

## CV- LIDIA GIUFFRE

### A. TITULOS

**Grado:** Ingeniera Agrónoma. Facultad de Agronomía, Universidad de Buenos Aires. 1972. Carrera acreditada por CONEAU: Res. 768-05.

**Post - Grado: Magister Scientiae** en el área Ciencias del Suelo, Orientación Fertilidad. Escuela de Postgrado de la Facultad de Agronomía, Universidad de Buenos Aires, 1992. Res CD 1964 5/12/88. Posgrado acreditado por CONEAU: clase A.

**Especialidad en Saneamiento Agrario Integral.** Ministerio de Asuntos Exteriores, Bari, Italia. 1975-76.

### B. ANTECEDENTES DOCENTES.

#### CATEDRA DE EDAFOLOGIA

**Profesora Titular Regular de Edafología con Dedicación Exclusiva**, C.Superior UBA Nota 2190 /08. Consejo Académico FAUBA DA 75 Expte 134.653/05, desde el 1 de marzo de 2008.

Profesora Asociada Regular a cargo de Edafología, CD 1262, Expte 142.565/07, a partir del 1 de marzo de 2007.

Profesora Regular Asociada, con dedicación exclusiva de la Cátedra de Edafología, Departamento de Recursos Naturales y Ambiente, a partir del 1 de octubre de 2001.

Profesora a cargo de la materia Edafología para la carrera "Diseño del paisaje" (Fac. de Arquitectura y Fac. de Agronomía) a partir de marzo de 2005.

Realizó su carrera docente comenzando como ayudante de 2ª, ayudante de 1ª., JTP, Profesora adjunta. en la Cátedra de Edafología,

#### OTROS CARGOS DOCENTES

-**Coordinadora y docente del curso de grado: Impacto ambiental en agroecosistemas**, dictada en la FAUBA a partir del año 2000. Integrado por 11 Cátedras de la FAUBA y 18 docentes. Res. C.D.1690. Expte 111.680/99. En uso de licencia como coordinadora en la actualidad, desde 2008 a cargo de Silvia Ratto.

-**Directora Ejecutiva y docente del Programa de Especialización de la Escuela de Posgrado de la Facultad de Agronomía, UBA: Gestión Ambiental en Agrosistemas Alimentarios.** Expte. 193.548/96. Mayo de 2001. Resolución del Consejo Superior de la UBA N° 6792/01. Designación de coordinación: CD 272, junio 2002, designación prorrogada hasta el 30 de septiembre de 2011. Res CD 531-Expte 158543/10 y otros. Designación hasta el 30/9/2011, por reglamentación posgrados UBA, corresponden sólo dos períodos consecutivos. **Directora Adjunta. Especialización en Gestión Ambiental en Agrosistemas**. Facultad de Agronomía, Resol. C. D. 2451/11. Expte. 167.579/12.,

**Acreditación CONEAU 103/04, categorizada Bn** (muy buena, carrera nueva Expte 158643/10). **Acreditación CONEAU 2011, categorización: B** (muy buena).

#### b.1.4. DOCENCIA EN CARRERAS DE POSGRADO ACREDITADAS

**b.1.4.1 Profesora en Cursos de la Maestría en Ciencias del Suelo. Escuela de Posgrado FAUBA. Acreditación CONEAU: A. Res. 839/99:**

"Química del Suelos", "Análisis del suelo y diagnóstico de la fertilidad" "Introducción al estudio de los suelos", "Ciclo Biogeoquímico de micronutrientes y su relación con la producción agrícola-ganadera".

**b.1.4.2 Dirección de cursos de posgrado. Maestría en Ciencias del Suelo. Escuela de Posgrado FAUBA. Acreditación CONEAU: A. Res.839/99**

- Directora y docente del curso "Contaminación y calidad de suelos". Aprobado en la EPG FAUBA, 3 evaluaciones externas (dos nacionales y una extranjera). Res. C.D. 829/99 del 20/4/99. 60 horas.15 al 26 de noviembre de 1999. 10 al 21 de septiembre de 2001. 19 al 30 de agosto de 2003. 30 horas.13 al 24 de junio de 2005. 18 al 23 de junio de 2007.

**b.1.4.3 Dirección de cursos de posgrado en Carreras de Especialización. Area de Formación Profesional, Escuela de Posgrado FAUBA.**

**Especialización en Gestión Ambiental en Sistemas agroalimentarios. Res.CD. 2384,15-5-2001. Aprobada por UBA Res. 6792, 26-12-2001. Categorizada por CONEAU Bn (carrera muy buena, nueva) Res 329/04.-**Directora y docente de la materia obligatoria : **Contaminación y Calidad de Suelos**. 30 horas: 2 al 17 de agosto de 2002, 7 al 21 de agosto de 2004. 20-23 junio 2007. 14-15-16 de mayo 2009.

**Especialización en Higiene y Seguridad en el Trabajo Agrario. Res CD 2389/01 y Resolucion CS 6110/01. Categorizada por CONEAU Bn Res 329/04.-**

-Directora y docente de la materia obligatoria: **Impacto Ambiental**. 18 horas. Cursos dictados desde 2002.Especialización en Higiene y Seguridad. EPG FAUBA. Expte. 166.449/11 - Ratificación de la designación 8-11-2011.

**OTRA DOCENCIA DE POSGRADO**

- Profesora Invitada por la Universidad Nacional de Tucumán, para dictar el curso de Posgrado: "**Contaminación y calidad de Suelos**", Expte: 403.657/97. Destinado a alumnos del Cuarto nivel ( Maestrías y Doctorados) y a profesionales de la zona. 30 horas totales. Departamento de Graduados, UN Tucumán, 3 al 5 de diciembre de 1997. 2002. 2005. 2007

-Profesora invitada para dictar el curso de capacitación "**Contaminación y calidad de suelos, Normas ISO-IRAM de Calidad** ", en el IRAM (Instituto Argentino de Normalización). 27 de agosto de 1999.

-Profesora invitada para dictar el curso de posgrado **Contaminación y calidad de suelos**, en Universidad Nacional de la Patagonia Austral, sede Rio Gallegos. Programa FOMECA, proyecto No. 205. 26 de febrero al 2 de marzo de 2001. 40 horas.

**B.2. PRODUCCION EN DOCENCIA**

**B.2.1 LIBROS**

**IMPACTO AMBIENTAL EN AGROSISTEMAS.** Coordinación: Lidia Giuffré.

Primera edición. Abril de 2001.267 pp.

Segunda edición. Septiembre 2003. 293 pp.

Editorial EFA-Orientación Gráfica Editora SRL. Con arbitraje y comité editorial. ISBN 950-29-0624-1.

**AGROSISTEMAS: IMPACTO AMBIENTAL Y SUSTENTABILIDAD.** Lidia Giuffré (Ed).1ª. ed 2008. Ed Fac de Agronomía-Orientación Gráfica Editora, Buenos Aires. Con arbitraje y comité editorial . ISBN 978-950-29-1061-1. 493 pp.

**EDAFOLOGIA, BASES Y APLICACIONES AMBIENTALES ARGENTINAS.** Marta Conti-Lidia Giuffré Editoras. 2011. Con arbitraje y comité editorial .Ed Fac de Agronomía-Orientación Gráfica Editora, Buenos Aires. ISBN 978-950-29-1323-0. 627 pp.

**AGROSISTEMAS: IMPACTO AMBIENTAL Y SUSTENTABILIDAD.** Lidia Giuffré y Silvia Ratto (Ed). 2ª. ed 2013. EN PRENSA

### **B.2.2. CAPITULOS DE LIBRO**

**b.2.2.1. Libro: PRINCIPIOS DE EDAFOLOGÍA CON ESPECIAL ÉNFASIS EN SUELOS ARGENTINOS.** Coordinación general: M. Conti. Orientación Gráfica Editora. Con arbitraje y comité editorial. 352 pp. ISBN 950-43-9315-2.

**1ª Edición .1998.**

Giuffré Lidia: Unica autora de los capítulos:

**Introducción a la Edafología** (pág 1-4)

**Rocas** (pág 7-20).**Minerales** (pág 21-35) .**Meteorización** (pág 91-97).

**2ª. Edición, año 2000.**

Giuffré Lidia: Unica autora de los capítulos:

**Introducción a la Edafología** (pág 1-4) .**Rocas** (pág 7-24) **Minerales** (pág 25-42) **Meteorización** (pág 105-113) **Azufre del suelo** (pág 325-332).

**b.2.2.2. Libro: IMPACTO AMBIENTAL EN AGROSISTEMAS.** Lidia Giuffré.  
Primera edición, abril de 2001.

**Contaminación de suelos.** L. Giuffré y S. Ratto. 49-67.

**Evaluación de Impacto Ambiental.** Estudio de casos. S. Ratto y L. Giuffré. 255-267.

**Segunda edición, septiembre de 2003.** 293 pp

**Contaminación de suelos.** L. Giuffré , S. Ratto y C. Pascale. 49-82.

**Evaluación de Impacto Ambiental.** Estudio de casos. S. Ratto y L. Giuffré . 277-293.

**b.2.2.3 AGROSISTEMAS: IMPACTO AMBIENTAL Y SUSTENTABILIDAD.** Lidia Giuffré (Ed).  
1ª. ed 2008.

**Indicadores ambientales:** L. Giuffré, S. Ratto y R. Romaniuk (1-17).

**Contaminación de suelos.** L. Giuffré, S. Ratto y C. Pascale (57-93).

**Instrumentos de evaluación ambiental:** S. Ratto y L. Giuffré (461-493)

**b.2.2.4. EDAFOLOGIA, BASES Y APLICACIONES AMBIENTALES ARGENTINAS.** Marta Conti-Lidia Giuffré Editoras. 2011.

**Introducción a la Edafología** (pág 1-10).L. Giuffré .

**Rocas (14-34).** L. Giuffré  
**Minerales (35-55).** L. Giuffré  
**Meteorización (123-133).** L. Giuffré  
**Azufre del suelo (421-429).** L. Giuffré y L. Marbán  
**Ambiente y Edafología (547-571).** S. Ratto y L. Giuffré  
**Marco regulatorio de la sustentabilidad del recurso natural suelo (573-592).** L. Giuffré y S. Formento  
**Edafología y Diseño del Paisaje (603-613).** L. Giuffré

### **B.2.3. PUBLICACIONES DE DOCENCIA CON REFERATO**

La Educación Ambiental en Iberoamérica. 1997. L. Giuffré y L. Marbán. *Gerencia Ambiental* 40: 738-740. ISSN:0328-7963

La educación ambiental en el ámbito de posgrado en la FAUBA. S. Ratto, L. Giuffré, M. Conti. 2000. *Avances en Ingeniería Agrícola 1998-2000*. Editorial Facultad de Agronomía. ISBN 950-29-0593-8: 649-653.

Impacto ambiental en agrosistemas en la FAUBA. 2002. Lidia Giuffré y Silvia Ratto. *Gerencia Ambiental* 82:13-14. ISSN:0328-7963

Los objetivos del milenio y la educación ambiental. 2004. Lidia Giuffré. *Rev. Fac Agr* 24 :133-138. ISSN 0325-9250.

Transversalidad de conceptos de educación ambiental para un desarrollo sostenible presentes en la legislación argentina . 2007. Lidia Giuffré, Susana Formento y Silvia Ratto. *Ciencia del Suelo* 25 (1) 75-80. ISSN 0326-3169.

Indicadores ambientales y educación ambiental en función de la responsabilidad social empresaria. 2008. L. Giuffré, L. Basso y S. Ratto. *Revista Facultad de Agronomía* 28: 99-106.

Educación para el desarrollo sostenible mediante la técnica de pensamiento deliberado. L. Giuffré ; S. Cucher ; Cecilia Bonafina & Silvia Ratto .2010. *Rev FacAgr*30 (1-2): 81-84.

### **B.2.4. PUBLICACIONES DE DOCENCIA SIN REFERATO**

Impacto Ambiental en Agrosistemas. Lidia Guiffre. 2001 *Boletín Asociación Argentina de la Ciencia del Suelo* No. 82: 97-98.

Futuro promisorio para las Ciencias del Suelo. 1998. Lidia Giuffré. *Plantear*, FAUBA: 7.

