

CURRICULUM VITAE

DATOS PERSONALES

Apellido, Nombre: Scotti, Adalgisa del Carmen
DNI: 14.986.784
Fecha de Nacimiento: 26 de marzo de 1961
Domicilio particular: Spinelli 1055 El Cerrito San Rafael Mendoza
Teléfono laboral Complejo Minero Fabril San Rafael 0260 4432128 / 4431969 Int. 6220
Nacionalidad: Argentina-Italiana
scotti@cnea.gov.ar

RESUMEN

Adalgisa Scotti, Bioquímica de la Universidad de Buenos Aires, Doctora en Biología con orientación en Fisiología en la Universidad Nacional de Cuyo, Diplomada Internacional en Desarrollo Local titulada en la Universidad de Mendoza y el Gobierno de Italia, Especialista en Identificación, Formulación y Evaluación de Proyectos de Inversión Pública, realizado en la Universidad Tecnológica Nacional en el marco del Programa de Fortalecimiento de Sistemas de Inversión Pública (FOSIP). Actualmente Investigadora y Secretaria Ejecutiva en el Departamento Coordinación Proyecto Centro Internacional para Estudios de la Tierra (ICES) perteneciente a la Gerencia de Proyectos Especiales y Desarrollo Tecnológico, de la Comisión Nacional de Energía Atómica, Responsable del Laboratorio Bioambiental, Investigadora Asociada al Instituto de Geología Ambiental y Geoingeniería Consiglio Nazionale delle Ricerche, CNR, Italia. Docente con dedicación simple, Profesora Titular de la Cátedra de Química Orgánica I y Química Biológica de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad Nacional de Cuyo y Docente con dedicación simple de la Cátedra de Química General de la Carrera de Ingeniería en Informática de la Universidad de Mendoza. Distinguida por el Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo, autora de diversas publicaciones científicas, libro, capítulo de libros, ha dictado cursos, conferencias y seminarios nacionales e internacionales, organizadora de eventos científicos, co-autora de Patente de Invención titulada "Procedimiento para afectar la capacidad biorremediadora de plantas hiperacumuladoras a través de hongos formadores de micorrizas arbusculares (HMA) para tratamiento de suelos y/o aguas contaminados". Directora o co-Directora de tesis de grado y post grado, con amplia participación en encuentros y en workshops, organizados por la Comisión Nacional de Energía Atómica. (CNEA) en colaboración con otras instituciones como: International Atomic Energy Agency (IAEA), Universidades Nacionales (UTN, UNCuyo, UM, UBA) e Internacionales (Università degli Studi di Udine, Università di Cagliari, Italia) y Centros de Investigación Internacionales (OGS, IGAG). Evaluadora de proyectos de investigación nacionales, en el Concurso de Jóvenes Investigadores en el marco de los E-ICES y ENIDIs, evaluadora de Pasantías Docentes para Investigación en el Programa Movilidad de la Secretaría de Relaciones Internacionales de la Universidad Nacional de Cuyo, Evaluadora de Proyectos de Investigación Internacionales en el Ministry of Education, University and Research Italian Antarctic Research Program Call 2016 -2018. Evaluadora de trabajos de investigación en revistas nacionales e internacionales. Encargada de transferencia tecnológica, extensión y vinculación en sectores públicos nacionales: anterior desempeño en el Laboratorio de Investigación y Desarrollo de la Municipalidad de San Rafael para la transferencia de tecnología y también en sectores públicos internacionales a saber: Instituto de Geología Ambiental y Geoingeniería Consiglio Nazionale per la Ricerca, CNR, Italia, miembro de Women in Nuclear Global, miembro de la Asociación Bioquímica de San Rafael, Mendoza Argentina, miembro de la Asociación de Profesionales de la CNEA.

ESTUDIOS CURSADOS

Secundarios:

Escuela Normal N° 6- Instituto Santa María, Capital Federal
Fecha de egreso: diciembre de 1978
Título: bachiller
Promedio: 8,70

Universitarios:

Facultad de Farmacia y Bioquímica de la Universidad de Buenos Aires. Fecha de ingreso: febrero de 1979, fecha de egreso: diciembre de 1984.
Título: Bioquímica (16 de abril de 1985).
Calificación de examen de ingreso universitario: 9,50
Promedio final de carrera: 8,29

Posgrado en Identificación, Formulación y Evaluación de Proyectos (RN° 77/2004- CA-FRSR) Universidad Tecnológica Nacional, Programa de Fortalecimiento del Sistema de Inversión Pública de la Nación – FOSIP, finalizado en abril 2005

Facultad de Ingeniería – Universidad de Mendoza, Fecha de ingreso: febrero de 2007, fecha de egreso: diciembre de 2008.
Título: Diplomado Internacional en Desarrollo Local, Facultad de Ingeniería- Universidad de Mendoza, (5 de diciembre de 2008).

PROBIOL CONICET Universidad Nacional de Cuyo – Doctorado en Ciencias Biológicas
Fecha de ingreso: marzo de 2006, fecha de egreso: diciembre de 2011.
Título: Doctor en Ciencias Biológicas con orientación en Fisiología, (diciembre 2012)

DISTINCIONES

Distinción de PNUD Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo al Laboratorio de Investigación y Desarrollo de la Municipalidad de San Rafael, por la labor realizada, en el marco del Programa del Ministerio del Interior de la Nación: “Buenas Prácticas” año 2005

PATENTES

Presentación al INPI (Instituto Nacional de Propiedad Intelectual) la Solicitud de Patente titulada: “Procedimiento para afectar la capacidad biorremediadora de plantas hiperacumuladoras a través de hongos formadores de micorrizas arbusculares (HMA) para tratamiento de suelos y/o aguas contaminados” P- 2013-01-00620 AR090183A1-Análisis de fondo: 2021

DEMOSTRADOR TECNOLÓGICO

Directora del Demostrador Tecnológico denominado Módulo Depurador para el escalamiento ingenieril de procesos vinculados a la biorremediación, bioprospección, bioacumulación y biolixiviación. En elaboración Convenio CNEA - ICES-UTN FRSR, 2016 y continúa.

ACTIVIDAD LABORAL ACTUAL

Investigadora en el Departamento Coordinación Proyecto Centro Internacional para Estudios de la Tierra (ICES) perteneciente a la Gerencia de Proyectos especiales y Desarrollo Tecnológico, de la Comisión Nacional de Energía Atómica. Responsable del Laboratorio Bioambiental

Docente e investigadora de la Universidad Nacional de Cuyo. Profesora Adjunta Titular de la Cátedra de Química Orgánica I y Química Biológica de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales.

Docente de la Universidad de Mendoza, Profesora de la Cátedra de Química General de la carrera de Ingeniería en Informática.

Investigadora asociada al Istituto di Geologia Ambientale e Geoingegneria (IGAG), Consiglio Nazionale della Ricerca, Roma Italia

FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS

ALUMNOS

Preparación de alumnos de la Licenciatura en Geografía de la Universidad Nacional de Cuyo en la “Pasantía en Investigación”. Prof. Iris Urrutia y Prof. Claudia Manzanares, desde junio 2010 hasta marzo 2011.

Directora de la alumna pasante en el marco de las “Estancias de Formación de la Secretaría de Relaciones Institucionales y Territorialización de la UNCuyo”, Srta. María Belén Pedernera, desde septiembre de 2011 hasta septiembre de 2012.

Directora de la alumna pasante en el marco de las “Estancias de Formación de la Secretaría de Relaciones Institucionales y Territorialización de la UNCuyo”, Srta. Agustina Gonzalez, desde septiembre de 2011 hasta diciembre 2012.

Directora de la alumna pasante para su Tesis de grado de la Carrera de Ingeniería en Recursos Naturales de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Cuyo, Srta. María José Altamiranda, desde septiembre de 2013 hasta diciembre 2014.

Formación en Investigación de Nancy Bertagna, alumna avanzada de la FCEN, 2014

Directora de de la alumna pasante para su Tesis de grado de la Carrera de Ingeniería en Recursos Naturales Renovables de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Cuyo, Srta. Jorgelina Teruya, desde enero de 2012 hasta enero de 2013.

Formación en Investigación a las becarias de grado: Rocío Cisterna (UTN FRSR), Julieta Labbé (UTN FRSR), Giuliana Tabanera (UTN FTSR) y Cecilia Piastrellini (FCEN UNCuyo) desde 2016 hasta 2018 y pasantes del período 2014 al 2016.

Directora de becarias de grado de la FRSR UTN, Juliana Turano, Camila Quiroga y Sol Cerioni, desde 2018 hasta enero 2021.

Co-Directora de beca de grado de la FRSR UTN desde febrero 2021 hasta diciembre 2021 de Sol Cerioni.

TÉCNICO - PROFESIONALES

Formación en GEOMICROBIOLOGÍA a la Profesora Ing. Jaquelina Bianchini, Resolución Decanato FRSR UTN 299/2019

Formación en GEOMICROBIOLOGÍA a los siguientes técnicos: Gustavo Osisnaldi, Pablo Catálfamo, Marcela Servant. Resolución Decanato FRSR UTN 299/2019

Formación en INVESTIGACIÓN al Profesor Ing. Mgter Juan Cerioni. Resolución PID 5252 UTN FRSR

BECARIOS DOCTORALES

Co-Directora de Becario Doctoral CONICET Matías Ernesto Benavidez Massafferro Beca Interna Posgrado Tipo I para Temas Estratégicos. Res. 3607 30/09/2013- Título de Tesis: *Selección de consorcios nativos: plantas – microorganismos, que aceleran la rizorremediación de suelos contaminados con metales pesados.* - Tesis presentada para optar al título de Doctor de la Universidad de Buenos Aires en el área de CIENCIAS BIOLÓGICAS (Cat. A, Res. CONEAU N° 744/13). Calificación: Sobresaliente

Directora de Tesis Doctoral de Ana Rosa Castagno Gañan presentada al Doctorado de Ciencia y Tecnología de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad Nacional de Cuyo. Fecha de ingreso: 13 de noviembre de 2019

DIRECTORA- CO-DIRECTORA DE TESIS DOCTORALES APROBADAS

Tesista: Matías Ernesto Benavidez Massafferro. Título de Tesis: *Selección de consorcios nativos: plantas – microorganismos, que aceleran la rizorremediación de suelos contaminados con metales pesados.* Fecha de defensa: 14 de abril de 2021. Título: Doctor en Ciencias Biológicas Institución: Universidad de Buenos Aires. Calificación: sobresaliente

EVALUADORA EN CONCURSOS Y BECARIOS

Miembro de Comisión Evaluadora para la designación de becario B1 para la sede Malargüe de ICES CNEA, marzo 2016.

Miembro del Comité de Evaluación de la Secretaría de Relaciones Internacionales de la Universidad Nacional de Cuyo, en la selección de candidatos para entrenamiento internacional e internacionalización de la Universidad para el período 2016-2017.

EVALUADORA DE TRABAJOS EN CONGRESOS

Miembro del Jurado de Evaluación de Proyectos de Investigación en el marco del Concurso de Jóvenes Investigadores en el E- ICES 11, 12, 13, 14, 15 y 16 realizados en los años 2016 al 2021.

