **Tema:** "Revisión de los géneros *Patellaria* Fr. y *Rhytidhysterion* Speg. y géneros afines de la República Argentina". Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata. Calificación: Sobresaliente 10 y recomendación para su publicación. . (Co-dirección).

1995. Gaspar, María Laura. **Tema:** "Bioquímica de lípidos en micorrizas vesículo-arbusculares". Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata. Calificación: Sobresaliente 10 y recomendación para su publicación. (Co-dirección).

1994. Cazau, María Cecilia. **Tema:** "Estudio ecológico de los *Hyphomycetes* del río Santiago. Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata. Calificación: Sobresaliente 10 y recomendación para su publicación. (Co-dirección).

1992. Steciow, Mónica. **Tema:** "Estudio cuali- cuantitativo de los hongos zoospóricos (S.D. *Mastigomycotina*)". Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata. Calificación: Sobresaliente 10 y recomendación para su publicación. (Co-dirección).

Tesis doctorales en ejecución.

2014. Lic Natalia Ferreri, **Tema:** Caracterización de la microbiota de suelos salino-sódicos de cangrejalos de la Reserva Campos del Tuyú Prov. de Buenos Aires: su potencial como fuente de enzimas de interés biotecnológico. Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata. Directores Dra. Marta N. Cabello y Dra. Lorena Elíades. (En etapa experimental).

2013. Lic María Leticia Russo, **Tema:** Hongos entomopatógenos: colonización endofítica y control de insectos plaga en cultivos agrícolas. Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata. Directores Dra. Marta N. Cabello y Dr. Sebastian Pelizza. (En etapa experimental).

2012. Ing Agr. Valeria Faggioli. **Tema:** "Estudio de las comunidades de hongos formadores de micorrizas arbusculares en soja: relación con la nutrición fosforada en agroecosistemas". Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata. Director Dra. Marta N. Cabello, Co-directora Fernanda Covacevich. (en etapa experimental)

2012. Ing. Agr. Mónica Sagadin. **Tema:** Identificación y caracterización de los hongos micorrícicos arbusculares (HMA) en simbiosis con *Prosopis alba* Grises. y los mecanismos fisiológicos/bioquímicos relacionados con la tolerancia a la sequía". Inscripta en la carrera del doctorado de la escuela para Graduados de la Facultad de Ciencias Agropecuarias, Universidad Nacional de Córdoba. Director: Dra. Celina Luna, Co-director: Dra Marta Cabello. (En etapa experimental).

Maestrías y Licenciatura.

Año:	Apellido y Nombres:	Tema	Universidad	Calificación:
1998.	Rodolfo Fabricio Oyarbide	Tema: "Biom mineralización fúngica de cristales de oxalato de calcio en horizontes orgánicos de Argiudoles típicos de Laguna de Los Padres, Partido de Gral. Pueyrredón, Provincia de Buenos Aires, Argentina".	Universidad Nacional de Mar del Plata.	Tesis de Licenciatura. Calificación: Sobresaliente. (Co-dirección).
2001	Ing. Agr. Ada Susana Albanesi de Garay.	Tema: "Parámetros de calidad biológica del suelo para evaluar degradación en función del uso de la tierra en una zona del Chaco semiárido, Argentina".	Facultad de Agronomía. UBA.	Tesis de Master. Calificación: sobresaliente 10. (Consejera de estudios)

Tesis de Maestría en ejecución

2009. Lic. Romina Alicia Battistella **Tema:** "Dinámica de comunidades y determinación de especies de hongos micorrícicos y de *Fusarium* en plantas de espárrago de diferente edad" Director: Dra. Azucena Ridao, Co-directora: Dra Marta Cabello. Inscripta en la Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad de Mar del Plata, OCA N° 330, 18/12/2009.

20.3 Dirección de docentes - investigadores

Período	Apellido y Nombres:	Tema principal:	Categoría:
---------	---------------------	-----------------	------------

1996-1998. Dra. Vilma G. Rosato Tema principal: Revisión del género *Ramalina* Ach (*Lecanorales*, *Ascomycotina* liquenizados) de la Provincia de Buenos Aires. Docente Investigador FCNyM-UNLP, plan de incentivos-Categoría "D".



2007- 2011. Dra. Alejandra Becerra. Tema principal: Diversidad de hongos micorrícicos arbusculares en bosques de *Polylepis australis* Bitt. presentes en áreas naturales y disturbadas de las Sierras Grandes de Córdoba . Investigador Asistente CONICET. (Dirección).

2009-2012 Dra Ana Clara Scorsetti. Tema: Hongos patógenos de pulgones (Hemiptera: Aphididae) en cultivos hortícolas: estudio de las interacciones con sus depredadores y parasitoides. Investigador Asistente CONICET. (Dirección).