### **B.2.5. PRESENTACIONES DE DOCENCIA EN CONGRESOS**

Educación en Ciencias Ambientales a nivel grado en la FAUBA. Giuffré L., M. Conti y S. Ratto. XVII Congreso Argentino de Suelos, Mar del Plata, 2000. Comisión 7. Resumen en Actas sin paginar. Resumen expandido en CD-rom.

Educación ambiental a nivel posgrado en la FAUBA. Ratto S, L. Giuffré y M. Conti. XVII Congreso Argentino de Suelos, Mar del Plata. 2000. Comisión 7. Resumen en Actas sin paginar. Resumen expandido en CD-rom.

La educación ambiental en la FAUBA. S. Ratto, L. Giuffré, M. Conti. VI Congreso Argentino de Ingeniería Rural. II Congreso Americano de Educación en Ingeniería Agrícola. Buenos Aires , 18-20 octubre 2000 .CADIR 2000. Resumen en CD rom.

Impacto Ambiental en Agrosistemas. Experiencia interdisciplinaria en la FAUBA. Conferencia. Jornadas de Interdisciplinariedad y Visión Sistémica en la Didáctica Universitaria. 6 de julio de 2001. Facultad de Agronomía, Universidad de Buenos Aires.

Especialización en Gestión Ambiental en Sistemas Agroalimentarios. S. Ratto y L. Giuffré. XV Congreso Latinoamericano de la Ciencia del Suelo, Varadero, Cuba, noviembre 2001:214.

Una experiencia interdisciplinaria: Impacto ambiental en agrosistemas. L. Giuffré y S. Ratto. . Actas XVIII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo, Puerto Madryn, abril 2002:138 . Resumen expandido en CD rom. Presentación oral.

La gestión ambiental en empresas agroalimentarias en el marco de las especializaciones de la FAUBA. S. Ratto y L. Giuffré. . Actas XVIII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo, Puerto Madryn, abril 2002:140. Resumen expandido en CD rom. Presentación oral.

La FAUBA y la Especialización en Gestión ambiental .S Ratto, L. Giuffré y L. Marbán. Taller de Contaminación por agroquímicos. INTA Pergamino. 23 de agosto de 2002. En CD-rom

Las ciencias ambientales y su aplicación en sistemas agroalimentarios. S. Ratto, L. Giuffré y M. Conti. Tercera Reunión de Producción Vegetal y Primera de Producción Animal del NOA. San Miguel de Tucumán, 4 y 5 de agosto de 2003.ISBN 950-554-336-0.

Fortalezas y debilidades de una experiencia interdisciplinaria en la curricula de grado. L. Giuffré, S. Ratto, C. Pascale. VI Congreso SETAC Latinoamérica, 20-23 octubre 2003, Buenos Aires, Argentina: 100.

Los objetivos de desarrollo del milenio y la educación ambiental . Lidia Giuffré. XIX Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo, Paraná, Entre Ríos, 22-25 de junio de 2004. Actas:435. Presentación oral.

Percepción del riesgo ambiental por estudiantes de grado y posgrado . 2004. L Giuffré , S. Ratto y A.López Camelo . Jornada de Calidad Ambiental, FAUBA, 10 de septiembre de 2004, en CD-rom.

Una aproximación holística a la comprensión de la problemática ambiental en agronomía: la evaluación del impacto ambiental en trabajos de alumnos de grado. 2004. S. Ratto, L. Giuffré y M.P. Di Nanno. Jornada de Calidad Ambiental, FAUBA, 10 de septiembre de 2004, en CD-rom.

La Educacion Ambiental y los Indicadores Ambientales en función de la Responsabilidad Social Empresaria . 2008. Giuffré L., L. Basso y S. Ratto. Resúmenes :pág. 520 . XXI Congreso Nacional de la Ciencia del Suelo. San Luis. 13-16 mayo 2008. Resúmenes: Barbosa (compilador). ISBN 978-987-9260-61-6. Orientación Gráfica editora. Bs As. CDrom: pdf: 6 páginas

La Enseñanza De Edafología en la Carrera de Diseño Del Paisaje FA-FADU (UBA) desde el año 2005. Lidia Giuffré, Gisella Moreno y Romina Comese. I ENCUENTRO. LA UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES, PRODUCCIÓN Y TRAYECTORIA PEDAGÓGICA. Facultad de Ciencias Económicas. 29, 30 y 31 de octubre de 2008

Calidad de la educación en Edafología (FAUBA).Lidia Giuffré, Silvia Ratto, Mirta Gonzalez, Romina Comese, Eduardo Vella, Esteban Ciarlo, Olga Heredia, Ernesto Giardina, Romina Romaniuk y Carla Pascale. I ENCUENTRO. LA UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES, PRODUCCIÓN Y TRAYECTORIA PEDAGÓGICA.Facultad de Ciencias Económicas. 29, 30 y 31 de octubre de 2008.

Aspectos Interdisciplinarios y Transdisciplinarios en el dictado conjunto de una materia básica en dos carreras: Agronomía y Ciencias Ambientales; una experiencia piloto.Ernesto Benito Giardina, Alejandro O. Costantini, Esteban A. Ciarlo, Lidia Giuffré, Ruth P. Ríos y Hernán D. Mengoni.I ENCUENTRO. LA UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES, PRODUCCIÓN Y TRAYECTORIA PEDAGÓGICA. Facultad de Ciencias Económicas. 29, 30 y 31 de octubre de 2008.

Impacto Ambiental en Agrosistemas: una experiencia Interdisciplinaria a partir del año 2000. Lidia Giuffré y Silvia Ratto. I ENCUENTRO. LA UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES, PRODUCCIÓN Y TRAYECTORIA PEDAGÓGICA.Facultad de Ciencias Económicas. 29, 30 y 31 de octubre de 2008.

Formación Profesional de Posgrado en Ciencias Ambientales desde la Agronomía: Especialización en Gestión Ambiental en Sistemas Agroalimentarios-EPG-FAUBA.Silvia E.Ratto, Lidia Giuffré. I ENCUENTRO. LA UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES, PRODUCCIÓN Y TRAYECTORIA PEDAGÓGICA. Facultad de Ciencias Económicas. 29, 30 y 31 de octubre de 2008

La relevancia del Impacto Ambiental dentro de la currícula de los Ingenieros Agrónomos. Ratto S, Heck G, Rutititzky M., Giuffré L. II Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental (SETAC). Mar de Plata, 26-28 de noviembre de 2008:127.

La técnica de pensamiento deliberado y su aplicación en educación ambiental. L. Giuffré, S. Cucher, C. Bonafina y S. Ratto. 2010. Actas XXII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo: 331. CD..31 de mayo al 4 de junio de 2010. Rosario, Argentina.

Preparación de compost con alumnos de nivel primario. J. Chirkes & L. Giuffré. 2010.

Actas XXII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo: 333. CD..31/5-4/6 2010. Rosario, Argentina.

Percepción de riesgo ambiental y calidad de vida. C. Bonafina, L. Giuffré y S Ratto. 2010.

Actas XXII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo: 291. CD..31 de mayo al 4 de junio de 2010. Rosario, Argentina.

Percepción ambiental de la calidad de vida y de las consecuencias medioambientales. Bonafina C.; L. Giuffré & S. Ratto. 2010. CIACVI 2010 Congreso Iberoamericano de Ambiente y Calidad de Vida. 27 de septiembre al 1 de octubre, Catamarca 2010: 341.

Sistemas de gestión de la calidad en educación .2012. L. Giuffré y S. Ratto. XIX CONGRESO LATINOAMERICANO DE LA CIENCIA DEL SUELO XXIII CONGRESO ARGENTINO DE LA CIENCIA DEL SUELO Mar del Plata, Argentina - 16 al 20 de abril de 2012

#### **B.4. INTEGRANTE DE TRIBUNALES DE CONCURSOS DOCENTES**

##### **Jurado Titular. Concursos de Profesores sustanciados en el país desde 2005**

Jurado Titular, Profesor Regular Adjunto con Dedicación Exclusiva, área Bases agrícolas para la producción animal. Facultad de Ciencias Veterinarias UBA. Expte 1.158.378. Nota CD 106/04. Julio 2005. Alejandra Herrero.

Jurado titular, cargo de Profesor Ordinario Adjunto, dedicación parcial, de la Cátedra de Edafología. Facultad de Ciencias Agropecuarias. Universidad Nacional de Entre Ríos. Res CD 4013/05. Paraná, Entre Ríos. Septiembre 2005. Eduardo Cerana.

Jurado Titular del concurso de Profesor Asociado ordinario de Edafología Forestal. Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Forestales, Universidad de Santiago del Estero. Res.HCSN° 109/06, junto con los Ings. Guillermo Fadda (UNT) y Roberto Fernández (UNaM). Santiago del Estero, 7 de julio de 2006.

Jurado titular. Concurso de Profesor Adjunto-área Física de suelos. Facultad de Cs Agrarias- UNER- Paraná. Expte. 21852/05. 3 de octubre de 2007.

Designada Jurado Titular para Prof. Adj D SE, Ingeniería Ambiental, Depto de Ingeniería y Ambiente del Trabajo, Facultad de Ingeniería UBA. Res CS 4050/07. Expte 992744/04.

Jurado Titular. Concurso para proveer un (1) cargo de Profesor Regular Adjunto con Dedicación Exclusiva en el Área Fertilidad y Fertilizantes (Asignatura Fertilidad de Suelos-Carrera de Agronomía) del Departamento de Ingeniería Agrícola y uso de la tierra. Ref. Expte. 138.351/06 c/ vinc. (4) y (5). 16/10/2008.

Jurado titular. Concurso para proveer dos (2) cargos de Profesor Regular Adjunto con Dedicación Exclusiva en el Área Fertilidad y Fertilizantes (Asignaturas: Agroecosistemas-Carrera de Licenciatura En Ciencias Ambientales y Fertilidad de Suelos-Carrera de Agronomía) del Departamento de Ingeniería Agrícola y Uso de la tierra. Expte. 137.044/06 c/vincs (4) y (5). 17/10/2008.

Jurado Titular. Concurso de Profesor Titular con Dedicación exclusiva de Edafología. Corrientes, Universidad Nacional del Nordeste. Res. CS 577/08. Expte 07-0356/08. 13 de noviembre de 2008.

Jurado Titular. Res CD 3378/09 Res CS 6136/09 Ref. Expte. 149.278/08 c/vincs. (3), (4), (5), (6) y (7). Concurso Para Proveer Un (1) Cargo De Profesor Regular Titular Con Dedicación Exclusiva En La Cátedra De Química Analítica (Asignatura Obligatoria Química Aplicada - Carrera De Agronomía) Del Departamento De Recursos Naturales Y Ambiente .FAUBA.. 7-7-09.

Jurado Titular. Prof Regular Asociado con DE, Q Gral e Inorgánica, asignatura Introducción a la química agrícola y ambiental. Departamento de Recursos Naturales y Ambiente Expte 149.279- 08. 26 de noviembre de 2009.

Jurado Titular Prof Regular Adjunto con DE . Q Gral e Inorgánica) asignatura Introducción a la química agrícola y ambiental. Departamento de Recursos Naturales y Ambiente Expte 149.615- 08. 27 de noviembre de 2009.

Jurado Prof Adjunto Ordinario de Edafología. Univ Nacional de Entre Ríos. 2cargos. Res CD 5784/09 y 5785/09. Oro Verde , Entre Ríos, 8 -4-2010, jurado suplente

Jurado designación Profesora Asociada Interina de Microbiología 29-11-2010

Jurado Titular Profesor Adjunto Dedicación Simple para la Asignatura Evaluación de Impacto Ambiental. Carrera de Ingeniería en Recursos Naturales y Medio Ambiente. Universidad Nacional de Salta. Facultad de Ciencias Naturales. Res D-NAT 2010 1256, Expte 10603/08. Salta, 16/12/2010.

Jurado Titular , concurso para proveer un (1) cargo de profesor regular titular con Ded. "E", del Área de Fertilidad y Fertilizantes (Asignatura Obligatoria: Fertilidad de Suelos y Fertilización - carrera de Agronomía) del Depto. de Ingeniería Agrícola y Uso de la Tierra, Expte. 156.265/09 - 8-11-2011. 24 de OCTUBRE DE 2012.