Miembro Evaluador en el área de Bioingeniería en el EnIDI IX, X y XI Encuentro de Investigadores y Docentes de Ingeniería, realizados en los años 2017-2021

EVALUACIÓN DE TRABAJOS EN REVISTAS DE C Y T

Revisor para la edición del libro Actas E-ICES

Revisor en Journal of Material Cycles and Waste Management – e-ISSN 1438-4957

Revisor en Kragujevac Journal of Science – ISSN 1450-9636 (Print); 2466-5509 (Online)

Revisor en Journal of International Environmental Science and Technology – ISSN 1994-7887

EVALUACIÓN DE PROYECTOS EN PROGRAMAS, CONCURSOS

Miembro Evaluador de Proyectos de Investigación presentados al Ministry of Education, University and Research Italian Antarctic Research Program Call 2016 (PNRA).

Miembro Evaluador de Proyectos de Investigación presentados al Ministry of Education, University and Research Italian Antarctic Research Program Call 2018 (PNRA).

REDES INTERNACIONALES

Miembro de la red profesional integrada por IGAG Istituto di Geología Ambientale e Geoingegneria, perteneciente al Consiglio Nazionale della Ricerca, Roma Italia desde 2013 y continúa.

Miembro de la red ESELIT conformada por IGAG (Italia), NRD Universidad de Sassari (Italia), Universidad de Lubiana (Eslovenia), Cámara de Agricultura de Eslovenia, Nutrition Sciences (Bélgica), E-Frame (Italia), Universidad Nacional de Cuyo, Universidad Tecnológica Nacional.

Miembro de la red BioCriticalMetals conformada por entidades públicas de investigación y privadas mineras de Portugal, Rumania y Argentina.

Miembro Fontagro en Red, conformada por entidades públicas de investigación y privadas de Ecuador y Venezuela y entidades de Investigación de España y Argentina

Miembro de la Women in Nuclear Global, desde junio 2017 y continúa.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Directora y autora del Proyecto de Investigación aprobado por concurso por la Secretaría de Ciencia y Técnica de la Nación, Fontar, 023/03 Res. 143, aprobado con carácter de Innovación Tecnológica Internacional, titulado: “Transferencia de Biotecnología al manejo de la eficiencia reproductiva en ganado de cría de zonas áridas y semiáridas mediante un diagnóstico bioquímico precoz de preñez y un perfil hormonal” duración del proyecto junio 2004-junio 2005.

Directora y autora del Proyecto de Investigación aprobado por concurso por la Secretaría de Ciencia y Técnica de la Nación, COFECYT, 036/04 Proyecto Federal de Innovación Productiva, PFI, Res. N° 1028, titulado: “Centro experimental para el aumento de la eficiencia reproductiva caprina orgánica en zonas áridas y semiáridas mediante transferencia de biotecnología” duración del proyecto diciembre 2004- diciembre 2007.

Autora del Proyecto de Investigación y Desarrollo aprobado por concurso según Res. del Foncyt PID 23189 titulado: “Evaluación de indicadores tempranos de sustentabilidad nutricional desde el análisis de sistemas productivos de zonas áridas y semiáridas” duración del proyecto: junio 2007-2010.

Directora y autora del Proyecto de Investigación aprobado por concurso por la Secretaría de Ciencia y Técnica de la Nación, COFECYT, Proyecto Federal de Innovación Productiva PFI, 118/06, titulado: “Transferencia de biotecnología al sector caprino como estrategia de lucha contra la desertificación” duración del proyecto: junio 2007-2011

Directora del proyecto de Investigación titulado: Biorremediación: simbiosis *Helianthus annuus* – *Glomus intraradices* en la captación de Zn, Mn, Sr y U aprobado por CNEA con número 17-2011-ICES Malargüe y por la Secretaría de Ciencia y Técnica de la UNCuyo para ser ejecutado en el período 2012-2014

Directora del proyecto de Investigación titulado: “Evaluación de perfiles geoquímicos indicadores de envenenamiento causado por cenizas volcánicas” en el marco del Programa 2010-2014 de la Secretaría de Ciencia y Técnica de la UNCuyo

Integrante del Proyecto de Investigación titulado: “Palinología del Cuaternario tardío en el sur de Mendoza: las vegas de cordillera como archivo paleoambiental y paleoclimático” aprobado por la Secretaría de Ciencia y Técnica de la UNCuyo, duración del proyecto: 2011-2013

Directora y Autora del Proyecto de Investigación presentado por GT INGENIERIA SA en la convocatoria FONTAR I+D 2012 titulado “Utilización de sistemas de bioacumulación de metales pesados y radioisótopos como biorremediadores ambientales”. Res. Mincyt 038/13 duración del proyecto: julio 2013-2015

Aprobación de la Propuesta presentada a la Convocatoria ABEST III para asistir a Jornadas de Promoción y Facilitar la participación en el Programa Horizonte 2020 (2014-2020) de la Unión Europea. Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva de la Nación, 17 de diciembre de 2013.

Aprobación del Proyecto “Estudio de Viabilidad para la Producción de un Combustible de Segunda Generación a partir de Atriplex” en la Convocatoria Redes VII del Ministerio de Educación, Secretaría de Políticas Universitarias, septiembre de 2013.

Miembro del Proyecto BIOCriticalMetals – “Recognition of microbial functional communities and assessment of the mineralizing potential (bioleaching) for high-tech critical metals “ presentado a ERA-MIN Transnational con la participación de University of Coimbra, EDS Company (Portugal), Carolina and Capillitas mines (Argentina), GT Company Argentine, National R&D Institute for Nonferrous and Rare Metals (Romania), National Institute of Research and Development for Biological Sciences,(Romania), para ser ejecutado en el periodo 2016-2019.

Directora del Proyecto de Investigación de la Secretaría de Ciencia, Técnica y Postgrado de la Universidad Nacional de Cuyo, titulado “Pilot test for the construction and evaluation of a Plant Debugger Module for the bioremediation of water contaminated with heavy metals” (SECyT 2013- 2016)

Directora del Proyecto de Investigación de la Secretaría de Ciencia, Técnica y Postgrado de la Universidad Nacional de Cuyo, titulado “Escalamiento industrial a nivel piloto de un sistema biorremediador de suelos y aguas contaminados con metales pesados y radioisótopos compuesto por *Senecio bonariensis*, *Rhizophagus intraradices*, un cofactor metálico enzimático y cenizas volcánicas”.(SECyT 2016-2018).

Miembro del equipo de investigadores y Directora de Beca del PID ID 3969 de la UTNFRSR MS UTN 0003969 Proyecto: Escalamiento Ingenieril inicio 1/01/2016 al 31/12/2017. Desarrollo de un Módulo Depurador Vegetal como escalamiento industrial de un sistema biorremediador de suelos y aguas contaminados con metales pesados.

Miembro del equipo de investigación del PID 5252 UTN FRSR Titulado Prueba piloto en MDV para la biorremediación y posterior recuperación de W, Ga, V, Cr y Ni desde suelos contaminados por la actividad minera. Inicio 2019 – Finalización 2020.

Miembro del equipo de investigadores del PICT 2015 3474 Argentina Innovadora 2020, titulado: Estudio sobre la simbiosis Micorriza Arbuscular en antigua mina “Paramillos de Uspallata”. Aplicación de plantas metalófitas micorrizadas en la biorremediación de suelos afectados por minería. Inicio 2017 – Finalización 2019

Miembro del equipo de investigación Integrated multidisciplinary approach for reusing mining waste as resource Supported by Technological Eco-Innovation for the Quality Control and the Decontamination of Polluted Waters and Soils- TECO .

Directora del proyecto SIIP UNCUIYO Resolución N° 4142/2019-R M090 titulado: Estudios sobre la simbiosis micorriza arbuscular en la antigua mina Paramillos de Uspallata, aplicación a macroescala en módulo depurador vegetal de plantas metalófitas micorrizadas en la biorremediación de suelos afectados por la minería. Inicio 2019 – Finalización 2021

Miembro del proyecto FONTAGRO titulado Bioproceso reductor de la solubilidad de cadmio risosférico.ID 401.Inicio 2021, finalización 2024.

Directora del proyecto de intercambio titulado “Enfoque multidisciplinario integrado para la identificación y recuperación de materias primas a partir de residuos mineros, mediante teledetección” en el marco del Programa de Cooperación Bilateral Italia-Argentina- Período 2021-2022.

Investigadora Responsable del subsidio RC-RPN-2020-00031 de la Agencia Nacional de Promoción de la Investigación, el Desarrollo Tecnológico y la Innovación, Mincyt para la organización del E-ICES 16. Resolución -2021-19-APN-DANPIDTYI#ANPIDTYI-

ORGANIZACIÓN DE EVENTOS DE CARÁCTER CIENTÍFICO

Organización de una Conferencia sobre el tema: “Avances Tecnológicos en Reproducción del Ganado de Cría” realizadas en la Universidad de Mendoza subsede San Rafael, setiembre 2000.

Organización de las “Primeras Jornadas de Transferencia de Tecnología del Sur Mendocino”, desarrolladas en la Facultad de Ciencias Aplicadas a la Industria de la Universidad Nacional de Cuyo, el día 30 de setiembre de 2005.

Organización del Intercambio entre Practicas municipales destacadas por el Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo PNUD, participantes: Laboratorio Municipal de Investigación y Desarrollo de San Rafael y Plan Estratégico de Desarrollo Local para la Transferencia de Tecnología de la Municipalidad de Florencio Varela Provincia de Buenos Aires, el día 29 de setiembre de 2005.

Integrante del Comité Organizador del International Center for Earth Sciences Nodo Argentina en el 4° E-ICES, 29- 31 de octubre de 2008, Malargüe, Mendoza, Argentina.

Integrante del Comité Organizador del International Center for Earth Sciences Nodo Argentina en el 5° E-ICES, 24-27 de noviembre de 2009, Malargüe, Mendoza, Argentina.

Integrante del Comité Organizador del International Center for Earth Sciences Nodo Argentina en el 6° E-ICES, 4-8 de octubre de 2010, Malargüe, Mendoza, Argentina.

Integrante del Comité Organizador del International Center for Earth Sciences Nodo Argentina en el 7° E-ICES, 31 de octubre al 4 de noviembre de 2011, Malargüe, Mendoza, Argentina.

Integrante del Comité Organizador del International Center for Earth Sciences Nodo Argentina en el 8° E-ICES, 30 de octubre al 2 de noviembre de 2012, Mar del Plata, Mendoza, Argentina.

Integrante del Comité Organizador del International Center for Earth Sciences Nodo Argentina en el 9° E-ICES, 22 al 25 de octubre de 2013, Malargüe, Mendoza, Argentina.

Integrante del Comité Organizador del International Center for Earth Sciences Nodo Argentina en el 10° E-ICES, 3 – 6 de noviembre de 2014, Buenos Aires, Argentina.

Integrante del Comité Organizador del International Center for Earth Sciences Nodo Argentina en el 11° E-ICES, 4 – 6 de mayo de 2016, Malargüe, Mendoza, Argentina.

Integrante del Comité Organizador del International Center for Earth Sciences Nodo Argentina en el 12° E-ICES, 14 al 17 de noviembre de 2017, Mendoza, Argentina.