2010-2014. actualidad Dr Sebastian Pelizza. Tema: Hongos (Fungi) y Gregarinas (Protista: Apicomplexa) entomopatógenos nativos para el control biológico de acridios (Orthoptera: Acridoidea) en las provincias biogeográficas Chaqueña, del Monte y Pampeana. Investigador Asistente CONICET. (Dirección).

2010-actualidad Dra Lorena Elíades. Tema: Estudio de la microbiota asociada a suelo y hojarasca de bosques de *Nothofagus pumilio* en Tierra del Fuego afectados por prácticas de manejo forestal. Investigador Asistente CONICET. (Dirección).

2012-actualidad Dra. Maria Cecilia Tranchida. Tema: Detección e identificación de hongos (Fungi) en cadáveres humanos para datar intervalos post-mortem: una nueva herramienta forense para la Argentina. Investigador Asistente CONICET. (Dirección).

2013-actualidad. Dra Silvana Velazquez. Tema: Desarrollo de formulaciones de fertilizantes biológicos promotores de crecimiento y mejoradores de suelos mediante el empleo de combinaciones de geomateriales y microorganismos, para su utilización en producciones agrícolas intensivas y extensivas.

2014-actualidad Dra. Natalia Allegrucci. Tema: Desarrollo de la endosimbiosis *Beaveria bassiana*-plantas hortícolas: formulaciones y aplicación en manejo integrado de plagas en cultivos bajo cubierta y a campo.

20.4 Discípulos de investigación con ubicación actual

Dra. María Cecilia Cazau. Docente de la Facultad de Ciencias Naturales y Museo. U.N.L.P. Investigador Adjunto de CONICET (desde 2007 renunció a los cargos por razones personales).

Dra. Vilma G. Rosato. Profesor en la Universidad Tecnológica. Investigador Adjunto CONICET.

Dra. Constanza Liggieri. Docente de la Facultad de Ciencias Exactas. U.N.L.P.

Dr. Carlos Mario Nazareno Saparrat. Investigador Adjunto CONICET, Docente Facultad de Ciencias Agrarias y Forestales. UNLP. Director Instituto Spegazzini.

Dra. Mónica Lugo. Profesora Adjunta en la Universidad de San Luis. Investigador Adjunto CONICET.

Dr. Gustavo Marino. Docente en la Universidad de Esperanza, Santa Fe.

Dra. Viviana Chioocchio. Docente en la Universidad de Buenos Aires.

Dr. Sebastián Fraccia. Investigador CONICET.

Dra. Alejandra Becerra, Investigador Adjunto CONICET. Docente en la Universidad Nacional de Córdoba.

Dr. Ing Agr. Santiago Schalamuk, Investigador Asistente CONICET. Docente en la Universidad Nacional de La Plata, Cátedra de Cerealicultura.

Dra. Ana Clara Scorsetti. Investigador Adjunto CONICET. Docente en la Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP.

20.5 Dirección de pasantes oficializados

2005.- Biólogo Favio López Botia de Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales

Universidad Distrital Bogotá, Colombia. Entrenamiento en las técnicas de aislamiento, reconocimiento e identificación de hongos formadores de micorrizas arbusculares (endomycorrizas) y las metodologías para el estudio de la diversidad fúngica en diversos ecosistemas. Pasantía realizada durante 5-9/XII/2005.

2005- Licenciada en Microbiología Yamilka Pérez Bocourt del INISAV (Instituto de Sanidad Vegetal) Cuba. Entrenamiento en técnicas de aislamiento de hongos de suelo y metodologías para el estudio de su diversidad. Pasantía realizada desde el 9/XI al 14/XII/2005.

2006- Microbiólogo Ihosvanni Cuesta Mola del Instituto de Investigaciones Forestales del Ministerio de Agricultura de Cuba. Becado por la UNU-BIOLAC (Universidad de Naciones Unidas-Biotechnology for Latin America and the Caribbean) "Estudio de efectividad de hongos formadores de micorrizas arbusculares nativos provenientes de cuatro ecosistemas del "Parque Metropolitano de la Habana" en el crecimiento de *Cedrela odorata*, *Tectona grandis* e *Hibiscus elatus*" Pasantía desde 20/VI al 20/IX/2006.

20.6 Dirección personal de apoyo a la investigación

Nomina de profesionales: Lic. Mariana Dabadie Período: 1993-1999
Técnicos: Profesional asistente CIC



21 - ANTECEDENTES PROFESIONALES RELEVANTES, APORTES SIGNIFICATIVOS A LA ORGANIZACIÓN CURRICULAR

22 - DIRECCIÓN DE INSTITUTOS - PROGRAMAS - LABORATORIOS - ETC.

Junio 2002-febrero 2009. Directora del Instituto Spegazzini, Facultad de Ciencias Naturales y Museo.

25-febrero 2013-actualidad. Director alterno del Instituto Spegazzini, Facultad de Ciencias Naturales y Museo. (Expte. 1000-12362-13)

1 de junio de 2015-actualidad. Director Instituto Spegazzini, Jefe de la División Científica Instituto Spegazzini, FCNyM, UNLP