Jurado Titular , concurso para profesor asociado de Manejo y Conservación de suelos. 2012.

**Jurado Titular, numerosos concursos de docentes auxiliares sustanciados**

### **OTROS CARGOS**

Incorporación al **Programa de Tutorías de la FAUBA**. Res. CD. 1518/07. D:A:277/08. Tutora de Agustina Lavarello Herbin, a partir del 14 de mayo de 2008. 2009. 2010. María Julia Ansola. 2011. 2012. 2013.

### **ANTECEDENTES CIENTÍFICOS**

**Ha sido coordinadora -editora de tres libros, ha realizado 16 publicaciones científicas como capítulo de libro, 13 capítulos de libros de docencia, 100 publicaciones científicas en revistas con referato nacionales y extranjeras, 187 presentaciones en Actas de Congresos Nacionales y extranjeros y 29 publicaciones de difusión.**

#### **C.1. CAPITULOS DE LIBROS PUBLICADOS POR EDITORIAL CON ARBITRAJE desde 2005**

**El fósforo como elemento crítico.** 2005. Lidia Giuffré. *Tecnologías en análisis de suelos: alcance a laboratorios agropecuarios*. Capítulo VI: Fósforo. Ed. Liliana Marbán y Silvia Ratto. Publicado por la Asociación Argentina de la Ciencia del Suelo. Grancharoff Impresores. ISBN 987-21419-1-6: 147-158.  
**Los nutrientes y la calidad del ambiente.** Capítulo 26. 2005. Silvia Ratto y Lidia Giuffré. *Fertilidad de suelos y fertilización de cultivos*. Editores: Hernán Echeverría y Fernando García. Ediciones INTA. Buenos Aires, Argentina: 503-520.

**Sistemas de producción hortícola orgánica vs. Convencional:** Variables edafológicas que los caracterizan. Giuffré L, R. Romaniuk, Conti ME, A. Oberti. 2006. Medioambiente en Iberoamérica.

Visión desde la Física y la Química en los albores del siglo XXI. Tomo II. J. Gallardo Lancho (ed), Badajoz, España, 2006:207-213.

**Índice integrado de calidad de suelos en sistemas de producción bajo siembra directa continua.** 2007. R. Romaniuk, A. Constantini y L. Giuffré. Bases para el manejo de la nutrición de los cultivos y los suelos. F García. ISBN 978-987-23542-0-6: 149-151.

**Influencia del sistema de manejo y los años de agricultura sobre distintas formas del C en un Argiudol vértico bajo producción hortícola.** 2008. R Romaniuk y L. Giuffré. Las Fronteras de la Física y Química Ambiental en IberoAmerica: 169-173. ISBN 978-987-1435-05-0 Ed. MA Blesa. UNAS.

**Calidad de suelos. Una perspectiva integral del fenómeno ambiental. CAPITULO 1.** 2012. Víctor Cervio; Ana Ferrazzino; Lidia Giuffré; Silvia Ratto; Romina Romaniuk. En: Percepción de la calidad de suelos. Perspectiva interdisciplinaria y multidimensional. Ana Ferrazzino. ISBN: 978-3-8473-6371-2. pp:11-36. LAP LAMBERT Academic Publishing GmbH & Co. Alemania, Berlin.

**Prueba piloto de una encuesta de percepción de calidad de suelos. CAPITULO 2.** 2012. Silvia Ratto; Ana Ferrazzino; Lidia Giuffré. En: Percepción de la calidad de suelos. Perspectiva interdisciplinaria y multidimensional. Ana Ferrazzino. ISBN: 978-3-8473-6371-2. pp:37-67. LAP LAMBERT Academic Publishing GmbH & Co. Alemania, Berlin.

**Política pública, usufructo y calidad de suelos en sistemas alternativos de producción familiar hortícola periurbana. CAPITULO 3.** 2012. Ana Ferrazzino; Romina Romaniuk; Lidia Giuffré; Víctor Cervio. En: Percepción de la calidad de suelos. Perspectiva interdisciplinaria y multidimensional. Ana Ferrazzino. ISBN: 978-3-8473-6371-2. pp:68-94. LAP LAMBERT Academic Publishing GmbH & Co. Alemania, Berlin.

**Percepción de la calidad de suelos en el sistema de labranza de siembra directa. Variables socioeconómicas. CAPITULO 4.** 2012. Ana Ferrazzino, Romina Romaniuk; Lidia Giuffré. En: Percepción de la calidad de suelos. Perspectiva interdisciplinaria y multidimensional. Ana Ferrazzino. ISBN: 978-3-8473-6371-2. pp: 95-121. LAP LAMBERT Academic Publishing GmbH & Co. Alemania, Berlin.

## C.2. PUBLICACIONES CON REFERATO desde 2005

Propiedades edáficas y del agua subterránea. Riesgos de salinización y sodificación de los suelos en la zona de Pergamino-Arrecifes. B.N. Lossino, C. Sainato y L. Giuffré. Ciencia del Suelo 23:47-58. 2005. ISSN 0326-3169.

Riesgo por metales pesados en horticultura urbana. L. Giuffré, S. Ratto, L. Marbán, J. Schonwald y R. Romaniuk. Ciencia del Suelo 23:101-106. 2005. ISSN 0326-3169.

Agrosistema sustentable maíz-cubiertas verdes tropicales en Cerro Azul, Misiones. 2006. Giuffré L., G. Piccolo, O. Heredia, C. Pascale y A. Bianchi. Rev. Facultad de Agronomía. 26: 61-66. ISSN 0325-9250.

Calidad de suelo: sensibilidad de variables químicas, físicas y biológicas con diferentes sistemas de manejo. 2006. R. Romaniuk, L. Giuffré, C. Chagas, C. Pascale, A. Constantini y M. Davidovich. Rev. Facultad de Agronomía. 26: 53-60. ISSN 0325-9250.

Calidad de suelos en áreas urbanas de la ciudad de Buenos Aires. El caso del Parque Indoamericano. S. Ratto, L. Marbán, M. González y L. Giuffré. 2006. Rev. Facultad de Agronomía. 26: 39-46. ISSN 0325-9250.

Multivariate evaluation by quality indicators of no tillage system in Argiudolls of rolling Pampa, Argentina. Giuffré L., R. Romaniuk., M. Conti y N. Bartoloni. Biology and Fertility of soils: 2006:42 (6): 556-560. ISSN: 0178-2762.



- Calidad de los suelos del norte de Santa Fe. Efecto de la geomorfología y el uso de la tierra. 2006. O.S. Heredia, L. Giuffré, F. Gorleri y M. Conti. *Ciencia del Suelo* 24:109-114.
- La percepción de la calidad del suelo por parte de los productores en una prueba piloto en el area pampeana. 2007. *Rev. Facultad de Agronomía* 27 (1) 97-106. ISSN 0325-9250
- Forty years of soil degradation in vertic Argiudolls in Entre Rios province, Argentina. 2007. D. Cosentino, M Conti y L. Giuffré. *Ciencia del suelo* 25(2):133-138. ISSN 0326-3169
- Atenuación natural y remediación inducida en suelos contaminados con hidrocarburos. 2007. R. Romaniuk, J.F. Brandt, P. Ríos y L. Giuffré. *Ciencia del suelo* 25(2):139-148. ISSN 0326-3169
- Indicadores ambientales y educación ambiental en función de la responsabilidad social empresaria. 2008. L. Giuffré, L. Basso y S. Ratto. *Revista Facultad de Agronomía* 28: 99-106.
- Comparison of conventional fertilization and vermicompost use for basil cultivation. 2008. L. Marbán, L. Giuffré, M. Riat, R. Romaniuk and E. Giardina. *Journal of Applied Horticulture*, 10(1): 77-80.
- Phosphorus fractions of soils under *Lotus corniculatus* as affected by different phosphorus fertilizers. 2009. N.G. Boschetti, CE Quintero and L. Giuffré. *Biology and Fertility of soils* 0178-2762 . Volume 45, Number 4 : 379-384
- Indicadores Edáficos Aplicados a Sedimentos Dragados Contaminados del Río Reconquista en Disposición Final, (Pcia. Buenos Aires). 2010. S E. Ratto; V Pierini; M Venier y L Giuffré. *Ciencia*, Vol. 5, Nº 13, Abril 2010. Página 36 —45. ISSN 1668-2009.
- Institucionalizar la "Ambientalización" de la Extensión Rural 2010. Ana Ferrazzino; Víctor Cervio; Lidia Giuffré; Silvia Ratto. *Ciencia*, Vol. 5, Nº 17, Mayo 2010. Página 31 —42. ISSN 1668-2009
- Reconversión Empresarial: La Nuevas Cooperativas Agrarias. 2010. Susana Formento y Lidia Giuffré. *Anales de la Sociedad Científica Argentina* . Vol 242 No.2: 31-36. ISSN 0037-8437.
- Efecto del agregado de vermicompost sobre propiedades físicas, químicas y biológicas de un Hapludol típico de la pampa deprimida. R. I. Romaniuk, L. Giuffré, R. Romero. 2010. : *Rev. Fac de Agronomía* 30(1-2): 85-93. ISSN 0325-9250.
- Contaminación de suelos y sus alternativas de remediación. Hidrocarburos. Trabajo de investigación. R. Romaniuk, JF Brandt, P.R. Ríos y L- Giuffré. . 2010. *Virtual Pro. Procesos Industriales- Colombia*. ISSN 19006241. No.99. Abril 2010.
- Bioensayos de toxicidad aguda con *Lactuca sativa* en sedimentos contaminados del río Reconquista Ratto SE , M Vanier, V Pierini, L Giuffré . 2010. *Rev Fac Agr UBA* 30(3):179-185.
- Sustainable management in pecan cultivation in Argentina.. Giuffré L., R. Romaniuk, R. P. Ríos and M. M. Zubillaga. 2011. *Emir. J. Food Agric*. 2011. 23 (3): 243-248. ISSN: 2079-052X
- Fertilización de base en un cultivo inicial de pecán con dos marcos de plantación de alta densidad Giuffré L; M. M. Zubillaga; R. Romaniuk; R. P. Ríos & M Hilding Ohlson. 2011. *Ci. Suelo (Argentina)* 29(1): 91-97. ISSN: 0326-9250.
- Assessment of soil microbial diversity measurements as indicators of soil functioning in organic and conventional horticulture systems. Romaniuk R, L. Giuffré, A. Costantini, P. Nannipieri. 2011. *Ecological Indicators* 11 (2011) 1345-1353 ISSN 1470-160X.
- A Soil Quality Index To Evaluate The Vermicompost Amendments Effects on Soil Properties. Romaniuk R. , L. Giuffré, R. Romero. 2011. *Journal of Environmental Protection* 2011 (2): 502-510. ISSN 2152-2197.
- Corn-soybean intercropping: temporal and spatial variation of soil properties. E. Ciarlo, E. Giardina, L. Giuffré, TP García Torres. 2011. *Rev Fac Agronomía UBA* 31 (1-2): 43-52.

A comparison of indexing methods to evaluate soil quality: the role of soil microbiological properties. R. Romaniuk, L. Giuffré y A. Costantini, N. Bartoloni y P. Nannipieri. 2011. Soil Research (continuing Australian Journal Soil Research) 49:733-741. ISSN: 1838-675X

Public health and heavy metals in urban and periurban horticulture. L. Giuffré, R. I. Romaniuk, L. Marbán, R. P. Ríos and T. P. García Torres. Emir. J. Food Agric. 2012. 24 (2): 148-154.

Implicancias ambientales de la Ley de Biocombustibles con referencia al biodiesel. Lidia Giuffré, Susana Formento y Ruth Paola Ríos. 2012. Anales de la Sociedad Científica Argentina. ISSN: 0037-8437 vol 244: pág 1-12 ,

Metales pesados en huertas familiares de la ONG "Un techo para mi país". 2012. Lidia Giuffré, Liliana Marbán, Romina Romaniuk, Ruth P. Ríos, Félix Sanmartino y Lucas Arata. Agronomía y Ambiente, Revista de la Facultad de Agronomía UBA 32 No 1-2: 10-29. ISSN 2314-2243.