Integrante del Comité Organizador del International Center of Earth Sciences Nodo Argentina en el 13° E-ICES, 27 al 30 de noviembre de 2018, Malargüe, Mendoza, Argentina.

Integrante del Comité Organizador y Comité Científico del International Center of Earth Sciences Nodo Argentina en el 14° E-ICES, 1,2 y 3 de Septiembre de 2019, San Rafael, Mendoza, Argentina.

Integrante del Comité Científico del X ENIDI Encuentro de Investigadores y Docentes de Ingeniería. Octubre 2019.

Integrante del Comité Organizador y Comité Científico del International Center of Earth Sciences Nodo Argentina en el 15° E-ICES, realizado el 23, 24, 25 y 26 de Noviembre de 2020, Mendoza, Argentina.

Integrante del Comité Científico del VIII Foro Tecnológico. 18 y 19 de Noviembre 2020

Integrante del Comité Científico del XI ENIDI Encuentro de Investigadores y Docentes de Ingeniería. 19, 20, 21, Octubre 2021.

Integrante del Comité Organizador y Comité Científico del International Center of Earth Sciences Nodo Argentina en el 16° E-ICES, realizado el 16, 17, 18 y 19 de Noviembre de 2021, Mendoza, Argentina

PUBLICACIONES

LIBRO

Adalgisa Scotti y Darío Torres, “Caracterización de Cenizas del Volcán Peteroa” Cuaderno ICES 5- Ed. CNEA Ruzzante, José E. 1°Ed. 2012 – ISBN 978-987-1323-29-8

GESTION EDITORIAL EN LIBROS

Evaluación, compilación y edición del libro Actas E-ICES 6, ISBN 978-987-1323-18-0, Buenos Aires, 2010.

CAPÍTULO/S EN LIBRO

Scotti A., “Replicazione di strategia in San Rafael Mendoza” capítulo del libro “Studio di Fattibilità Progetto Dimostrativo di Strategie per la lotta contro la Desertificazione nelle terre aride dell’Argentina centro occidentale con il coinvolgimento diretto delle comunità locali silvopastorali”, financiado por el Ministerio degli Affari Esteri della Repubblica Italiana, promovido por Global Mechanism della UN-CCD (Comisión de lucha Contra la Desertificación de Naciones Unidas), 2008.

Scotti, A., Silvani V., Cerioni J., Visciglia M., Benavidez M., Reviglio, H., Godeas A., (2018). Desarrollo del Módulo Depurador Vegetal como escalamiento industrial de un sistema biorremediador de suelos y aguas contaminados por metales pesados. Revista Universidad Tecnológica Nacional FRSR Disco compartido 2.0 pp 16-22 - ISBN 978-987-1896-79-0

Scotti A., Cerioni J., Reviglio H., Visciglia M., Cerioni S., Biondi R., (2018) Escalamiento ingenieril a niveles de maduración tecnológico del orden de desarrollo: technology readiness levels (TRL) 6 y 7 Laboratorio bioambiental Revista Universidad Tecnológica Nacional FRSR Disco compartido 2.0 pp 28-35- ISBN 978-987-1896-79-0-

Adalgisa Scotti y Gisela Perez, (2019) “El movimiento de la materia y los fenómenos que desencadena” (pp 161-178). Capítulo de libro en El enfoque por Competencias en las Ciencias Básicas. Casos y ejemplos en Educación en Ingeniería. Compiladores editores Uriel R. Cukierman, y Guillermo C. Kalocai. 1a ed.-Ciudad Autónoma de Buenos Aires : edUTecNe ;

Ciudad Autónoma de Buenos Aires : CONFEDI - CIIE, Centro de Investigación e Innovación Educativa. 2019., Libro digital, PDF, Archivo Digital: descarga y online- ISBN 978-987-4998-16-3

Scotti A., Cerioni J., Reviglio H., Visciglia M., Cerioni S., Biondi R., Castaño Gañán A.R., Gómez M.P., Genoves F. (2019). Laboratorio bioambiental de escalamiento ingenieril como herramienta para alcanzar niveles de maduración tecnológico del orden de desarrollo: Technology Readiness Levels (TRL) 6 y 7, en Actas de Trabajos Completos del E-ICES 13 : decimotercer encuentro del Centro Internacional de Ciencias de la Tierra; (pp 245-257), compilado por Martín Pedro Gómez [et al.] ; editado por Martín Pedro Gómez ; Dino Filipussi ; Luis Lenzano ; 1a ed revisada. - Ciudad Autónoma de Buenos Aires: Comisión Nacional de Energía Atómica - CNEA, 2019.- Libro digital, PDF-Archivo Digital: descarga y online- ISBN 978-987-1323-63-0
<http://www.uncuyo.edu.ar/ices>

Scotti A., Rojas G., Servant M., Catálfamo P. 2019. Geomicrobiología para prospección por uranio en areniscas y su asociación mineralógica en la Cuenca Neuquina, en Actas de Trabajos Completos del E-ICES 13: decimotercer encuentro del Centro Internacional de Ciencias de la Tierra; (pp 258-264), compilado por Martín Pedro Gómez [et al.] ; editado por Martín Pedro Gómez ; Dino Filipussi ; Luis Lenzano ; 1a ed revisada. - Ciudad Autónoma de Buenos Aires : Comisión Nacional de Energía Atómica - CNEA, 2019.- Libro digital, PDF-Archivo Digital: descarga y online- ISBN 978-987-1323-63-0
<http://www.uncuyo.edu.ar/ices>

Verónica Ana Saavedra, Juan Ángel Fernandez, Marta I. Litter y Adalgisa Scotti (2019) Capítulo de libro titulado: “BioCriticalMetals Project: Promoviendo investigación, extensión universitaria, vinculación tecnológica e innovación en el grado. Un caso de docencia centrada en el estudiante” en el libro titulado: Las Perspectivas Docentes en la Educación Superior. Editores: María Isabel Cebreiros, Manuel Vidal, Pedro Membiela, Educación Editora. Pp 333-338 ISBN 978-84-15524-45-8

Adalgisa Scotti, Juan Cerioni , Hugo Reviglio , Mauricio Visciglia , Sol Cerioni , Roberto Biondi , Verónica Saavedra , Marta Litter , Vanesa Silvani , Alicia Godeas , Juliana Turano , Camila Quiroga , Felipe Genovese, Martín Gomez. (2020). Escalamiento ingenieril a niveles de maduración tecnológico del orden de desarrollo (TRL) 6 y 7 en el Laboratorio Bioambiental. (2020). X EnIDI Proceedings (pp 482-488) / compilado por Javier Gitto ; Cecilia Soengas ; Luisina Biondi. - 1a ed revisada. - Ciudad Autónoma de Buenos Aires : Universidad Tecnológica Nacional. Facultad Regional San Rafael ; Mendoza : Universidad Nacional de Cuyo ; Universidad de Mendoza ; Universidad Juan Agustín Mazza ; San Rafael : Universidad Nacional de Cuyo - Facultad de Ciencias Aplicadas a la Industria , 2020. Libro digital, PDF Archivo Digital: descarga y online ISBN 978-950-42-0197-7.
<http://www.enidi.org.ar/index.php/proceedings/>

Adalgisa Scotti, Juan Cerioni, Hugo Reviglio, Mauricio Visciglia, Sol Cerioni, Roberto Biondi (2020) Escalamiento Ingenieril a Niveles de Maduración Tecnológico del Orden de Desarrollo: Technology Readiness Levels (TRL) 6 Y 7 del Laboratorio Bioambiental. Disco Compartido 2.0 UTN FRSR (pp 45-50) 3a ed- Ciudad Autónoma de Buenos Aires: edUTecNe Compilado por Angel Quiles, María Luisina Biondi, Cecilia Soengas. Coordinación General Felipe Genovese- Libro Digital PDF. Archivo Digital descargas y on line ISBN 978-987-4998-51-4
<http://www.frsr.utn.edu.ar/investigacion/>

Scotti A., Cerioni J., Reviglio H., Visciglia M., Cerioni S., Biondi R., Saavedra V., Silvani V., Godeas A., Turano J., Quiroga C., Genovese F., Gómez M. (2020). Escalamiento Ingenieril a Niveles de Maduración Tecnológico (TRL) 3 A 6 en el Laboratorio Bioambiental. Comisión Nacional de Energía Atómica - CNEA Actas de Trabajos Completos del E-ICES 14 -(pp 297-

302). Decimocuarto Encuentro del Centro Internacional de Ciencias de la Tierra / compilado por Martín Pedro Gómez ; Dino Filipussi ; editado por Martín Pedro Gómez ; Dino Filipussi ; Luis Lenzano ; prólogo de Martín Pedro Gómez. - 1a ed revisada. - Ciudad Autónoma de Buenos Aires : Comisión Nacional de Energía Atómica - CNEA, 2020. Libro digital, PDF Archivo Digital: descarga y online ISBN 978-987-1323-64-7

<http://www.uncuyo.edu.ar/ices/upload/actas-e-ices-14>

Scotti A., Rojas G., Servant M., Catálfamo P., Gómez M.(2020). Geomicrobiología para Prospección por Uranio en profundidad en la Cuenca Neuquina. Comisión Nacional de Energía Atómica - CNEA Actas de Trabajos Completos del E-ICES 14 (pp 303-310): Decimocuarto Encuentro del Centro Internacional de Ciencias de la Tierra / compilado por Martín Pedro Gómez ; Dino Filipussi ; editado por Martín Pedro Gómez ; Dino Filipussi ; Luis Lenzano ; prólogo de Martín Pedro Gómez. - 1a ed revisada. - Ciudad Autónoma de Buenos Aires : Comisión Nacional de Energía Atómica - CNEA, 2020. Libro digital, PDF Archivo Digital: descarga y online ISBN 978-987-1323-64-7 <http://www.uncuyo.edu.ar/ices/upload/actas-e-ices-14>

Adalgisa Scotti, Juan Cerioni, Mauricio Visciglia, Sol Cerioni, Roberto Biondi, Juliana Turano, Jaqueline Bianchini, Gustavo Osisnaldi (2021) Determinación de la Kh del sustrato suelo-cenizas en biorreactores. Disco Compartido 4.0 UTN FRSR (pp 122-125) 3a ed- Ciudad Autónoma de Buenos Aires: edUTecNe Compilado por Angel Quiles, María Luisina Biondi, Cecilia Soengas. Coordinación General Felipe Genovese- Libro Digital PDF. Archivo Digital descargas y on line ISBN 978-987-4998-63-7 <http://www.frsr.utn.edu.ar/investigacion/>

Scotti A; Milia S; Silvani V; Cappai G.; Guglietta D.; Trapasso F; Belardi G. ; Salvatori R; Tempesta E. ; Passeri D.; Ubaldini S; Godeas A.; Gonzalez F.; Leguizamón R.; Gómez M. Development Of An Integrated Multidisciplinary Strategy For Gallium, Iron And Manganese Recovery From Mining Residues In A Context Of Circular Economy. Comisión Nacional de Energía Atómica - CNEA Actas de Trabajos Completos del E-ICES 15 (pp 898-911). Ciudad Autónoma de Buenos Aires : Comisión Nacional de Energía Atómica - CNEA, 2021. Libro digital, PDF Archivo Digital: descarga y online ISBN 978-987-1323-66-1 <http://www.uncuyo.edu.ar/ices/upload/2021-actas-de-trabajos-completos-del-e-ices-15.pdf>

Adalgisa Scotti, Juan Cerioni, Mauricio Visciglia, Sol Cerioni, Roberto Biondi, Juliana Turano, Jaqueline Bianchini, Gustavo Osisnaldi. Determinación de variables hidráulicas en biorreactores. Comisión Nacional de Energía Atómica - CNEA Actas de Trabajos Completos del E-ICES 15 (pp 890-898). Ciudad Autónoma de Buenos Aires: Comisión Nacional de Energía Atómica - CNEA, 2021. Libro digital, PDF Archivo Digital: descarga y online ISBN 978-987-1323-66-1 <https://www.uncuyo.edu.ar/ices/upload/2021-actas-de-trabajos-completos-del-e-ices-15.pdf>

Adalgisa Scotti, Vanesa Silvani, Stefano Milia, Giovanna Cappai, Stefano Ubaldini, Valeria Ortega, Roxana Colombo, Alicia Godeas and Martín Gómez (2021). Book title: Soil Science - Emerging Technologies, Global Perspectives and Applications (ISBN 978-1-83969-521-6). Chapter title: Scale-up of Mycorrhizal-Assisted Phytoremediation (MAP) system from TRL6 to TRL 7: cost-benefits within a circular economy context. **(in print)**.

ARTÍCULO EN REVISTAS CON REFERATO

Scotti A.; Stasi C.R.; Guevara J.C.; Visciglia, S.; Visciglia, M. Evaluación de Indicadores Tempranos de Sustentabilidad Nutricional desde el Análisis de Sistemas Agropecuarios Productivos de Zonas Áridas y Semiáridas, Parte 1, (2008). En: Actas E-ICES 4 pp: 101-108 <http://www.uncuyo.edu.ar/ices>

Scotti A.; Meza, J.C.; Lopez, S. Asociación Argentina de Tecnología Nuclear, Área Temática Residuos Radiactivos. Investigación y Transferencia del ICES sobre Biorremediación de Uranio en Malargue, Mendoza. (2010). En E-ICES 5.CNEA 1ºEd, Buenos Aires, pp:315-322 -ISBN 978-987-1323-17-3 <http://www.uncuyo.edu.ar/ices>

Scotti A.; Stasi C.R.; Guevara J.C.; Visciglia, S.; Visciglia, M. Modelo sustentable de producción de bovinos en zonas áridas de la llanura de Mendoza, Argentina. (2010). En E-ICES 5 CNEA 1ºEd, Buenos Aires, pp: 315-322 -ISBN 978-987-1323-17-3 <http://www.uncuyo.edu.ar/ices>

Scotti, A., Stasi, R.; Camiz, S.; Visciglia, S.; Visciglia, M., Guevara, JC. Biochemical indicators of nutritional status and its relation with feed intake in lactating beef cows fed in the rangelands of the Monte Desert of Mendoza, Argentina- Part 1. (2011). En E-ICES 6.CNEA 1ºEd, Buenos Aires, pp:248-258 -ISBN 978-987-1323-21-0 <http://www.uncuyo.edu.ar/ices>

Scotti, A.; Godeas, A.; Silvani, V.; Visciglia, M.; Foscolo, M. BIORREMEDIACIÓN: puesta a punto del sistema *Helianthus annuus*- *Glomus intraradices* en la captación de metales contaminantes mediante microscopía electrónica de barrido (SEM- EDS) y espectrofotometría de absorción atómica. (2011). En E-ICES 6.CNEA 1ºEd, Buenos Aires, 2011, pp:238-247 -ISBN 978-987-1323-21-0 <http://www.uncuyo.edu.ar/ices>

Scotti, A.; Torres, D. Caracterización de Cenizas del Volcán Peteroa. (2012). En E-ICES 7 CNEA 1ºEd, Buenos Aires, pp:320-329 -ISBN 978-987-1323-27-2 <http://www.uncuyo.edu.ar/ices>

Scotti, A.; Durán, V.; Lecitra, R. Oferta nutritiva para Lama guanicoe, bovinos y caprinos de vegas del Valle El Peñón, en la región del Complejo Volcánico Planchon-Peteroa, Malargüe, Mendoza, Argentina. (2012) En E-ICES 7.CNEA 1ºEd, Buenos Aires, pp:313 -319 - ISBN 978-987-1323-27-2 <http://www.uncuyo.edu.ar/ices>

Scotti, A., Stasi, R.; Camiz, S.; Visciglia, S.; Visciglia, M., Guevara, JC. Biochemical indicators of nutritional status and its relation with feed intake in lactating beef cows fed in the rangelands of the Monte Desert of Mendoza, Argentina- Part 2. (2012). En E-ICES 7.CNEA 1ºEd, Buenos Aires, p:301-312 -ISBN 978-987-1323-27-2 <http://www.uncuyo.edu.ar/ices>

Silvani, V.A.; Colombo, R.P.; Scorza, M.V.; Fernandez Bidondo, L.; Rothen, C.P.; Scotti, A.; Fracchia, S.; Godeas, A. (2016). Arbuscular mycorrhizal fungal diversity in high-altitude hypersaline Andean wetlands studied by 454-sequencing and morphological approaches. *Symbiosis* 72, 143–152 - ISBN 0334-5114 DOI 10.1007/s13199-016-0454-3

S. Ubaldini, D. Guglietta, F. Trapasso, S. Carloni, D. Passeri, A. Scotti. (2019). Treatment of Secondary Raw Materials by Innovative Processes. *Chemistry Journal of Moldova*, DOI: dx.doi.org/10.19261/cjm.2019.585- ISSN 1857-1727

Colombo R., Benavidez M., Fernandez Bidondo L., Silvani, V., Bompadre J., Statello M., Scorza M., Scotti A., Godeas A. (2019) Arbuscular mycorrhizal fungi in heavy metal highlypolluted soil in the Riachuelo river basin. *Revista Argentina de Microbiología*. <https://doi.org/10.1016/j.ram.2019.05.001>- ISSN: 0325-7541

Scotti, A., Cerioni, J., Reviglio, H., Silvani, V., Godeas, A., Saavedra, V., Visciglia, M., Cerioni, S., Biondi, R., Turano, J., Quiroga, C., Genovese, F., and Gomez, M. (2019). Scaling to Technological Readiness Levels 6 in the Bio-Environmental Laboratory. Case Report, Vol 4: 3. *Robotic Automation Engineering Journal*. ISSN 2577-2899 DOI: 10.19080/RAEJ.2019.04.555637

Adalgisa Scotti, Vanesa Analia Silvani, Juan Cerioni, Mauricio Visciglia, Matías Benavidez & Alicia Godeas (2019) Pilot testing of a bioremediation system for water and soils contaminated with heavy metals: vegetable depuration module, *International Journal of Phytoremediation*, 21:9, 899-907, DOI: [10.1080/15226514.2019.1583634](https://doi.org/10.1080/15226514.2019.1583634)

D. Guglietta, G. Belardi, G. Cappai, B. Casentini, A. Godeas, S. Milia, D. Passeri, R. Salvatori, A. Scotti, V. Silvani, E. Tempesta, S. Ubaldini, F. Trapasso. Toward a Multidisciplinary Strategy

for the Classification and Reuse of Iron and Manganese Mining Wastes. Chemistry Journal of Moldova, (2020), DOI: [dx.doi.org/10.19261/cjm.2019.650](https://doi.org/10.19261/cjm.2019.650)
ISSN (p) 1857-1727 ISSN (e) 2345-1688
<http://dx.doi.org/10.19261/cjm.2019.650>

Roxana P. Colombo, Matias E. Benavidez, Laura Fernandez Bidondo, Vanesa A. Silvani, María J. Bompadre, Marina Statello, Maria V. Scorza, Adalgisa Scotti, Alicia M. Godeas. Arbuscular mycorrhizal fungi in heavy metal highly polluted soil in the Riachuelo river basin, Revista Argentina de Microbiología, Volume 52, Issue 2, 2020, Pages 145-149, ISSN 0325-7541, DOI: <https://doi.org/10.1016/j.ram.2019.05.001>

María Josefina Bompadre, Matías Benavidez, Roxana Paula Colombo, Vanesa Analía Silvani, Alicia Margarita Godeas, Adalgisa Scotti, Alejandro Guillermo Pardo, Laura Fernández Bidondo. Mycorrhizal Stress Alleviation in Senecio Bonariensis Hook & Arn Growing in Urban Polluted Soils, (2021), Journal of Environmental Quality- Vol 50, Issue 3 pp 589-597- DOI: 10.1002/jeq2.20212
<https://access.onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/jeq2.20212>

Scotti A, Milia S, Silvani V, Cappai G, Guglietta D, Trapasso F, Tempesta E, Passeri D, Godeas A, Gómez M, Ubaldini S. Sustainable Recovery of Secondary and Critical Raw Materials from Classified Mining Residues Using Mycorrhizal-Assisted Phytoextraction. Metals. 2021; 11(8):1163. <https://doi.org/10.3390/met11081163>

Scotti., A. Rojas., G. Servant., C.M. Catálfamo., P. Valle., N. y Gómez., M.P. (2021). Geomicrobiología para prospección de uranio en profundidad en la cuenca Neuquina, Argentina. Tecnura. <https://revistas.udistrital.edu.co/index.php/Tecnura/issue/view/1075>
<https://doi.org/10.14483/22487638.17059>

PUBLICACIONES EN CONGRESOS

Scotti A., Guevara JC, Stasi R, Paez M., Visciglia SA, Visciglia MJ, Guillen. 2008. Modelo sustentable de producción de bovinos en zonas áridas de la llanura de Mendoza, Argentina. Actas E-ICES 4 <http://www.imd.uncu.edu.ar/paginas/index/e-ices-4>

Scotti A.; Meza, J.C.; Lopez, S. Asociación Argentina de Tecnología Nuclear, Área Temática Residuos Radiactivos. Investigación y Transferencia del ICES sobre Biorremediación de Uranio en Malargüe, Mendoza. Actas E-ICES 5 (2010).

Scotti, A.; Durán, V.; Lecitra, R. Oferta nutritiva para Lama guanicoe, bovinos y caprinos de vegas del Valle El Peñón, en la región del Complejo Volcánico Planchon-Peteroa, Malargüe, Mendoza, Argentina. (2013). XXIII Jornadas de Investigación y V de Posgrado de la Universidad Nacional de Cuyo.

Scotti A., Godeas A., Urrutia I., Foscolo M. Biorremediación: simbiosis Helianthus annuus-Rhizophagus irregularis en la captación de metales pesados en suelos contaminados. (2013). XXIII Jornadas de Investigación y V de Posgrado de la Universidad Nacional de Cuyo.