## PLANES DE INVESTIGACION

### En la actualidad

Directora del proyecto. **UBACYT 2011-2014** . Calidad del suelo: aspectos productivos y ambientales, dentro de un marco legal y socioeconómico. Res RES CS 2657/2011. Código 20020100100382. Financiado.

Directora del Proyecto **UBANEX 2012**. Plan de Huertas Periurbanas para la ONG "Un techo para mi país" . Res 4375. Expte UBA 27527/2011. Financiado. Abril 2012-abril 2013.

### PARTICIPACION como investigadora EN OTROS PLANES DE INVESTIGACION

- **PICT-2008-0267** "Los balances de C y N de los suelos pampeanos ante el creciente proceso de agriculturización". Directora: Lucrecia Brutti. (IP- PRH-2007-MinCyT Instituto de Suelos - CIRN - INTA / FAUBA) de relocalización de investigadores . Durante el período de ejecución del Proyecto, el investigador se integrará con el equipo de la Unidad académica: Facultad de Agronomía, Cátedra de Edafología.
- **PNHFA3141 INTA** Desarrollo de tecnologías de procesos y gestión para la producción Periurbana de hortalizas. Coordinadora Nacional Dra. Ing. Agr. Mariel Mitidieri
- **PID-2011-0032** Impacto en el ambiente y en población rural de los agroquímicos utilizados en cultivos transgénicos en la Región Pampeana, Argentina. Director: Pagano Eduardo Antonio. UBA- Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca. Financiado.

## C.5.3. JURADO DE TESIS y TRABAJOS FINALES DE POSGRADO

### *Jurado de tesis de doctorado*

Cristina Molina. Tucumán, 17 de abril de 2008. Estudio de los contenidos, formas y dinámica del fósforo en relación al grado de disponibilidad en suelos del área cañera de Tucumán. Director: Dr. Pedro Aso. Calificación : 10 (diez)

***Jurado de Magister Scientiae en Ciencias del Suelo. Escuela para Graduados. FAUBA***

Victor Lipinski. Diagnóstico de deficiencias de fósforo en suelos de Mendoza. Diciembre de 1991. Res CD 1679/92

Alicia Rosa Fabrizio de Iorio. Distribución y dinámica de las formas químicas de Cu, en relación con el Fe y el Mn en un Natracuol de la Pampa Deprimida. Abril de 1999. Res CD 679/92.

Silvana Torri . Distribución y biodisponibilidad de Cd, Cu, Pb y Zn en un Hapludol típico, Natracuol típico y Argiudol típico fertilizados con biosólidos y biosólidos más cenizas . Defendida: Noviembre 2001.

Gabriela Civeira. Regeneración y remediación de suelos urbanos por aplicación de enmiendas orgánicas y sus posibles efectos ambientales. Nota EPG 84/06. 26/6/06. Sobresaliente.

Eduardo Volmer Buffa: "Contenido y formas químicas de cobre, cinc, hierro y manganeso en suelos de Córdoba, Argentina". Nota EPG 73/07. 13 de agosto de 2007. Nota : Sobresaliente.

Liliana Marbán. Diferencia entre métodos químicos en la evaluación de los factores que afectan la disponibilidad en suelos fertilizados. Nota EPG 490/08. 1-12-08. Nota : Sobresaliente.

Ignacio Ciampitti. Dinámica del fósforo del suelo en rotaciones agrícolas en ensayos de nutrición a largo plazo. Nota EPG 93/09. 6-5-2009. Sobresaliente.

Martha Fidela Bargiela. Influencia de la relación entre los metales pesados y las sustancias húmicas de ríos de llanura sobre la movilidad de estos elementos. Nota EPG 144/09. Sobresaliente 10. 31 agosto 2009.

Hernán Pablo Belinque Halperin. Fósforo orgánico en la nutrición de cultivos. Nota EPG 790/10. Sobresaliente. 4 de mayo de 2012.

Juan Pablo Giubergia. Efecto del riego complementario sobre propiedades del suelo en sistemas de producción con siembra directa- 2012- Para su defensa oral en 2013.

***Título de Magister en Investigación Biológica Aplicada. Orientación Agropecuaria. Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires:***

Jurado externo. Tesis de la Ing. Agr. Stella Maris Zabala: El efecto de la materia orgánica del suelo en el transporte de agua por surfactantes. Directora: Dra. Rosa M. Torres Sánchez., Facultad de Agronomía, UN del Centro, Azul, prov. Bs. As. Sin resolución, invitación por nota del Ing. Agr. Alfredo Grisotto, Secr. Posgrado UNC. Defensa oral: 28 de junio de 2001.

***Título de Magister en Desarrollo Rural- FAUBA***

Juan Carlos Suarez da Silva. Evaluación de la sustentabilidad de dos sistemas productivos en chacras de pequeños productores en el Departamento General Manuel Belgrano Provincia de Misiones, Argentina.. Nota EPG 448/11. Distinguido. 23/4/2012

***Miembro del Tribunal Evaluador- Título de Especialista,***

***Varios trabajos finales en Higiene y Seguridad en el Trabajo Agrario, y en Gestión Ambiental . FAUBA. Escuela de Posgrado.***

Especialista en H&S. 27-9-2012.. María Eugenia Santinelli. Mataderos de pollos. Impacto ambiental y proyecto de tratamiento de aguas residuales. >Sobresaliente.

**E.2 PRESENTACIONES EN CONGRESOS NACIONALES E INTERNACIONALES desde 2006**

Institucionalidad normativa de la compleja realidad ambiental en la Argentina. S. Formento, L. Giuffré y H. Pilatti . 2006. Asociación Latinoamericana de Sociología Rural. VII Congreso Latinoamericano de Sociología Rural. Quito, Ecuador. 20-25 de noviembre de 2006. ALASRU 471-472.

La geomorfología y el uso de la tierra determinantes de la calidad de los suelos del norte de Santa Fe. Olga Heredia, Lidia Giuffré, Florentino Gorleri, Marta Conti. Resúmenes XX CONGRESO ARGENTINO DE LA CIENCIA DEL SUELO-I REUNIÓN DE LA REGIÓN ANDINA, Salta, setiembre 2006: 142. Resumen expandido en CDrom ISBN -10 987-21412-6-7 -13 978-987-21419-6-7

Impacto de los sistemas agrícolas en la calidad de los suelos del umbral al Chaco y valles templados de Salta. Eduardo Corvalán, Romina Romaniuk, Lidia Giuffré, Carolina Sánchez y José Arzeno. Resúmenes XX CONGRESO ARGENTINO DE LA CIENCIA DEL SUELO-I REUNIÓN DE LA REGIÓN ANDINA, Salta, setiembre 2006: 426. Resumen expandido en CDrom ISBN -10 987-21412-6-7 -13 978-987-21419-6-7

Deforestación y sistemas productivos en suelos Kandudult de San Vicente (Misiones). Lidia Giuffré, Gabriel Piccolo, Romina Romaniuk y Juan Prat. Resúmenes XX CONGRESO ARGENTINO DE LA CIENCIA DEL SUELO-I REUNIÓN DE LA REGIÓN ANDINA, Salta, setiembre 2006: 546. Resumen expandido en CDrom ISBN -10 987-21412-6-7 -13 978-987-21419-6-7

Remediación y atenuación natural en suelos contaminados con hidrocarburos. Romina Romaniuk, Felipe Brandt y Lidia Giuffré. Resúmenes XX CONGRESO ARGENTINO DE LA CIENCIA DEL SUELO-I REUNIÓN DE LA REGIÓN ANDINA, Salta, setiembre 2006: 576. Resumen expandido en CDrom ISBN -10 987-21412-6-7 -13 978-987-21419-6-7

Análisis ambiental del fósforo del suelo en un cultivo de trigo bajo siembra directa. Carla Pascale, Martha Palma, Lidia Giuffré, Olga S. Heredia. Resúmenes XX CONGRESO ARGENTINO DE LA CIENCIA DEL SUELO-I REUNIÓN DE LA REGIÓN ANDINA, Salta, setiembre 2006: 535. Resumen expandido en CDrom ISBN -10 987-21412-6-7 -13 978-987-21419-6-7

Indicadores de calidad para suelos pampeanos en la percepción del productor. Silvia Ratto, Ana Ferrazzino, Fabián Belich y Lidia Giuffré. Resúmenes XX CONGRESO ARGENTINO DE LA CIENCIA DEL SUELO-I REUNIÓN DE LA REGIÓN ANDINA, Salta, setiembre 2006: 587. Resumen expandido en CDrom ISBN -10 987-21412-6-7 -13 978-987-21419-6-7

Derivados orgánicos industriales: efectos de su aplicación sobre la calidad química, física y biológica en suelos de textura contrastante. R. Romaniuk, L. Giuffré y R. Vila. Simposio SETAC Argentina. Los Cocos, Córdoba. 29 noviembre -1 diciembre 2006. Resúmenes: 20

Calidad del suelo en siembra directa y el impacto de factores socioeconómicos en el partido de Pergamino. A. Ferrazzino, L. Giuffré y R. Romaniuk. Simposio SETAC Argentina. Los Cocos, Córdoba. 29 noviembre -1 diciembre 2006. Resúmenes: 71-72.

Sistemas de producción hortícola orgánica vs. Convencional: Variables edafológicas que los caracterizan. Giuffré L, R. Romaniuk, Conti ME, A. Oberti. 2006. Medioambiente en Iberoamérica. Visión desde la Física y la Química en los albores del siglo XXI. Tomo II. J. Gallardo Lancho (ed), Badajoz, España, 2006: 207-213.

Institucionalidad normativa de la compleja realidad ambiental en la Argentina. S. Formento, L. Giuffré y H. Pilatti. 2006. Asociación Latinoamericana de Sociología Rural. VII Congreso Latinoamericano de Sociología Rural. Quito, Ecuador. 20-25 de noviembre de 2006. ALASRU 471-472.

Hacia una "Edafología de la percepción" de la calidad del suelo en Latinoamérica. Ferrazzino, A.; Ratto, S; Giuffré, L.; Belich, F. VIII Corredor de las Ideas del Cono Sur. Mesa: Campos para el análisis de la problemática medioambiental. Universidad de Talca. Chile. 3-6/1/07. Libro de Resúmenes: 50.

Índice integrado de calidad de suelos en sistemas intensivos de producción hortícola. Romaniuk, Romina y Giuffré, Lidia. 2007. 11º Congreso Nacional de la Sociedad Uruguaya de Hortifruticultura y 3º Panamericano sobre promoción del consumo de frutas y hortalizas. Montevideo, Uruguay. Res en CD

Calidad y contaminación de suelos hortícolas periurbanos y urbanos. Giuffré, Lidia; Alconada, Margarita; Marbán, Liliana; Ratto, Silvia; Romaniuk, Romina; Pascale, Carla. 2007. 11º Congreso Nacional

de la Sociedad Uruguaya de Hortifruticultura y 3º Panamericano sobre promoción del consumo de frutas y hortalizas. Montevideo, Uruguay. Resúmenes en CD .

Indicadores socioeconómicos y de calidad de suelos en sistemas periurbanos de producción hortícolas Ferrazzino, Ana; Romaniuk, Romina; Oberti, Adriana, Giuffré, Lidia..2007. 11º Congreso Nacional de la Sociedad Uruguaya de Hortifruticultura y 3º Panamericano sobre promoción del consumo de frutas y hortalizas. Montevideo, Uruguay. Resúmenes en CD .

La cooperativa en horticultura: marco de gestión empresarial para la asociatividad, el financiamiento y la asistencia técnica. S. Formento, L. Giuffré y R. Romaniuk. 2007.11º Congreso Nacional de la Sociedad Uruguaya de Hortifruticultura y 3º Panamericano sobre promoción del consumo de frutas y hortalizas. Montevideo, Uruguay. Resúmenes en CD.