Godeas A., Silvani V., Scotti, A., Yunes N., Lopez S., Visciglia M., Foscolo M., 2010. Biorremediación: Puesta a punto del sistema Helianthus annuus-Glomus intraradices en la captación de metales contaminantes mediante microscopía electrónica de barrido (SEM EDS) y espectroscopía de Absorción. Actas del Sexto Encuentro Internacional E-ICES 6. Mendoza. Argentina pp 92. <http://www.uncuyo.edu.ar/ices>

Scotti A., Godeas A., Silvani, V., Tomellini G. 2011. Biorremediación: simbiosis *Helianthus annuus*- *Glomus intraradices* en la captación de Zn, Mn, Sr, y U en sustratos preparados con cenizas volcánicas del complejo Planchón Peteroa. Actas del 7^a Encuentro del Centro Internacional de Ciencias de la Tierra. <http://www.uncuyo.edu.ar/ices/upload/libro-de-resumen-ices-7>. pp.96

Rojas, G.; Scotti, A. Prospección Biogeoquímica por U en explotaciones petroleras de la cuenca neuquina. En Libro de Resúmenes del E-ICES 8 Mar del Plata Noviembre 2012. pp. 77. <http://www.uncuyo.edu.ar/ices>

Scotti, A.; Godeas, A.; Silvani, V. Mecanismos de acumulación de contaminantes en Biorremediación del sistema *Helianthus annuus* – *Rhizophagus irregularis* a escala de laboratorio y prueba piloto. En Libro de Resúmenes del E-ICES 8 Mar del Plata Noviembre 2012 pp. 81. <http://www.uncuyo.edu.ar/ices>

Silvani, V., Colombo, R., Fernandez, Bidondo, Scorza, V., Pergola, M., Recchi, M., Scotti, A., Fracchia, S., Godeas, A. Hongos micorrízicos arbusculares en ambientes extremos de la Argentina detectados por pirosecuenciación. Rev. Arg. De Microb. Supl 1 Vol. 45 236-237. XIII Congreso Argentino de Microbiología, II Congreso Microbiología Agrícola y Ambiental. 23 al 26 de septiembre de 2013- Centro de Convenciones de Palais Rouge- Buenos Aires.

Silvani, VA, Scotti, A., Scorza, MV, Rothen C., Cisneros G., Salvarredi J., Ortega R., Fracchia S., Godeas A. 2013. Acumulación de metales pesados en plantas nativas de lagunas de alturas y el rol de los endófitos fúngicos radicales. En Actas E-ICES 9. 1^o Ed. CNEA, pp. 80- ISBN 978-987-1323-34-0. <http://www.uncuyo.edu.ar/ices>

Scotti, A., Silvani, VA., Godeas, A., Salvarredi, J., Ortega, R. 2013. Sistema Biorremediador para tratamiento de suelos y/o aguas contaminadas. En Actas E-ICES 9. 1^o Ed. CNEA, pp. 78- ISBN 978-987-1323-34-0. <http://www.uncuyo.edu.ar/ices>

Scorza MV., Silvani VA., Pégola M., Fernandez Bidondo, L., Colombo R., Scotti A., Fracchia S., Godeas A. 2013. Hongos endomicorrízicos extremófilos: recursos biológicos potenciales para biorremediación. En Actas E-ICES 9. 1^o Ed. CNEA, pp. 72-ISBN 978-987-1323-34-0. <http://www.uncuyo.edu.ar/ices>

Benavidez M, Scotti A., Silvani V., Fernandez Bidondo L., Pégola M., Godeas A., 2014. *Senecio bonariensis* tolerante a metales pesados, ¿Posible acumuladora?. Actas del X Encuentro del International Center For Earth Sciences. Buenos Aires Argentina. <http://www.uncuyo.edu.ar/ices>

Benavidez M., Silvani V., Colombo R., Fernandez Bidondo L., Scotti A., Godeas A., 2014. En la búsqueda de un sistema planta – microorganismo rizorremediador de metales pesados. Actas en III Taller de Ciencias Ambientales. Córdoba Argentina <http://www.uncuyo.edu.ar/ices>

Drajlin, S., Scotti, A., Distribución de Zn, Mn, Sr, y U en *Helianthus annuus* en asociación micorrízica con *Rhizophagus intraradices*, en Actas E-ICES 10, 10^o Encuentro Internacional de Ciencias de la Tierra. Ed. CNEA pp 110, realizado del 3 al 6 de noviembre de 2014 en Centro Atómico Constituyentes, CNEA, Buenos Aires. <http://www.uncuyo.edu.ar/ices>

Colombo R., Benavidez M., Scorza M., Fernandez Bidondo L., Silvani v., Pégola M., Scotti A., Godeas M., 2014. Detección de hongos micorrízicos arbusculares por pirosecuenciación presentes en suelos contaminados con metales pesados de la costa del Riachuelo. Actas del XIII Congreso de Micología Argentino. Buenos aires, Argentina.

Scotti, A., Reviglio, H., Cerioni, J., Godeas, A., Silvani, V., Cuello, M., Visciglia, M. Prueba Piloto de un Sistema Biorremediador de aguas y suelos contaminados con metales pesados y radioisótopos: Módulo Depurador Vegetal. En Actas E-ICES 10, 10º Encuentro Internacional de Ciencias de la Tierra. Ed. CNEA pp 110, realizado del 3 al 6 de noviembre de 2014 en Centro Atómico Constituyentes, CNEA, Buenos Aires. <http://www.uncuyo.edu.ar/ices>

Scotti, A., Cerioni, J. Prueba piloto de un sistema biorremediador de aguas y suelos contaminados con metales pesados: Módulo Depurador Vegetal en el VII Congreso Argentino de Ingeniería Industrial, realizado el 12 y 13 de Noviembre de 2015 en la Ciudad de Córdoba de la UTN. ISBN 978-987-1896-26-4

Silvani, V., Colombo, R., Fernandez, Bidondo, Scorza, V., Pergola, M., Recchi, M., Scotti, A., Fracchia, S., Godeas, A. Arbuscular mycorrhizal fungal diversity in high altitude hypersaline Andean wetlands studied by 154 pyrosequencing metagenomic and morphological approaches” in Eighth International Conference on Mycorrhiza Flagstaff, Arizona USA Agosto 3 – 7 de 2015.

Scotti, A., Reviglio, H., Cerioni, J., Godeas, A., Silvani, V., Cuello, M. Visciglia, M. Ingeniería del Módulo Depurador Vegetal - Laboratorio de Biorremediación en el V Foro Tecnológico UTN FRSR, Mendoza, 28, 29 y 30 de abril de 2015.

Scotti, A., Reviglio, H., Cerioni, J., Godeas, A., Silvani, V., Cuello, M. Visciglia, M. Prueba piloto de un sistema biorremediador de aguas y suelos contaminados con metales pesados: Módulo Depurador Vegetal- Laboratorio de Biorremediación. En el VIII EnIDI Encuentro de Investigadores y Docentes de Ingeniería, septiembre 2015 San Rafael, Mendoza.

Scotti, A., Reviglio, H., Cerioni, J., Godeas, A., Silvani, V., Cuello, M. Visciglia, M. Prueba Piloto para la construcción y evaluación de un “Módulo Depurador Vegetal” para la biorremediación de aguas contaminadas con metales pesados y radioisótopos” en las XXIV Jornadas de Investigación y VI Jornadas de Posgrado de la Universidad Nacional de Cuyo, 10, 11 y 12 de 2016. Archivo Digital: descarga y online ISBN 978-987-27642-4-1

Cortegoso; Valeria, Gil, Adolfo Directores: Durán, Víctor; Barberena, Ramiro; Mikkan; Raúl; Neme, Gustavo; Scotti, Adalgisa (vcortegoso@gmail.com) FFyL-UNCuyo Programas I+D. Perspectivas paleoecológicas para el estudio de las relaciones humano ambientales en el Centro Occidente Argentino. XXIII Jornadas de Investigación y V Jornadas de Posgrado de la Universidad Nacional de Cuyo; 2013.

Scotti, A., Rojas, G., Servant, M. Prospección biogeoquímica por Uranio en explotaciones petroleras de la cuenca Neuquina” presentado a Argentina mining 2016 XI Convención Internacional sobre oportunidades de negocios en exploración, Geología y Minería. XI Congreso Argentino de Geología Económica, realizado en Salta 7, 8 y 9 de setiembre de 2016.

Scotti, A., Reviglio, H., Cerioni, J., Godeas, A., Silvani, V., Cuello, M. Visciglia, M. Prueba piloto de un sistema biorremediador de aguas y suelos contaminados con metales pesados: módulo depurador vegetal en la IV RAGSU Reunión Argentina de Geoquímica de Superficie, realizado en Puerto Madryn del 23 al 25 de noviembre de 2016. http://web.cenpat-conicet.gov.ar/ragsu/sites/default/files/documento/libro_resumenes_RAGSU.pdf

Scotti, A., Rojas, G., Servant, M. Prospección microbiológica por radioisótopos en la cuenca neuquina” en la IV RAGSU Reunión Argentina de Geoquímica de Superficie, realizado en Puerto Madryn del 23 al 25 de noviembre de 2016. http://web.cenpat-conicet.gov.ar/ragsu/sites/default/files/documento/libro_resumenes_RAGSU.pdf

Scotti, A., Rojas, G., Servant, M. Prospección microbiológica de radioisótopos en la cuenca neuquina, en E- ICES 11 Encuentro del International Center for Earth Sciences organizado por

CNEA-UNCuyo realizado el 4,5 y 6 de mayo de 2016, en Malargue Mendoza. <http://www.uncuyo.edu.ar/ices>

Scotti, A., Reviglio, H., Cerioni, J., Godeas, A., Silvani, V., Cuello, M. Visciglia, M. Prueba piloto de un sistema biorremediador de aguas y suelos contaminados con metales pesados: Módulo Depurador Vegetal – Laboratorio de Biorremediación” en E- ICES 11 Encuentro del International Center for Earth Sciences organizado por CNEA-UNCuyo realizado el 4,5 y 6 de mayo de 2016, en Malargue Mendoza. <http://www.uncuyo.edu.ar/ices>

Benavidez, M., De la Fourniere, E., Scotti, A. Acercamiento a la distribución espacial de metales pesados en Senecio bonariensis, Hook.&Arn., Asteraceae, mediante micro PIXE “en E- ICES 11 Encuentro del International Center for Earth Sciences organizado por CNEA-UNCuyo realizado el 4,5 y 6 de mayo de 2016, en Malargue, Mendoza. <http://www.uncuyo.edu.ar/ices>

Scotti, A., Reviglio, H., Cerioni, J., Godeas, A., Silvani, V., Visciglia, M. Desarrollo del Módulo Depurador Vegetal como escalamiento industrial de un sistema biorremediador de suelos y aguas contaminados por metales pesados. ISBN- 9789871896790. Foro Tecnológico, San Rafael Mendoza, 10/2017.

Scotti A., Rojas G., Servant M. Prospección microbiológica por radioisótopos en la cuenca neuquina, AATN Asociación Argentina de Tecnología Nuclear en su XLIV Reunión Anual del 23 al 27 de octubre 2017 Buenos Aires, Argentina.