Conflictos entre las necesidades de los productores agrarios y las preocupaciones ambientales de la sociedad". Ana Ferrazzino; Silvia Ratto; Fabián Belich; Lidia Giuffré. Publicado en Clara Alicia Jalif de Bertranou y Dante Ramaglia (coords.). Memoria del III Congreso Interoceánico de Estudios Latinoamericanos. Políticas de la diversidad y políticas de la integración. Mendoza, Argentina, Universidad Nacional de Cuyo- SECYT. 5-7 octubre 2007. En formato CD. ISBN: 978 950 774 039 8.

Efecto de los cambios en el uso de la tierra y el clima sobre las Propiedades Químicas de los Suelos de Gral. Viamonte, Buenos Aires, Argentina. 2008. Heredia O. S<sup>1</sup>, L. Giuffré, G. Hansen , E. D. Arzuaga. Resúmenes: pág 15. XXI Congreso Nacional de la Ciencia del Suelo. San Luis. 13-16 mayo 2008. Resúmenes: Barbosa (compilador). ISBN 978-987-9260-61-6. Orientación Gráfica editora. CD rom: pdf 6 páginas.

Calidad de Suelos en Espacios Verdes Urbanos. 2008. Giuffré L., L. Marbán , R. Romaniuk , G. Moreno y R. Comese. Resúmenes: pág. 505. XXI Congreso Nacional de la Ciencia del Suelo. San Luis. 13-16 mayo 2008. Resúmenes: Barbosa (compilador). ISBN 978-987-9260-61-6. Orientación Gráfica editora. Bs As. CD rom: pdf 6 páginas

Método Sistemático para evaluar la Calidad del Suelo en Sistemas Hortícolas bajo Manejo Convencional y Orgánico. 2008. Romaniuk R., L. Giuffré , A. Costantini y R.P. Ríos. Resúmenes: pág 498. XXI Congreso Nacional de la Ciencia del Suelo. San Luis. 13-16 mayo 2008. Resúmenes: Barbosa (compilador). ISBN 978-987-9260-61-6. Orientación Gráfica editora. Bs As. CD rom: pdf: 6 páginas.

Edafización y Estabilización de Sedimentos Contaminados del Río Reconquista. 2008. Ratto S. E, N. Kirsanov, L. Marbán, L. Giuffré Resúmenes: pág 507. XXI Congreso Nacional de la Ciencia del Suelo. San Luis. 13-16 mayo 2008. Resúmenes: Barbosa (compilador). ISBN 978-987-9260-61-6. Orientación Gráfica editora. Bs As. CDrom: pdf: 6 páginas

Evaluación de la aplicación de derivados orgánicos industriales sobre la calidad de diferentes tipos de suelos. R. Romaniuk, L. Giuffré y R. Vila. Actas V Congreso Iberoamericano de Física y Química 69. Mar del Plata 14-18 de abril de 2008.

Indicadores Edáficos aplicados a sedimentos dragados contaminados del Río Reconquista en Deposición Final. Silvia E Ratto, Verónica Pierini, Mariángeles Venier y Lidia Giuffré. IV Congreso Iberoamericano de Ambiente y Calidad de vida. 5o. Congreso de Ambiente y Calidad de vida. 22 al 26 de septiembre. Catamarca 2008.

Institucionalizar la "Ambientalización" de la Extensión Rural. Ana Ferrazzino, Víctor Cervio Lidia Giuffré; Silvia Ratto. IV Congreso Iberoamericano de Ambiente y Calidad de vida. 5o. Congreso de Ambiente y Calidad de vida. 22 al 26 de septiembre. Catamarca 2008.

Reconversión Empresarial: La Nueva Generación de Cooperativas Agrarias. Susana Formento y Lidia Giuffré. IV Congreso Iberoamericano de Ambiente y Calidad de vida. 5o. Congreso de Ambiente y Calidad de vida. 22 al 26 de septiembre. Catamarca 2008.

Metales Pesados en sistemas Hortícolas Periurbanos. Lidia Giuffré, Liliana Marbán, Romina Romaniuk y Silvia Ratto. IV Congreso Iberoamericano de Ambiente y Calidad de vida. 5o. Congreso de Ambiente y Calidad de vida. 22 al 26 de septiembre . Catamarca 2008.

Gestión y Conservación del suelo en Siembra Directa: Percepciones Socioeconómicas. Ana Ferrazzino, Romina Romaniuk; Lidia Giuffré; Silvia Ratto. IV Congreso Iberoamericano de Ambiente y Calidad de vida. 5o. Congreso de Ambiente y Calidad de vida. 22 al 26 de septiembre . Catamarca 2008.

La problemática de la contaminación en los suelos urbanos y periurbanos. Silvia Ratto y Lidia Giuffré. IV Congreso Iberoamericano de Ambiente y Calidad de vida. 5o. Congreso de Ambiente y Calidad de vida. 22 al 26 de septiembre . Catamarca 2008.

Indicadores integrados del medio ambiente al servicio de la integración en el Cono Sur. El suelo como recurso natural sin fronteras. Ferrazzino A., R. Romaniuk, Giuffré L. , Ratto S. IX Seminario Argentino Chileno y III Seminario del Cono Sur de Estudios Sociales, Humanidades y Relaciones Internacionales. UN Cuyo, Mendoza, 15-17 de octubre de 2008.: 57-58.

Publicación de ponencia: "Conflictos entre las necesidades de los productores agrarios y las preocupaciones ambientales de la sociedad". Ana Ferrazzino; Silvia Ratto; Fabián Belich; Lidia Giuffré. III Congreso Interamericano de Estudios Latinoamericanos. Políticas de la diversidad y políticas de la integración. Instituto de Filosofía Argentina y Americana. Universidad Nacional Cuyo (UNC) - SECYT ISBN 978-950-774-039-B. Octubre 2007.

Emergencia de plántulas en sedimentos contaminados del Rio Reconquista aplicando un ensayo de toxicidad aguda con semillas de lechuga. Ratto S., Venier M., Pierini V. , Giuffré L. II Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental (SETAC). Mar de Plata, 26-28 denoviembre de 2008:122.

Bioestimulación y atenuación natural del biodiesel en un suelo arenoso de la región pampeana. R.P. Ríos, L. Giuffré Congreso de Ciencias Ambientales. COPIME 2009. Bs As , 7 al 9 de octubre de 2009pp157

Calidad de suelos, perfiles de respuesta catabólica. R., Romaniuk. L. Giuffré. Congreso de Ciencias Ambientales. COPIME 2009. Bs As , 7 al 9 de octubre de 2009 pp. 97

Intersiembra de cultivos: consecuencias sobre el crecimiento y rendimiento de soja. E. Ciarlo, E Giardina, O. Tesouro, L Giuffré X Congreso Argentino de Ingeniería Rural y II del Mercosur CADIR Rosario , septiembre 2009. Resúmenes:86-87

Ecotoxicología de sedimentos contaminados y edafizados del río Reconquista. 2010 Ratto S, V Pierini, M Vanier y L Giuffré III Congreso Argentino de la SETAC ( Sociedad de Toxicología y Química Ambiental) S, Fe, 12-14 mayo 2010: 34-35.

Ríos R. P, R Romaniuk , L Giuffré y L. Bertello. 2010. Remediación de n suelo franco limoso contaminado con biodiesel. III Congreso Argentino de la SETAC (Sociedad de Toxicología y Química Ambiental) S, Fe, 12-14 mayo 2010: 121-122.

R. Romaniuk, L. Giuffré, A. Costantini, N. Bartoloni, P. Nannipieri. A comparison of indexing methods to evaluate quality of soils subjected to different erosion. 2010. EGU General Assembly 2010. Geophysical Research Abstracts vol 12: 77

Sustentabilidad ambiental: indicadores integrados de calidad de suelos y políticas públicas. Ferrazzino, A.; Cervio, V.; Romaniuk, R<sup>2</sup>; Ratto, S.; Giuffré, L. 2010. Primer Congreso Internacional Extraordinario de Ciencias Políticas. San Juan, 24 al 27 de agosto de 2010

"Ética, política, bien común y protección ambiental para la habitación sustentable de un mundo mejor". Ferrazzino, A.; Cervio, V.; Romaniuk, R.; Ratto, S.; Giuffré, L. 2010. En: Documentos del XI Corredor de las Ideas del Cono Sur. UNGS. Bs. As. 14-15 y 16 de octubre de 2010. pp. 42/51. ISSN 1111-1119. [www.corredordelasideas.org/](http://www.corredordelasideas.org/)

Marco regulatorio de la sustentabilidad del recurso natural suelo L. Giuffré. & S. Formento. 2010. Actas XXII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo: 289. CD..31 de mayo al 4 de junio de 2010. Rosario, Argentina.

Características de suelo y fertilización de base en un cultivo de pecán con alta densidad de plantación. L. Giuffré, M: M Zubillaga, R, Romaniuk, R, P, Ríos y M. Hilding Ohlson. 2010. Actas XXII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo: 123. CD..31/5-4/6 2010. Rosario, Argentina.

El conocimiento del suelo en el marco de la gestión ambiental. S. Ratto, M. Rutitsky & L. Giuffré. 2010. ACTAS XXII Congreso Argentino de la Ciencia Del Suelo: 287. CD..31/5-4/6 2010. Rosario, ARGENTINA.

Intersiembrado de cultivos de maíz y soja: efecto sobre algunas propiedades del suelo a distintas distancias del surco y en dos momentos diferentes. E. Ciarlo; E. Giardina & L. Giuffré.. 2010. Actas XXII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo; 202.. CD..31/5-4/6 2010. Rosario, Argentina.

Remediación de biodiesel en un suelo franco arenoso. R. P. Ríos , R. Romaniuk, L. Giuffré & J.M. Buasso. 2010. Actas XXII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo: 293. CD..31 /5-4/6 de 2010. Rosario, Argentina.

Estudio de la estructura de la comunidad microbiana en la evaluación de la calidad de los suelos. R. Romaniuk, L. Giuffré, R.P. Ríos & A. Costantini. 2010. Actas XXII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo: 76. CD..31 de mayo al 4 de junio de 2010. Rosario, Argentina. 446 pp. ISBN 978-987-24771-1-0.

Sedimentos contaminados y edafizados del río Reconquista: estudios de biotoxicidad aguda con semillas de lechuga. S. Ratto, M. Vanier, V. Pierini & L. Giuffré. 2010. Actas XXII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo: 292. CD..31 de mayo al 4 de junio de 2010. Rosario, Argentina.

Aplicación de compost de derivados orgánicos industriales y su efecto sobre la calidad de suelos. Romaniuk , Romina; Giuffré, Lidia ; Vila R. 2010. CIACVI 2010 Congreso Iberoamericano de Ambiente y Calidad de Vida. 27 de septiembre al 1 de octubre , Catamarca 2010: 23.

Remediación de suelos contaminados con biodiesel.: diversidad funcional microbiana. Paola Ríos, Natalia Kirsanov, Romina Romaniuk & Lidia Giuffré. 2010. CIACVI 2010 Congreso Iberoamericano de Ambiente y Calidad de Vida. 27 de septiembre al 1 de octubre , Catamarca 2010: 381.

La ley de biocombustibles en el marco de la ley general del ambiente .Lidia Giuffré y Susana Formento. 2010. CIACVI 2010 Congreso Iberoamericano de Ambiente y Calidad de Vida. 27 de septiembre al 1 de octubre, Catamarca 2010: 296.

Alteración de la diversidad funcional microbiológica y los parámetros físicos de suelos contaminados con biodiesel. Paola Ríos, Natalia Kirsanov, Romina Romaniuk & Lidia Giuffré. 2010. XII Congreso Argentino de Microbiología. 1er Congreso Microbiología Agrícola y Ambiental. 17-20 octubre de 2010. Buenos Aires:147.