Statello M, Colombo RP, Silvani VA, Benavidez ME, Scorza MV, Scotti A, Godeas AM (2017 b). Bioprospección del consorcio Helianthus annuus-hongo micorrízico arbuscular para la biorremediación de suelos contaminados por Cu, en E-ICES 12 Encuentro del International Center for Earth Sciences organizado por CNEA-UNCuyo realizado del 14 al 17 de noviembre 2017 en Mendoza Argentina. ISBN 978-987-1323-49-4. <http://www.uncuyo.edu.ar/ices>

Scotti A., Rojas G., Servant M. Un Nuevo método geomicrobiológico de prospección por radioisótopos: Relación Bacillus sp/ mesófilas aerobias totales, en la cuenca neuquina, en E-ICES 12 Encuentro del International Center for Earth Sciences organizado por CNEA-UNCuyo realizado del 14 al 17 de noviembre 2017 en Mendoza Argentina. ISBN 978-987-1323-49-4. <http://www.uncuyo.edu.ar/ices>

Scotti A., Reviglio H., Cerioni J., Godeas A., Silvani V., Cuello M., Visciglia M., Prueba piloto de un sistema biorremediador de aguas y suelos contaminados con metales pesados : módulo depurador vegetal, en E-ICES 12 Encuentro del International Center for Earth Sciences organizado por CNEA-UNCuyo realizado del 14 al 17 de noviembre 2017 en Mendoza Argentina, p: 124, ISBN 978-987-1323-49-4. <http://www.uncuyo.edu.ar/ices>

Benavidez M., Silvani V., de la Fourniere E., Statello M., Colombo R., Vega N., Debray M., Scotti A., Godeas A. La rizorremediación de Cu, Cr, Ni, y Zn a escala piloto, en E-ICES 12 Encuentro del International Center for Earth Sciences organizado por CNEA-UNCuyo realizado del 14 al 17 de noviembre 2017 en Mendoza Argentina. ISBN 978-987-1323-49-4. <http://www.uncuyo.edu.ar/ices>

De la Fourniere E. Benavidez, M., Vega, N.A., Scotti A., Godeas, A. Distribucion de Cr y Ni en la raíz de Senecio bonariensis; Publicado en Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica. ISBN 0373-580X. Córdoba. En las XXXVI Jornadas Argentinas de Botánica y XXVIII Reunión Anual de la Sociedad Botánica de Chile. Septiembre 2017. pp. 119.

Rojo, L., Aguilar, M., Farina, L, La Spina, N, Jimenez, R., Urquiza, Y., Scotti A. Melisopalínología en el oasis sur de Mendoza (General Alvear y San Rafael): Resultados preliminares de la flora apícola y análisis palinológico de mieles. Publicado en Boletín de la

Sociedad Argentina de Botánica. ISBN 0373-580X. Córdoba. En las XXXVI Jornadas Argentinas de Botánica y XXVIII Reunión Anual de la Sociedad Botánica de Chile. Septiembre 2017. pp. 356.

Stalero, M. Benavidez, Matías, Scorza, MV, Silvani, Vanesa, Colombo R, Scotti A., Godeas, A.(2017a). Producción de Glomalina y agregación del suelo en la rizósfera de girasol colonizado por diversas cepas de Rhizophagus. Publicado en Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica. ISBN 0373-580X. Córdoba. En las XXXVI Jornadas Argentinas de Botánica y XXVIII Reunión Anual de la Sociedad Botánica de Chile. Septiembre 2017. pp 320.

Scotti A., Rojo L., Benavidez M., Silvani V., De la Fourniere E., Piarrellini C., Simón F., Cerioni J., Debray M., Godeas A. 2018. Escalamiento industrial a nivel piloto de un Sistema biorremediador de suelos y aguas contaminados con metales pesados compuesto por *Senecio bonariensis* *Rhizoglyphus intraradices* (*Rhizophagus intraradices*) un cofactor metálico enzimático y cenizas volcánicas. XXV Jornadas de Investigación de la Universidad Nacional de Cuyo, 7 y 8 de Noviembre de 2018.

Morais P., Fiuza A., Butu A., Gherghe L., Saavedra V., Litter M., Scotti A., Carvalho J., de Sá Correa, Mata B., Cuello M., Fernandez J.;2018. Recognition of microbial functional communities and assessment of the mineralizing potential (bioleaching) for high tech critical metals BioCriticalMetals. Work package 5. Actas E-ICES 13 - Encuentro del International Center for Earth Sciences organizado por CNEA realizado del 27 al 30 de noviembre 2018 en Malargüe, Mendoza Argentina. <http://www.uncuyo.edu.ar/ices>

Scotti A., Cerioni J., Visciglia M., 2018, Laboratorio bioambiental de escalamiento ingenieril como herramienta para alcanzar niveles de maduración tecnológico del orden de Desarrollo: Technology Readiness Levels (TRL) 6 y 7. Actas E-ICES 13 - Encuentro del International Center for Earth Sciences organizado por CNEA realizado del 27 al 30 de noviembre 2018 en Malargüe, Mendoza Argentina. <http://www.uncuyo.edu.ar/ices>

Rojo L., Aguilar M., Farina L., La Spina N., Jimenez R., Urquiza Y., Scotti A., Viñolo J. 2018. Melisopalínología en el oasis sur de Mendoza (General Alvear y San Rafael): avances sobre los estudios de flora apícola y análisis palinológico en mieles. XXV Jornadas de Investigación de la Universidad Nacional de Cuyo, 7 y 8 de Noviembre de 2018.

Scotti A., Rojas G., Servant M., Catálfamo P. 2018, Geomicrobiología para prospección por Uranio en areniscas y su asociación mineralógica paragenética en la Cuenca Neuquina. Actas E-ICES 13 - Encuentro del International Center for Earth Sciences organizado por CNEA realizado del 27 al 30 de noviembre 2018 en Malargüe, Mendoza Argentina. <http://www.uncuyo.edu.ar/ices>

Scotti A., Rojas G., Servant M., Catálfamo P., Castaño Gañaán A. Microbiological prospection by radioisotopes (U and Th) in the neuquina basin, Argentina in The International Youth Nuclear Congress (IYNC) and Women in Nuclear Global (WIN)2018 conference on 11 – 17 March 2018 en Bariloche, Argentina.

Benavidez M., Sialino R., Fernandez Bidondo L., Colombo R., Silvani V., Scotti A., Godeas A. 2018. Tolerancia a metales pesados de rizobacterias de la rizósfera de *Senecio bonariensis*. Actas E-ICES 13 - Encuentro del International Center for Earth Sciences organizado por CNEA realizado del 27 al 30 de noviembre 2018 en Malargüe, Mendoza Argentina. <http://www.uncuyo.edu.ar/ices>

Scotti Adalgisa, Cerioni Juan, Reviglio Hugo, Visciglia Mauricio, Cerioni Sol, Biondi Roberto, Saavedra Verónica, Litter Marta, Silvani Vanesa, Godeas Alicia, Turano Juliana, Quiroga Camila, Genovese Felipe, Gomez Martín. Escalamiento Ingenieril a Niveles de Maduración Tecnológico del Orden de Desarrollo (TRL) 6 y 7 en el Laboratorio Bioambiental, en Actas de Resúmenes del E-ICES 14 realizado en el Centro Tecnológico de Desarrollo Regional Los Reyunos FRSR

Universidad Tecnológica Nacional del 2 al 4 de septiembre de 2019, San Rafael, Mendoza. <http://www.uncuyo.edu.ar/ices/upload/actas-resumenes-e-ices-14.pdf>

Scotti Adalgisa, Rojas Guillermo, Servant Marcela, Catálfamo Pablo. Geomicrobiología para Prospección por Uranio en Profundidad en la Cuenca Neuquina, en Actas de Resúmenes del E-ICES 14 realizado en el Centro Tecnológico de Desarrollo Regional Los Reyunos FRSR Universidad Tecnológica Nacional del 2 al 4 de septiembre de 2019, San Rafael, Mendoza. <http://www.uncuyo.edu.ar/ices/upload/actas-resumenes-e-ices-14.pdf>

Scotti Adalgisa, Silvani Vanesa Analía, Cerioni Juan, Visciglia Mauricio, Benavidez Matías y Godeas Alicia (2019). Pilot Testing of a Bioremediation System for water And soils contaminated with heavy metals: Vegetable Depuration Module, en Actas de Resúmenes del E-ICES 14 realizado en el Centro Tecnológico de Desarrollo Regional Los Reyunos FRSR Universidad Tecnológica Nacional del 2 al 4 de septiembre de 2019, San Rafael, Mendoza. <http://www.uncuyo.edu.ar/ices/upload/actas-resumenes-e-ices-14.pdf>

Statello M; Scorza MV; Colombo R; Fournière El; Silvani VA; Benavidez M; Scotti A; Godeas A. (2019) MicroPIXE technique to understand the distribution of copper during arbuscular mycorrhizal symbiosis. En II International Symposium Mycorrhizal Symbiosis in South America, Argentina: Universidad del Comahue.

Verónica Ana I. Saavedra, Juan Ángel Fernández, Marta I. Litter, Adalgisa Scotti BioCriticalMetals Project: promoviendo investigación, extensión universitaria, vinculación tecnológica e innovación en el grado. Un caso de docencia centrada en el estudiante. VI Congreso Internacional de Docencia Universitaria Futuro de la Docencia en la Universidad CINDU 2019. Vigo 20, 21 y 22 de junio de 2019, Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales Campus Lagoas Marcosende Vigo España. <http://cindu2019.webs.uvigo.es/>

Scotti, A., Cerioni, J.b, Reviglio,H.b, Visciglia, Ma, Cerioni, S.b, Biondi, R.b, Saavedra, V., Litter, M, Silvani, V., Godeas, A., Turano, J., Quiroga, C., Genovese, F., Bianchini, J., Osinaldi, G, Gomez, M. Enseñando innovación en ingeniería, Diseño de TRL 4 con estudiantes de 1° a 6° nivel de Ingeniería Civil en el marco de BioCriticalMetals Project Terceras Jornadas de Enseñanza e Investigación de las Ciencias Experimentales, 28 y 29 de noviembre de 2019, Facultad de Ciencias Aplicadas a la Industria, Universidad Nacional de Cuyo. San Rafael, Mendoza.

Daniela Guglietta, Girolamo Belardi, Giovanna Cappai , Barbara Casentini, Alicia Godeas, Stefano Milia, Daniele Passeri, Rosamaria Salvatori, Adalgisa Scotti, Vanesa Silvani, Emanuela Tempesta, Stefano Ubaldini, Francesca Trapasso. Strategies for classification and reuse of iron and manganese mining wastes. Book of Abstract Achievements and Perspectives of Modern Chemistry -International Conference (2019, Chisinau), October 9-11, 2019 Chisinau, Republic of Moldova, ISBN 978-9975-62-428-2

Guglietta, D., Belardi, G., Cappai, G., Godeas, A., Milia, S., Passeri, D., Salvatori, R., Scotti, A., Silvani, V., Tempesta, E., and Trapasso, F. (2020). Sustainable management and optimization of mining wastes: an integrated multidisciplinary. Minea Final Conference 20-21 Feb. 2020 Bologna, Italia. <http://conference.minea-network.eu/>

Scotti A; Milia S; Silvani V; Cappai G.; Guglietta D.; Trapasso F; Belardi G. ; Salvatori R; Tempesta E. ; Passeri D.; Ubaldini S; Godeas A.; Gonzalez F.; Leguizamón R.; Gómez M. Development Of An Integrated Multidisciplinary Strategy For Gallium, Iron And Manganese Recovery From Mining Residues In A Context Of Circular Economy.E-Ices 15. Cnea Uncuyo, 23 al 25 de Noviembre 2020. Plataforma virtual.