El desarrollo de indicadores integrados (ambientales, sociales y agrarios) como herramienta de política pública: calidad de suelo. Cervio, V.; Ferrazzino, A.; Giuffré, L.; Romaniuk, R.; Ratto, S. 2010. Publicado en el libro digital de las VI Jornadas de Sociología de la UNLP. Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación. Universidad Nacional de La Plata, (con referato). 10 de diciembre de 2010. 18 Págs.. ISBN 978-950-34-0693-9. <http://jdsunlp.fahce.unlp.edu.ar/>

Análisis de suelo de una escuela vecina a un sitio de disposición de residuos .Giuffré L , , T.Montenegro y E. Giardina . 2011..Res exp en CD. VI Congreso de la Sociedad Iberoamericana de Física y Química Ambiental . Cancún, México, 25-29 abril 2011

Uso de compost y comparación con fertilización inorgánica en cultivo de pecán Giuffré L, R Romaniuk, R. P. Ríos, y M.M. Zubillaga.2011.. Res exp en CD .VI Congreso de la Sociedad Iberoamericana de Física y Química Ambiental . Cancún, México, 25-29 abril 2011

Manejo de huertas urbanas y contenido de metales pesados en suelos. Giuffré L. , L. Marbán, R. Romaniuk , S.Ratto y A.Oberti. 2011. Res exp en CD. VI Congreso de la Sociedad Iberoamericana de Física y Química Ambiental . Cancún, México, 25-29 abril 2011.

La calidad de suelos en la agenda geopolítica regional .Ferrazzino, A.; Cervio, V.; Romaniuk, R; Ratto, S.; Giuffré, L.2011. ALAS 2011 Universidad Nacional Del Nordeste. "Fronteras abiertas de América latina: Geopolítica, cambios culturales y transformaciones sociales". Resistencia, Chaco, 11 / 13 de mayo de 2011.

Contenido de metales en suelos de huertas de Buenos Aires.R. Romaniuk, L.Giuffré, L.Marbán, R.Ríos, S.Ratto, T.García Torres. XXXIV Congreso Argentino de Horticultura, Buenos Aires, septiembre 2011. Actas: 471

Construcción de índices integrados y biológicos de calidad de suelos en sistemas intensivos reproducción hortícola. .R. Romaniuk, L.Giuffré, A.Costantini, T.García Torres. XXXIV Congreso Argentino de Horticultura, Buenos Aires, septiembre 2011. Actas: 470

Actualización en remediación de suelos contaminados con biodiesel y evolución de las variables químicas. R.P. Ríos- L. Giuffré . 2º Premio Eje Energías Alternativas. Buenos Aires, 7 octubre 2011. Actas: 265. Completo en CD -rom.

Limitaciones metodológicas en el estudio de calidad de suelos. Una perspectiva integral del fenómeno ambiental. V Cervio, A Ferrazzino, S Ratto, L. Giuffré, R. Romaniuk. VII Jornadas Interdisciplinarias de estudios agrarios y agroindustriales. Fac Cs Económicas, Bs As, 1-4 noviembre 2011.

Secuestro de carbono en suelos hortícolas en función del sistema de manejo y los años bajo producción. R. Romaniuk, L. Giuffré,A.Costantini. 2011. Congreso Cambio Climático y Global: la UBA enfrentando el problema delcambio climático y global. UBA-PIUBACC. Buenos Aires, 10-11 noviembre 2011.

Emisión de gas de efecto invernadero en suelos contaminados con biodiesel. RP Ríos, L.Giuffré, R.Romaniuk. 2011. Congreso Cambio Climático y Global: la UBA enfrentando el problema delcambio climático y global. UBA-PIUBACC. Buenos Aires, 10-11 noviembre 2011.

Efecto de la contaminación con biodiesel sobre propiedades químicas y biológicas en un suelo limoso. RP Ríos, L.Giuffré, R. Romaniuk. 2011. II Congreso Internacional de Ambiente y Energías Renovables. Universidad de Villa María, Córdoba, Argentina.9,10 y 11 de noviembre de 2011.

Implicancias ambientales de la Ley de biocombustibles con referencia al biodiesel. L.Giuffré, S. Formento y RP Ríos. 2011. II Congreso Internacional de Ambiente y Energías Renovables. Universidad de Villa María, Córdoba, Argentina.9,10 y 11 de noviembre de 2011.

Metales pesados en huertas de "Un techo para mi país" . 2012. L.Giuffré, L. Marbán, R.I. Romaniuk, R.P. Ríos, F.Sanmartino y L. Arata. XIX CONGRESO LATINOAMERICANO DE LA



CIENCIA DEL SUELO XXIII CONGRESO ARGENTINO DE LA CIENCIA DEL SUELO Mar del Plata, Argentina - 16 al 20 de abril de 2012

Calidad de suelo: diversidad funcional microbiana en un cultivo de pecán. 2012. R.P. Ríos, R. Romaniuk, T.P. García Torres, L. Giuffré. XIX CONGRESO LATINOAMERICANO DE LA CIENCIA DEL SUELO XXIII CONGRESO ARGENTINO DE LA CIENCIA DEL SUELO Mar del Plata, Argentina - 16 al 20 de abril de 2012

Intersiembrado soja-maíz en la pampa húmeda ondulada de Buenos Aires. L.Brutti,E. Giardina, E. Ciarlo, O. Tesouro, J. D' Amico, M. Roba, A. Romito, L. Giuffré. XIX CONGRESO LATINOAMERICANO DE LA CIENCIA DEL SUELO XXIII CONGRESO ARGENTINO DE LA CIENCIA DEL SUELO Mar del Plata, Argentina - 16 al 20 de abril de 2012

Bioestimulación de suelos contaminados con biodiesel. 2012.R.P. Ríos, R.I. Romaniuk, L. Giuffré. XIX CONGRESO LATINOAMERICANO DE LA CIENCIA DEL SUELO XXIII CONGRESO ARGENTINO DE LA CIENCIA DEL SUELO Mar del Plata, Argentina - 16 al 20 de abril de 2012

Evaluación de la exposición a glifosato de dos especies de anélidos.2012. T.P.García Torres, R. Romaniuk, L. Giuffré. XIX CONGRESO LATINOAMERICANO DE LA CIENCIA DEL SUELO XXIII CONGRESO ARGENTINO DE LA CIENCIA DEL SUELO Mar del Plata, Argentina - 16 al 20 de abril de 2012

Efecto de la contaminación con biodiesel sobre parámetros biológicos. 2012. R.P.Ríos, L.Giuffré, R. Romaniuk. XIX CONGRESO LATINOAMERICANO DE LA CIENCIA DEL SUELO XXIII CONGRESO ARGENTINO DE LA CIENCIA DEL SUELO Mar del Plata, Argentina - 16 al 20 de abril de 2012.

Perfiles de respuesta catabólica y su relación con la actividad microbiana en la remediación de suelos contaminados con biodiesel.R. I. Romaniuk, R.P. Ríos, T .P. García Torres y L.Giuffré.Argentina & Ambiente 2012. 1er Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología Ambiental .1er Congreso Nacional de la Sociedad Argentina de Ciencia y Tecnología Ambiental. Mar del Plata, 28 mayo-1 junio 2012.

Monitoreo de la calidad de los suelos mediante la aplicación de índices integrados y biológicos .R. I. Romaniuk, L. Giuffré, A. Costantini, R.P. Ríos y T .P. García Torres: Argentina & Ambiente 2012. 1er Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología Ambiental .1er Congreso Nacional de la Sociedad Argentina de Ciencia y Tecnología Ambiental. Mar del Plata, 28 mayo 2012-1 junio 2012.

Intersiembrado maíz-soja: efectos sobre el crecimiento y rendimiento de los cultivos. Ciarlo E., Fritz F., Giardina E., Tesouro O. y Giuffré L. 25º Reunión Argentina de Ecología, organizada por la Universidad Nacional de Luján (UNLu), Luján, del 24 al 28 de septiembre de 2012. Resumen completo publicado en el Libro de Resúmenes, Pp 138.

Estrategias de saneamiento de un sitio de disposición final de sedimentos contaminados del río Reconquista. 25º Reunión Argentina de Ecología, organizada por la Universidad Nacional de Luján (UNLu), Luján, del 24 al 28 de septiembre de 2012. Resumen completo publicado en el Libro de Resúmenes, Pp 362.

Las intermitencias de la educación ambiental en la Argentina.Cervio, V.; Ferrazzino, A.; Giuffré, L.; Ratto, S.; Romaniuk, R. XVII Jornadas Argentinas de Historia de la Educación

San Miguel de Tucumán 17, 18 y 19 de Octubre de 2012

Analisis de suelos en huertas familiares de "Un techo para mi país".2012. Giuffré L. R Romaniuk, L Marbán, R P Ríos, F Sanmartino , Lucas Arata .III Jornada de Actividades de Extensión en la FAUBA. 18 octubre de 2012

## **CARGOS QUE DESEMPEÑO O DESEMPEÑA EN LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA O EN LA ACTIVIDAD PRIVADA**

Miembro de diversos **GRUPOS DE TRABAJO NACIONALES**,  
Miembro de **COMISIONES CIENTIFICAS NACIONALES**

### **GESTION INSTITUCIONAL**

**MIEMBRO DE** diversas **COMISIONES ASESORAS FAUBA**

**-DIRECTORA DEL DEPARTAMENTO DE SUELOS (FAUBA).**Res. CD 169, expte 186296/94, a partir del 1 de julio de 1994. Período 1994-1996. . Res. CD 1205/96: Período 1996-1998. Prórroga de su designación hasta el 30 de julio de 1999 o hasta reorganización departamental. Res CD 259. Expte 102 568 /98. En el cargo hasta el 30 de noviembre de 1999.

### **-DIRECCION DE CARRERA DE POSGRADO, AREA DE FORMACION PROFESIONAL**

Directora Ejecutiva (Directora de Carrera) del Programa de la Carrera de Posgrado: Especialización en Gestión Ambiental en Agrosistemas . Facultad de Agronomía, UBA: Expte. 193.548/96. Resolución del Consejo Superior de la UBA N° 6792/01. Designación de coordinación: CD 272, junio 2002. Acreditación CONEAU 103/04, categorizada Bn (muy buena, nueva). Acreditación CONEAU 2011, Categorización B.

Directora Adjunta. Especialización en Gestión Ambiental en Agrosistemas de la carrera de Especialización en Gestión Ambiental en Sistemas Agroalimentarios de la Escuela para Graduados "Ing. Agr. Alberto Soriano" de esta Facultad". Expte. 167.579/12 - Resol. D. A. 161/12.

**-CONSEJERA POR EL CLAUSTRO DE PROFESORES.** Consejo Académico de la FAUBA,, CD 979. Expte 142.179/07. 6 de marzo de 2007.Integrante de las **COMISIONES ASESORAS DEL CONSEJO ACADÉMICO FAUBA**Estudiantes 2007-2009Extensión y relaciones institucionales 2007-2009.Gestión Académica 2009.

**---INSTITUTO de CALIDAD y ETICA EMPRESARIA de la FAUBA.** Res. CD3351/05, Expte. 143235/07. Representante FAUBA en la **Comisión Directiva** del Instituto, por el área académica, a partir del 1 de junio de 2007. Expte 146.325/07. Miembro del **Consejo asesor** . Expte 168.785/12

**-CONSEJERA POR EL CLAUSTRO DE PROFESORES.** Consejo Directivo FAUBA. **CONSEJERA TITULAR** . Representante del claustro de Profesores. CD 4101. Expte 153.575-09 . 3 de noviembre de 2009.Integrante de Comisiones Expte 157.810/10 : Gestión Académica--Investigación y Posgrado

## **G. FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS**

### **3.1. Posgrado:**

**DIRECCION DE BECARIA DE DOCTORADO**

Romina Romaniuk., en el marco del proyecto UBACYT G026: Indicadores de calidad de suelos rurales y periurbanos con potencial para la evaluación agroambiental, Tesis defendida. (2010).

#### **DIRECCION DE BECARIA DE MAESTRIA**

En el marco del proyecto UBACYT G061 becaria de maestría Ruth Paola Ríos a partir del 30 de mayo del 2008. Expte 1776/2007 . Res 572/08. Expte. N° 1776/07. Anexo II. Biodiesel: estudio de su degradabilidad bajo atenuación natural y bioestimulada en suelo. En evaluación EPG, desde agosto 2011.

#### **DIRECCION DE OTROS BECARIOS UBA**

- Directora de la becaria Marta Zubillaga. **Beca de iniciación UBA**. Tema: Fracciones inorgánicas y orgánicas de fósforo en suelos de distintos órdenes taxonómicos. 1991-1993.