Scotti Adalgisa, Rojas Leandro, Vanesa Silvani, Sofía Utge Perri. Estudios sobre la simbiosis micorriza arbuscular en la antigua mina paramillos de uspillata: aplicación a macroescala en

módulo depurador vegetal de plantas metalófitas micorrizadas en la biorremediación de suelos afectados por la minería, 2020. XXVI Jornadas investigación de la secretaria de investigación, Internacionales y posgrado de la UNCuyo.

Adalgisa Scotti; Juan Cerioni; Mauricio Visciglia; Sol Cerioni; Roberto Biondi; Juliana Turano; Jaqueline Bianchini; Gustavo Osisnaldi. Determinación de la Kh del sustrato suelo – cenizas en Biorreactores. VIII Foro Tecnológico, 18 y 19 de Noviembre 2020. Reunión virtual UTN. <http://www.frsr.utn.edu.ar/foro-tec-2020-expositores/>

Quiles A., Pietrelli, N., Bianchini J., Ríos J.P, Visciglia M., Graffo, L., Gómez M., Scotti A. Innovación Eco-Sustentable en Producción Ganadera y su Aplicación en Comercio Internacional. E-ICES 15. 15° Encuentro Internacional de Estudios de la Tierra- Primera Reunión virtual 23 al 25 de Noviembre de 2020 - Libro de Actas- <http://www.uncuyo.edu.ar/ices/e-ices-15>

Scotti Adalgisa, Rojas Guillermo, Servant Marcela, Catálfamo Pablo, Valle Nicolás, Gómez Martín. Geomicrobiology for prospection by Uranium in deep in the Neuquina Basin, Argentina. E-ICES 15. 15° Encuentro Internacional de Estudios de la Tierra- Primera Reunión virtual 23 al 25 de Noviembre de 2020 - Libro de Actas- <http://www.uncuyo.edu.ar/ices/e-ices-15>

Utge Perri S., Scotti A., Aguilar M., Lenzano Andia L., Colombo R.P., Leguizamón R., González F., Babay P., Silvani V.A. Vegetación y hongos asociados en antigua mina “Paramillos de Uspallata”. E-ICES 15. 15° Encuentro Internacional de Estudios de la Tierra- Primera Reunión virtual 23 al 25 de Noviembre de 2020 - Libro de Actas- <http://www.uncuyo.edu.ar/ices/e-ices-15>

Benavidez M., Scotti A., Custó G. , Cerchietti L., de la Fournière E., Debray M. , Silvani V., Godeas A. Las micorrizas arbusculares regulan la incorporación de metales pesados en Senecio bonariensis. E-ICES 15. 15° Encuentro Internacional de Estudios de la Tierra- Primera Reunión virtual 23 al 25 de Noviembre de 2020 - Libro de Actas- <http://www.uncuyo.edu.ar/ices/e-ices-15>

Adalgisa Scotti, Juan Cerioni, Mauricio Visciglia, Sol Cerioni, Roberto Biondi, Juliana Turano, Jaqueline Bianchini, Gustavo Osisnaldi. Determinación de variables hidráulicas en biorreactores. E-ICES 15. 15° Encuentro Internacional de Estudios de la Tierra- Primera Reunión virtual 23 al 25 de Noviembre de 2020 - Libro de Actas- <http://www.uncuyo.edu.ar/ices/e-ices-15>

Sofía Utge Perri, Roxana Colombo, Adalgisa Scotti, Mariano Aguilar, Luis Lenzano Andia, Alicia Godeas, Vanesa Silvani (2021). Diversidad y riqueza de hongos micorrízicos arbusculares en la antigua mina “Paramillos de Uspallata”, Mendoza, y sus alrededores. V Congreso Argentino de Microbiología Agrícola y Ambiental. Septiembre 2021

Sol Cerioni, Juan Cerioni, Mauricio Visciglia, Roberto Vilches, Valeria Ortega, Martín Gómez Roberto Biondi, Adalgisa Scotti (2021), Construcción de Biorreactores en Laboratorio Bioambiental de Escalamiento Ingenieril en Desarrollo Tecnológico TRL 3-4 para la extracción de minerales Mn, Cu, Zn, Cd y Ga. Décimo Primer Encuentro de Investigadores y Docentes de Ingeniería. XI EnIDI 2021, Mendoza, Argentina. (en evaluación)

Sol Cerioni, Mauricio Visciglia, Valeria Ortega, Juan Cerioni, Roberto Vilches, Adalgisa Scotti (2021). Ingeniería de biorreactores a baja escala como una estrategia de calibración del módulo depurador vegetal (MDV). E-ICES 16 modo virtual del 16 al 19 de Noviembre 2021.

Roxana P. Colombo, Emmanuel M. de la Fournière, Matias Benavidez, Mario E. Debray, Alicia M. Godeas, Adalgisa Scotti y Vanesa A. Silvani (2021). La inoculación de Senecio bonariensis con diferentes cepas de micorrizas arbusculares modifica los parámetros de exclusión-acumulación y translocación de la planta. Presentado en E-ICES 16 modo virtual del 16 al 19 de Noviembre 2021.

Juan Pablo Ríos, Gustavo Álvarez, Ángel Quiles, Jaquelina Bianchini, Valeria Ortega, Ana Castaño Gañána, Mauricio Viscigliaa, Nicolás Pietrellie, Álvaro Soldano, Laura Frulla, Roberto Vilches, Martín Gómez y Adalgisa Scotti (2021). Información satelital para el manejo de pasturas de Mendoza en un contexto de cambio climático, presentado en E-ICES 16 modo virtual del 16 al 19 de Noviembre 2021. (en evaluación).

Stefano Ubaldini, Stefano Milia, Vanesa A. Silvani, Giovanna Cappai, Daniela Guglietta, Francesca Trapasso, Emanuela Tempesta, Daniele Passeri, Alicia Godeas, Roxana P. Colombo, Martín Gómez, Adalgisa Scotti (2021). Scientific cooperation between CNR-IGAG and ICES-CNEA. Presentado en E-ICES 16 modo virtual del 16 al 19 de Noviembre 2021.

Colombo Roxana, Silvani Vanesa Benavidez Matias, de la Fournière Emmanuel, Debray Mario, Godeas Alicia, Scotti Adalgisa (2021). Respuesta diferencial y dependiente del inoculante micorrízico de *Senecio bonariensis* ante a la contaminación con metales pesados. I Congreso Interuniversitario I+D+i Mendoza, y XXVII Jornadas de Investigación UNCUIYO realizadas el 24, 25 y 26 de Noviembre de 2021

INFORMES INSTITUCIONALES CNEA

Oferta nutritiva de vegas del Valle El Peñón, en la región del Complejo Volcánico Planchon-Peteroa, Malargüe, Mendoza, Argentina, fecha febrero 2011.

Resultados de los análisis de agua en búsqueda de metales pesados característicos de cenizas del volcán Peteroa en el período crítico de diversas zonas influenciadas por la erupción de setiembre de 2010, fecha septiembre 2011.

Informe para la Gerencia de Ambiente titulado Propuesta de biorremediación para el Complejo Tecnológico Pilcaniyeu CTP, fecha octubre 2015.

Informe para la Gerencia de Ambiente titulado “Biorremediación combinada *in situ* planta de tratamiento Pilcaniyeu” fecha noviembre 2015.

Informe para la Gerencia de Ambiente titulado “Ingeniería de Procesos” fecha abril 2016.

Informe para la Gerencia de Materias Primas, CMFSR, titulado “Proyecto Sierra Pintada” fecha febrero 2017.

Informe para la Gerencia de Materias Primas, CMFSR, titulado “Descripción de interacciones ecológicas en el CMFSR” fecha octubre 2017.

Revisión del Informe Técnico CNEA titulado “Reforestación del Parque Pierini, Malargüe” Agosto 2020.

DICTADO DE CURSOS

Curso de GEOMICROBIOLOGÍA, 96 hs cátedra presenciales teórico-práctico con evaluación teórica - práctica, en la Facultad Regional de San Rafael Universidad Tecnológica Nacional- Resolución Decanato 299/ 2019

OTRAS ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN:

PARTICIPACIÓN EN MESA REDONDA

Titulada: Impacto Ambiental de la generación de energía, organizado por la Escuela de Nanociencias y Nanomateriales ENN 2019 Nanomateriales para la energía y el medio ambiente- 29 de agosto de 2019 en el Centro Atómico Constituyentes CNEA Buenos Aires.

PARTICIPACIÓN EN WORKSHOP

Workshop organizado por la Escuela de Nanociencias y Nanomateriales ENN 2019 Nanomateriales para la energía y el medio ambiente. 29 y 30 de agosto 2019 en el Centro atómico Constituyentes CNEA Buenos Aires.

Asistencia y participación del TRAINING WORKSHOP ON URANIUM EXPLORATION METHODS realizado en Mendoza, Argentina del 11 to 15 Abril de 2016, organizado por International Atomic Energy Agency (IAEA) in cooperation with the National Atomic Energy Commission of Argentina (CNEA).

Asistencia al Workshop IGAG Day's realizado el 10 y 11 de marzo de 2021

<https://www.igag.cnr.it/workshop-igag-days-seconda-edizione/>

CONFERENCIA INTERNACIONAL

Presentación de una Conferencia en la Università di Cagliari Istituto di Geologia Ambientale e Geoingegneria , titulada Integrated multidisciplinary approach for reusing mining waste as resource – 5 de Febrero 2019.

MEDIOS (2019)

Entrevista periodística Revista Universitaria UBA
<https://nexciencia.exactas.uba.ar/biorremediación-girasol-hongos-metales-pesados-mineria-alicia-godeas-adalgisa-scotti>. UBA FCEN

Conferencia de prensa para la divulgación del ICES 14. Medios: radial, televisivo, prensa escrita.

Página del IBBEA CONICET <http://ibbea.fcen.uba.ar/ibbea>

Proyecto Fontagro. Página de Fontagro www.fontagro.org/new/proyectos/bioproceso-cd/en

Fontagro en red <https://www.fontagro.org/es/iniciativas/>

Entrevista Universidad Nacional de Cuyo, Temática de género.
<https://www.uncuyo.edu.ar/ices/la-mujer-esta-liderando-luchas-concernientes-a-la-concientizacion-en-temas-tan-relevantes-como-la-violencia-de-genero-los-derechos-humanos-referentes-a-la-inclusion-y-la-proteccion-del-medio-ambiente>

ANTECEDENTES LABORALES EN BIOQUÍMICA (1986-2009)

Bioquímica nombrada por concurso por el Ministerio de Salud de la Provincia de Formosa como Directora Técnica del Laboratorio del Hospital de San Martín II, desde marzo de 1985 hasta enero 1986.

Concurrencia en el Hospital T.Schetakow, San Rafael, Mendoza desde 1988 hasta 1989.

Prestadora de servicios en análisis de agua potable de la planta potabilizadora de agua de Unión Vecinal El Cerrito, en el período 1991-2004.