-Directora del **becario de ayuda económica UBA** Walter Rolfo, desde Octubre de 1993. Recibió el premio EUDEBA 1996, mejor becario de la Facultad de Agronomía, Centro Cultural Ricardo Rojas, 19 de junio de 1996.

- Directora del **becario de investigación UBA, estudiante, programa estímulo**. Esteban Ciarlo. Res. 2749/99 Consejo Superior UBA, 22 de septiembre de 1999, desde el 1 de octubre de 1999 hasta el 30 de marzo de 2001.

#### **DIRECCION DE TESIS DE DOCTORADO APROBADA**

*Título de Dr de la Universidad de Buenos Aires*

Romina Romaniuk. 19 de julio de 2010. Defensa de la tesis de doctorado. Distinguido. EPG FAUBA

#### **COMITÉ DE TESIS DOCTORAL**

Doctoranda Ing. Ftal Gladys Vicentini . Dirección del Programa de Posgrado "Doctorado en Ciencias Forestales" UNSEstero: **"Evaluación de la función biológica del suelo respecto a su valor como factor de sitio en forestaciones de *Prosopis alba* (Algarrobo blanco)"** Dirección: Dr. Guido Lorenz. 13/10/2011. En ejecución.

#### **DIRECCION DE TESIS DE MAESTRIA**

Aceptado el 10-12-2012 por EPG-FAUBA: Nicolás Iván Riera , como alumno regular Maestría en Cs Suelo y designación del Comité consejero: Lidia Giuffré como Directora de tesis y Diana Cristina Crespo (INTA Castelar) como Consejera. **"Evaluación del manejo de residuos porcinos de sistemas intensivo y semi-intensivo y sus aplicaciones sobre suelo y planta"**. En ejecución.

#### **CONSEJERA DE TESIS DE MAESTRIA**

Aceptada 10-12-2012 por EPG- FAUBA: Verónica Pierini. como alumna regular Maestría en Cs Suelo. **"Balance de C en rellenos sanitarios cerrados y vegetados"**. En ejecución

#### **DIRECCION DE TESIS DE MAESTRIA APROBADAS**

*Título de Magister Scientiae en Ciencias del Suelo. Escuela para Graduados. FAUBA. Acreditación CONEAU: A*

- Marta Zubillaga: **Fracciones orgánicas e inorgánicas del P en suelos de distintos órdenes taxonómicos**. Defensa oral: 18 de diciembre de 1996. Calificación: Sobresaliente (10). Res CD 2102/97.

- Olga Heredia: **Relación entre las distintas formas extractables y adsorbidas de fósforo con variables edáficas en Grandes Grupos de Suelos de la provincia de Buenos Aires.** Defensa oral: 24 de octubre de 1997. Calificación: Sobresaliente (10). Res CD 2743/01.
- Cesar Quintero: **Evaluación de la disponibilidad de fósforo de los suelos y recomendación de fertilización, contemplando los factores intensidad, cantidad y capacidad amortiguadora de fósforo del suelo.** Defensa oral: 10 de septiembre de 1999. Calificación: Sobresaliente (10). Res CD 1779/03.
- Norma Graciela Boschetti: **Dinámica de las fracciones del fósforo en el suelo y su disponibilidad para las plantas.** Defensa oral: 13 de diciembre de 2001. Calificación: Sobresaliente (10). Res CD 1776/03.

#### **CONSULTORIA DE TESIS DE MAESTRIA APROBADAS**

***Título de Magister Scientiae en Ciencias del Suelo. Escuela para Graduados. FAUBA. Acreditación CONEAU: A***

- Humberto Dalurzo. **Indices de calidad de suelo en yerbales con distintos manejos como evaluadores de sustentabilidad en el Sur de Misiones.** Directora: Silvia Ratto. Calificación: Sobresaliente 10. Diciembre de 2001. Res. CD 189/02
- Beatriz Losino. **Evaluación de los acuíferos subterráneos del NE de la provincia de Buenos Aires para su aplicación en riego complementario.** Directora: Claudia Sainato. Calificación: Sobresaliente 10. 14 de junio 2004. Res. en trámite.

#### **DIRECCION DE TRABAJOS FINALES DE ESPECIALIZACIÓN. AREA DE FORMACION PROFESIONAL.EPG. FAUBA**

***Especialización en Gestión Ambiental En Sistemas Agroalimentarios - DEFENDIDOS***

Virginia Carbonelli: **Humedales, estudio de caso: Rincón de Milberg.** Calificación : 10 (diez). 16-6-05. Directora: L. Giuffré.

Inés Kasulin. **Alternativa productiva para pequeños productores del Chaco.** Calificación: 9 (nueve). 7-7-05. Directora: Patricia Maccagno. Codirectora: L. Giuffré

Romina Romaniuk: **Remediación y atenuación natural de la contaminación de suelos con aceite de carter.** 14/12/06. Sobresaliente 10.

Ana María Cherasco. **Implementación de un programa de manejo ambiental para un establecimiento ganadero.** Sobresaliente 10. 29/3/2011

***Especialización en Gestión Ambiental En Sistemas Agroalimentarios - Anteproyecto aprobado. En realización***

Eduardo Corvalán. **Calidad de suelos del Valle de Lerma**

Verónica Panisello. **Legislación de EPEC en Entre Ríos.**

María Laura López. **Software de distancia a cursos de agua para aplicación de agroquímicos.**

Cecilia Bonafina. **Percepción de riesgo ambiental y calidad de vida.**

***Especialización en Higiene y Seguridad en el Trabajo Agrario- DEFENDIDOS***

Juan Carlos Sedrán. **Reciclado de plásticos de origen agropecuario.** Calificación: 10 (diez). 22/12/05. Directora: L. Giuffré.

Miguel Angel Quadri. **Gestión de prevención en un centro de acopio de envases vacíos de agroquímicos.** 25 de noviembre de 2009. Distinguido.

Florencia Goldar. **Auditoria ambiental en un establecimiento de Bragado.** Sobresaliente 10. 11/6/2012

## DIRECCION DE INVESTIGADORES FORMADOS Y EN FORMACION

Trabajó dirigiendo numerosos investigadores con los cuales concretó presentaciones a Congresos y publicaciones en revistas con referato, en los proyectos en que actuó. Ha codirigido y dirige en la actualidad proyectos de investigación interdisciplinarios.

### **G.8. DIRECCION DE TRABAJOS DE INTENSIFICACION PARA OPTAR AL TITULO DE INGENIERO AGRONOMO.**

Actuó como consultora y miembro del tribunal de evaluación de numerosas tesis de grado efectuadas en distintas Cátedras de la FAUBA.

2012: Cátedra de Manejo, Alberto Reichart, Cartografía suelos, agosto 2012, sobresaliente 10; Cátedra de Fruticultura, Javier Legaspi: diciembre 2012: Alargamiento de la vida enestantes y mantenimiento de la calida en ciruela japonesa, Sobresaliente 10

### **Trabajos de intensificación dirigidos y defendidas desde 2005**

-Influencia de algunos parámetros edáficos en la concentración de cationes y P en grano de trigo. Marcela Musso. Codirectora. Directora: Silvia Ratto 16 de febrero de 2005. 9 (nueve).

-Dinámica del P en suelos de Misiones. Juan Prat. 22 de abril de 2005. 7 (siete)

-Huerta orgánica urbana. Santiago Hermida. 1 septiembre 2005. 8 (ocho)

-Efecto de la inundación sobre el pH y la CE en Los Toldos. Eduardo Arzuaga. Noviembre 2005. Codirectora. Directora: Olga Heredia. 10 (diez).

-Variación de la disponibilidad de Zn en Hapludoles énticos prístinos y en sistemas agrícolas desarrollados sobre los mismos. Tomás Alejandro Bourse. 6-3-06. Codirectora. 8 (ocho)

-Evaluación estratégica del Programa Cuenca del Plata Filipe Behrens. 2 de junio de 2006. Codirectora. Directora: Silvia Ratto. 10 (diez)

Efecto de las inundaciones y cambio en el uso de la tierra sobre el fósforo extractable y el carbono orgánico de los suelos. Gabriel Hansen. Directora. 5 de diciembre de 2006. 9 (nueve).

Utilidad de la atenuación natural en la remediación de un suelo contaminado con hidrocarburos. Iván Zanini. Directora. 7-9-07. 9 (nueve). Expte 142334 07.

Condiciones de fertilidad en suelos bajo diferentes sistemas de cultivo de manzano del valle del Río Negro. 7-9-07. Directora. Rafael Rubio. 8 (ocho). Expte 118031.

Efectos del agregado de vermicompost sobre las propiedades físicas, químicas y biológicas de un Hapludol típico de la Pampa Deprimida. Codirectora. Rosario Romero. 23-11-07. 10 (diez)

Indicadores ambientales y sociales en las COP' s 2005. Ana Paula Rocca. 19-5-08. Directora. 9 (nueve)

Cambios en las propiedades químicas de un Hapludol éntico por efecto de cubiertas verdes en Misiones. Codirectora. Federico Tudesco. 23/9/08. 10 (diez)

Edafización de sedimentos contaminados provenientes del río Reconquista. Natalia Kirsanov. Codirectora. Directora: S. Ratto. 20 de noviembre de 2008. 10 (diez).

Biodiesel : degradación en suelos. Juan Manuel Buasso . 2009. Directora. 12/4/2010. 10 (diez).

Fertilización de base en pecán. Matías Hilding Ohlson. 2010. Directora. 31/5/2012. 10 (diez).

### ***En realización***

Pedro Lisazo. Remediación de biodiesel y propiedades de los suelos. 2011

Mariano Podestá. Fertilización inorgánica y aplicación de compost en cultivo de pecán. 2011.

Felix Sanmartino. Plan Alimentario para la ONG "TECHO". Modalidad de trabajo: Trabajo Pre-profesional. 2012

## EXTENSION Y TRANSFERENCIA

Dictó varios cursos de actualización.

### IPUBLICACIONES DE DIFUSION desde 2005.

Evolución de la fertilidad del suelo en yerbales consociados con abono verde. O Heredia, G.Piccolo, L Giuffre y C Pascale. Informe Técnico INTA 89. 2005.:4-13.ISSN 0326-0135.

El fósforo, un elemento cada vez más crítico. L. Giuffré. 2007. Agromercado. Cuadernillo técnico de fertilidad y fertilizantes 2007 :20-21. ISSN 1514-2213.

Percepción de la calidad del suelo. Hoja web Fac Agronomía [www.agro.uba.ar](http://www.agro.uba.ar), julio 2007

Por las facultades: Agronomía .Percepción de la calidad del suelo. Clarín 16-7-08.

Conflicto del campo, y después? Lidia Giuffré y Silvia Ratto. 2008. Revista Kinsei Centro Universitario Argentino-Nipón. No.7 : 34

Indicadores ambientales. 2008. Lidia Giuffré, Silvia Ratto y Romina Romaniuk. Estructplan on line.

Giuffré L; S. Formento & S.Ratto .2009. Transversalidad de conceptos de educación ambiental para un desarrollo sostenible presentes en la legislación argentina Estructplan on line.

[www.estrucplan.com.ar/articulos](http://www.estrucplan.com.ar/articulos)

Atenuación y remediación inducida en suelos contaminados con hidrocarburos. 2009. R. Romaniuk, JF Brandt, PR Ríos y L. Giuffré. Estructplan on line.[www.estrucplan.com.ar/articulos](http://www.estrucplan.com.ar/articulos)

Remediación de biodiesel en un suelo franco arenoso.2010 R.P. Ríos, R. Romaniuk y L. Giuffré. Boletín cien por cien. SECYT. Año VII NO 84-abril 2010

Intersiembrá soja -maíz.2010. E. Ciarlo. E. Giardina, O Tesouro, R Azate, L Giuffré. Boletín IIR. INTA Castelar .pdf.abril 2010. Año XII, No 120.

Deforestación y sistemas productivos en suelos de Misiones. L. Giuffré, G. Piccolo, R.Romaniuk y J. Prat. Estructplan on line . [www.estrucplan.com.ar/](http://www.estrucplan.com.ar/) Articulos. Artículo 2876. 20/4/2012.

Los médicos del suelo. Laboratorio de Edafología. E.Vella. , R. Romaniuk, L.Giuffré, [www.agro.uba.ar](http://www.agro.uba.ar). 25/4/2012.

La FAUBA junto a Un Techo para mi país- <http://agro.fauga.info.node/870>.

Dicho boletín ha sido difundido 15 veces por los siguientes medios:

Infocampo- La Nación- Conciencia Rural-El Sitio Agrícola- FyO- Pregón Agropecuario-Sembrando-Síntesis Agraria- Todo Agro- AgroCooperativas- Corber- Lartirigoyen- Proyección AgroIndustrial-Coyer-Agroads-

### I.2. 5. ACTIVIDADES DE ELABORACIÓN Y PRESENTACIÓN DE NORMAS ISO-IRAM

- Integrante del **Comité de Calidad Ambiental y del Subcomité de Calidad de Suelos del IRAM**,. Colaboró en la elaboración de varias normas IRAM.

## FUNCIONES DE EVALUACIÓN

### FUNCIONES DE EVALUACIÓN EN REVISTAS CIENTÍFICAS

Revista de la Facultad de Agronomía UBA, Revista de la Asociación Argentina de Horticultura, Revista Ciencia del Suelo, Revista Agrotecnia, Universidad Nacional del Nordeste Revista RIA-INTA, RevFacultad de Ciencias Agrarias, UCA., Revista internacional: Interciencia, Revista del Centro de Investigación de Zonas Áridas y Semiáridas, CIZAS, de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Catamarca, Scientia Horticulturae ( Elsevier), Canadian Journal of Soil

Research, Revista INVET : Investigación Veterinaria, Nombrada árbitro y editora técnica de la revista TERRA LATINOAMERICANA. Journal of Phytoremediation . Rev Quebracho (Santiago del Estero). . 2012: Rev FAVE UNLitoral-Rev Facultad de Agronomía UN Cuyo; Horticultura Argentina; Archives of Agronomy and Soil Science, Ciencia del Suelo.

### **INTEGRANTE DE COMITÉ EVALUADOR DE TRABAJOS EN CONGRESOS ARGENTINOS.**

-Evaluadora de Trabajos y Comunicaciones, XVI Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo, Córdoba, mayo de 1998. -XV Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo, llevado a cabo en La Pampa en mayo de 1996. XIX Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. II Simposio Nacional de suelos vertisólicos. (Paraná, junio de 2004), abril de 2004. XX Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo y 1ª Reunión de Suelos de la Región Andina. Salta, marzo de 2006. XXI Congreso de Ciencia del Suelo, San Luis, marzo-abril de 2008, área Contaminación del suelo y medio ambiente. XXII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo Rosario , marzo de 2010.

### **EVALUACION DE CARRERAS:**

Designada par evaluador por CONEAU, 27/12/2010, para la acreditación de tres carreras de Ingeniería en Recursos Naturales: La Rioja y Cuyo, 9 al 13 de mayo 2011 y Salta, el 2 y 3 de junio 2011.

### **FUNCIONES DE EVALUACION DOCENTE: CATEGORIZACION.**

Evaluadora de Categorías III y IV, para las Universidades Nacionales del Centro y Oeste. Experta externa en la Comisión de Agronomía. Valle Hermoso, Córdoba, 17 al 20 de mayo de 1999.

Comisión Regional Metropolitana de Categorización. Recusaciones de categorías III y IV, evaluadora extracurricular. Area: Letras. Facultad de Ingeniería de Buenos Aires, 10 de abril de 2000.

Categorización 2004, docentes de las Universidades de la Región Noroeste, mes de Agosto 2004, invitación de la Dra. Emilce Ottavianelli. Secretaria Técnica. Consejo de Investigación. Universidad Nacional de Salta Experta externa en Comisión Agronomía.. Consejo de Investigación. Universidad Nacional de Salta. 1 al 3 de septiembre de 2004.

Categorización Región Centro Oeste (Universidades de San Juan, San Luis, Cuyo, Córdoba, Río Cuarto, Villa María, La Rioja, Chilecito, UTN). Recursos de reconsideración de categorización área de Agronomía (categorías I a V), Universidad Nacional de Córdoba, Córdoba. 8-9-10 de noviembre 2005.

Evaluadora de proceso de Categorización Regional del NOA, Comisión de Agronomía. Universidad Nacional de Catamarca. 28-30 abril 2010. Todas las categorías.

### **EVALUACION DE ACTIVIDADES CIENTIFICAS Y TECNOLÓGICAS desde 2005**

.Jurado y evaluadora de trabajos, Concurso Nacional de Premios para Proyectos Ambientalistas 2004. Políticas y prácticas para el cuidado y la remediación del Medio Ambiente. Organizado por UCES y Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable. Mayo-noviembre de 2004. 2005. 2006. 2008.

Evaluadora de proyecto de Investigación. Secretaría de Ciencia y Técnica Universidad Nacional de San Luis. SCyT 185/04. Enero de 2005.

Secretaría de Ciencia y Técnica de la Facultad de Ingeniería y Ciencias Económico-Sociales de la Universidad Nacional de San Luis-. Nuevas Presentaciones de Proyectos. Partes de Avance de los

Proyectos (Programa de Incentivos. Expte.1-876-04. Res R. 5/05. Experta externa de la Comisión de Ciencias agropecuarias, San Luis, 6 y 7 de abril de 2005.

Evaluadora externa de proyectos de investigación 2005-2007. Secretaría de Ciencia y Técnica de la Universidad Nacional de Tucumán. Comisión de Agronomía. Horco Molle, San Miguel de Tucumán, 16, 17 y 18 de marzo de 2005.

Evaluación de Informes de Avance/Finales 2005 de proyectos de investigación correspondientes al Programa de Incentivos. Universidad Nacional de San Martín, abril de 2006

Evaluación de informe final de beca de investigación , categoría estímulo FAUBA. 17/4/06 .

Evaluadora externa INTA. Plan AEGA . Agosto de 2006.

Evaluación externa de un proyecto para Fondo de las Américas. Junio de 2006.

Evaluadora de proyecto. 1070116. Concurso Nacional de Proyectos FONDECYT Regular 2007. Fondo Nacional de Desarrollo Científico y Tecnológico-CONICYT- Chile. Octubre de 2006.

Evaluadora de proyecto de investigación. Universidad Nacional de Salta. Consejo de Investigación. 12-11-06.

Evaluadora de proyecto de investigación. Universidad Nacional del Nordeste. Proyecto de Investigación 64/06. 20/11/06

Evaluadora de informe final, beca de investigación, categoría estímulo, No. 11484.2004-2006. UBACYT G088. 11/12/06.

Designada miembro de la Comisión Técnica Asesora No. 5 para la programación científica UBACYT 2006-2009. Consejo Superior UBA. Comisión de Investigación científica y tecnológica. Secretaría de Ciencia y Técnica UBA. Expte CS 2219/07. Evaluación de incentivos Comisión Técnica Asesora No. 5 Secretaría de Ciencia y Técnica UBA. Facultad de Ingeniería, febrero de 2007

Evaluadora de proyecto de investigación. Universidad Nacional de Salta. Consejo de Investigación. 12-4-07.

Evaluación de becas estímulo UBA. Comisión Técnica Asesora No. 5 Secretaría de Ciencia y Técnica UBA. Facultad de Ingeniería, mayo 2007.

Evaluación de proyectos UBACYT, becas de maestría y doctorado, becas estímulo. Comisión Técnica Asesora No. 5 Secretaría de Ciencia y Técnica UBA. Facultad de Ingeniería . Desde febrero 2008.

Evaluación de proyectos de investigación, informes de avance y finales de proyectos y Programa de Incentivos. Universidad del Comahue. Neuquén, 7 y 8 de abril de 2008.

Evaluación de proyecto de investigación. Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco. 4-9-2008.

Secretaría de Ciencia y Técnica UBA - CTA 5- Evaluación Programa incentivos, becas de maestría y doctorado, y becas estímulo. Comisión Técnica Asesora No. 5 Secretaría de Ciencia y Técnica UBA. Facultad de Ingeniería . a partir del 12/3/09, continúa hasta renuncia en marzo de 2010., Expte UBA 9822/2010

Evaluadora FONCYT SECYT PICT 1027. Calidad de suelos. 19 de agosto de 2008.

Evaluadora externa de proyecto de doctorado. Fac Cs Agrarias Universidad Nacional del Nordeste. Corrientes. 22 de abril de 2010

Evaluadora de Nuevas Presentaciones de Proyectos 2010 , y Partes de Avance ( Winzip-Programa Incentivos 2008-2009- Universidad Nacional de San Luis, San Luis.12-5-2010. Expte. 5178/2009. Res CS 65-2010

Evaluadora de proyecto . SECYT Morón. Informe final.12/10/2010

2012: Winsip 2011- Evaluadora externa- Fac Cs Forestales Univ Misiones - El Dorado-febrero 2012

Evaluadora externa de proyectos de investigación - UN Jujuy- abril 2012-

Evaluadora de proyectos de investigación -UN Santiago del Estero, junio 2012



Evaluadora FONCYT- PICT 2012. Tecnológicas-Jóvenes. 23 octubre 2012.

Evaluadora externa Programa Incentivos Winsip proyecto investigación Universidad Nacional de Misiones. 1 de noviembre de 2012.

Evaluadora externa de Co-directora de proyecto- UNSLuis, 29 noviembre 2012. Evaluación directora de línea de proyecto- UNSL- marzo 2013.

## 5. ACTIVIDAD EDITORIAL

-**Editora Asociada de la Revista "Ciencia de Suelo"**, Sección 1: Física y Química, desde Mayo de 1984 hasta Agosto 1991.

Coordinadora, junto con la Ing Agr Silvia Ratto, del número dedicado a **Calidad Ambiental en sistemas agroalimentarios**. **Revista de la Facultad de Agronomía UBA** TOMO 26 No.1 109 pp. 16 trabajos publicados. 2006. ISSN 0325-9250.

**Comité de Evaluación** de la Revista del Centro de Investigación de Zonas Áridas y Semiáridas, CIZAS, de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Catamarca, a partir de 13-7-06.

Nombrada **Árbitro** de la revista TERRA LATINOAMERICANA. 2 JUNIO 09. Dr. Manuel Sandoval Villa, Editor.

- Miembro del **Comité Editorial de la Editorial Facultad de Agronomía**. 27 de septiembre de 2011, por el término de 3 años. C.D: 2149. Expte 165.8637/11.

- Miembro del Comité Editor de la **Revista Agronomía y Ambiente**, Revista de la Facultad de Agronomía UBA, desde diciembre de 2011.

## J.9. IDIOMAS

Inglés, italiano y francés

## PREMIOS y DISTINCIONES

**Diploma "Cum Laude"** (máxima laurea). Saneamiento Agrario Integral, en el Instituto de Altos Estudios Agronómicos Mediterráneos de Bari, Italia, entre el 1º de Noviembre de 1975 y el 28 de Julio de 1976.

- Premio **Vilfrid Baron 1988 - 1989**, otorgado por la **Academia Nacional de Agronomía y Veterinaria** por el trabajo en Química de Suelos, "Adsorción de P en algunos suelos de la región triguera", Bs As, 6-11-1989.

### Premios de trabajos en Congresos

3er.Premio en eje temático Biodiversidad y recursos naturales. Calidad de suelos perfiles de respuesta catabólica. R.Romaniuk, Directora: L.Giuffré. Congreso de Cs Ambientales COPIME 2009. 9 de octubre de 2009.

2º.Premio en eje temático Energías alternativas: Bioestimulación y atenuación natural del biodiesel en un suelo arenoso de la región pampeana. R.P. Ríos. Directora: L. Giuffré. Congreso de Cs Ambientales COPIME 2009. 9 de octubre de 2009.

2º.Premio en eje temático Energías alternativas: Actualización en remediación de suelos contaminados con biodiesel y evolución de las variables químicas. R.P. Ríos. Directora: L. Giuffré. Congreso de Cs Ambientales COPIME 2011. 7 de octubre de 2011.

**CATEGORIZACION EN EL SISTEMA NACIONAL DE DOCENTES INVESTIGADORES. Decr. 2427/93. Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología. Programa de Incentivos.**

- 2004. Categoría I. Comisión Regional Metropolitana. Res.CRM 0803/05.