Prestadora de servicios en Citología Bioquímica en el Hospital Español del Sur Mendocino, 1989-2000.

Directora Técnica del Laboratorio asistencial privado N° 32 del registro de la Asociación Bioquímica de San Rafael, 1986-1994.

Directora Técnica del Laboratorio asistencial del sindicato de Unión Empleados de Comercio, 1995-2005.

Directora Técnica del Laboratorio Municipal de Investigación y Desarrollo para la transferencia de tecnología, Municipalidad de San Rafael Mendoza desde junio de 2004 hasta mayo 2009.

PASANTIAS INTERNACIONALES

Pasantía de entrenamiento sobre inseminación artificial: “Aggiornamento sul controllo ufficiale del seme nei bovini. Tecniche di sessaggio del seme. Analisi seminologiche di peillettes per la inseminazione Artificiale. Indagini sulla capacità fecondante del seme” en el Istituto Sperimentale Italiano Lazzaro Spallanzani, Milan Italia

Referente: Prof. Giuseppe Enne, del 15 al 30 de septiembre de 2008.

Pasantía de entrenamiento sobre: “Indicatori di utilizzazione dell'azoto nei piccoli ruminanti” y “Acidi grassi insaturi nella produzione di formaggi”.en el Istituto di Ricerca Bonasay Sardegna Italia. Referente: Prof. Giuseppe Enne, del 1 al 10 de octubre de 2008

Pasantía de entrenamiento en la Università degli Studi di Udine, sobre: “Parámetros Bioquímicos Nutricionales en Bovinos” en la Facultad de Medicina Veterinaria, Udine, Italia

Referente: Preside Prof. Bruno Stefanon, del 8 al 13 de setiembre de 2008

Visita al Ospedale Burlo Garofolo, Trieste, Italia, preparación de un proyecto con el equipo de investigación del hospital, Direttore scientifico Dr. Giorgio Tamburlini, asesoramiento: Dr. Adriano Cattaneo, del 1 al 5 de septiembre de 2008

Visita a la Università di Torino, Facoltà di Agraria, armado de un convenio con CONICET, Referente: Prof. Ermanno Zanini, 13 y 14 de setiembre de 2008

Visita al Istituto Profilattico de Zoonosis de Brescia en el marco de la pasantía en el Istituto Sperimentale Italiano Lazzaro Spallanzani, Milan Italia.

Visita a la Università degli Studi di Sassari Dipartimento de Scienze Zootecniche, Italia, en el marco de la pasantía en el Istituto Sperimentale Italiano Lazzaro Spallanzani, Milan Italia.

Pasantía al Consiglio Nazionale per la Ricerca (CNR) Roma del 3 de septiembre al 6 de octubre de 2013.

Pasantía a la Università degli Studi di Udine del 7 al 11 de octubre de 2013.

Pasantía en la Università degli Studi di Udine (Italia), en el marco del proyecto Redes VII, octubre 2014.

Pasantía en la Universidad de Sassari (Italia), en el marco de ABEST III para la participación de proyectos en Horizon 2020, setiembre-octubre 2014.

Mitting en el marco ABEST III en el APRE de Roma y Sportello de Trieste, setiembre, octubre 2014. Italia

Mitting en OGS (Istituto di Oceanografia e Geofisica Sperimentale) di Trieste, octubre 2014.

Pasantía en el IGAG, Roma Italia, para la preparación de un proyecto de investigación presentado a Horizon 2020 MSCA RISE, desde el 10 al 19 de marzo de 2018 y desde el 1 al 10 de septiembre de 2018.

ANTECEDENTES EN INVESTIGACIÓN: GESTIÓN INSTITUCIONAL

Directora Técnica del Laboratorio Municipal de Investigación y Desarrollo para la transferencia de tecnología, Municipalidad de San Rafael Mendoza desde junio de 2005 hasta junio 2009.

Secretaria Ejecutiva del International Center for Earth Sciences, Gerencia de Desarrollo Tecnológico y Proyectos Especiales, Comisión Nacional de Energía Atómica, desde 2020

PASANTIAS NACIONALES:

Pasantía de entrenamiento en el Departamento de Bromatología de la Ciudad de Formosa sobre el tema: control y análisis de agua, mayo 1985.

Pasantía de entrenamiento en el Departamento de Bromatología de la Ciudad de Formosa sobre el tema: análisis de alimentos enlatados, junio 1985.

Pasantía de entrenamiento en el Departamento de Reproducción y Lactancia del Centro Regional de Investigaciones Científicas y Tecnológicas, CRICYT CONICET, Mendoza sobre dosajes por radioinmunoensayo de progesterona en suero y leche, marzo 1991, bajo la Dirección del Dr. Deis.

Entrenamiento en el Hospital Central de Mendoza Sección de Inmunología sobre formación de rosetas E, marzo 1989, Supervisión del Dr. Isaac Rivero.

Pasantía en la Cátedra de Higiene y Sanidad de la Facultad de Farmacia y Bioquímica de la Universidad de Buenos Aires para entrenamiento en cultivo de linfocitos, mapeo cromosómico armado de cariotipos con técnica de no bandeado bajo la Dirección de la Dra. Marta Carballo, mayo-setiembre 1987.

Pasantía en el Laboratorio de Producción Medicinal Municipal de Rosario, LEMB, para realizar una capacitación sobre “Control de Calidad de Medicamentos” con el asesoramiento del Dr. Francisco Nicastro., setiembre 2000.

Pasantía en laboratorios Benitol S.A.C.I. sobre entrenamiento teórico práctico en las áreas de Control de Calidad Fisicoquímico y Microbiológico, 24 y 25 junio 2003, Supervisión del Dr. Kutosky.

Pasantía en viticultura sobre el tema: “Obtención de nuevas variedades de vid sin semilla” en el marco del plan de Mejoramiento Genético de vid INTA Rama Caída, enero 2004, supervisión de la Ing. Agr. Silvia Udalovsky.

Se realizaron periódicamente pasantías de entrenamiento y asesoramiento en el IMBECU, CCT Mendoza, bajo la Supervisión de la Dra. Graciela Jahn, en el marco del proyecto de investigación aprobado por concurso por la secretaria de ciencia y técnica de la nación, Fontar, 023/03 res. 143, aprobado con carácter de Innovación Tecnológica Internacional, titulado: “Transferencia de biotecnología al manejo de la eficiencia reproductiva en ganado de cría de zonas áridas y semiáridas mediante un diagnóstico bioquímico precoz de preñez y un perfil hormonal”, desde 1992 hasta 2011.

En el marco del proyecto de investigación aprobado por concurso por la Secretaria de Ciencia y Técnica de la Nación, COFECYT, 04/04 PFIP, Res 1028, titulado: “Centro experimental para el aumento de la eficiencia reproductiva caprina orgánica en zonas áridas y semiáridas mediante

transferencia de biotecnología”, se realizaron pasantías periódicas de entrenamiento y asesoramiento desde 2004 hasta 2011, en el IADIZA CCT Mendoza.

ANTECEDENTES DOCENTES

Ayudante en la Cátedra de Química Analítica Cualitativa y Cuantitativa de la Facultad de Farmacia y Bioquímica de la Universidad de Buenos Aires desde octubre de 1981 hasta setiembre de 1984.

Ayudante de primera, interino, dedicación simple de la Cátedra de Química Analítica de segundo año de la Carrera de Bromatología de la Facultad de Ciencias Aplicadas a la Industria de la Universidad Nacional de Cuyo, según Resolución N° 340/86 del Rectorado desde el 01/04/86 al 31/03/87, dicho cargo fue obtenido por concurso de trámite abreviado.

Ayudante de primera, interino, dedicación simple de la Cátedra de Química Analítica de segundo año de la Carrera de Bromatología de la Facultad de Ciencias Aplicadas a la Industria de la Universidad Nacional de Cuyo según Resolución n° 340/87 del Rectorado desde el 01/04/87 al 31/01/88.

Jefe de Trabajos Prácticos, interino, dedicación simple de la Cátedra de Química Orgánica II de tercer año de la Carrera de Ingeniería en Alimentación Facultad de Ciencias Aplicadas a la Industria de la Universidad Nacional de Cuyo, según Resolución N° 282/88 de Rectorado desde el 01/02/88 al 31/10/88, dicho cargo fue obtenido por concurso de trámite abreviado.

Jefe de Trabajos Prácticos, interino, dedicación semiexclusiva de la Cátedra de Química Orgánica II de tercer año de la Carrera de Ingeniería en Alimentación Facultad de Ciencias Aplicadas a la Industria de la Universidad Nacional de Cuyo, según Resolución N° 2367/88 del Rectorado desde el 01/11/88 al 31/12/88.

Jefe de Trabajos Prácticos, interino, dedicación simple de la Cátedra Química Orgánica II de tercer año de la Carrera de Ingeniería según Resolución N° 159/89 del Rectorado desde el 01/01/89 al 31/03/89.

Jefe de Trabajos Prácticos, interino, dedicación simple de la Cátedra Química Orgánica II de tercer año de la Carrera de Ingeniería en Alimentación Facultad de Ciencias Aplicadas a la Industria de la Universidad Nacional de Cuyo, según Resolución N° 493/89 del Rectorado desde el 01/04/89 al 31/03/90.

Jefe de Trabajos Prácticos, carácter reemplazante, dedicación simple de la Cátedra Química Orgánica y Biológica de segundo año de la Carrera de Bromatología Facultad de Ciencias Aplicadas a la Industria de la Universidad Nacional de Cuyo, según Resolución N° 1705/89 del Rectorado desde el 10/08/89 al 07/11/89.

Jefe de Trabajos Prácticos, interino, dedicación simple de la Cátedra Química Orgánica II de tercer año de la Carrera de Ingeniería en Alimentación Facultad de Ciencias Aplicadas a la Industria de la Universidad Nacional de Cuyo, según Resolución N° 532/90 del Rectorado desde el 01/04/90 al 31/03/91.

Jefe de Trabajos Prácticos, carácter reemplazante, dedicación simple de la Cátedra Bromatología III de tercer año de la Carrera de Bromatología Facultad de Ciencias Aplicadas a la Industria de la Universidad Nacional de Cuyo, según Resolución N° 638/90 del Rectorado desde el 15/04/90 al 31/12/90.

Jefe de Trabajos Prácticos de la Cátedra de Química General de la Carrera de Tecnicatura en Producción Agropecuaria de la Universidad de Mendoza, desde 01 de abril de 2001 hasta la disolución de la carrera en el año 2004.

Jefe de Trabajos Prácticos de la Cátedra de Química Aplicada de la Carrera de Tecnicatura en Producción Agropecuaria de la Universidad de Mendoza, desde el 01 de agosto de 2001 hasta la disolución de la carrera en el año 2004.

Jefe de Trabajos Prácticos de la Cátedra de Química General del Instituto de Ciencias Básicas de la Universidad Nacional de Cuyo, junio 2009- diciembre 2012

Jefe de Trabajos Prácticos de la Cátedra de Química Orgánica del Instituto de Ciencias Básicas de la Universidad Nacional de Cuyo, desde enero 2013.

CURSOS REALIZADOS

Asistencia y aprobación a las Becas de iniciación y perfeccionamiento en investigación en la Universidad Nacional de Cuyo, desde el 1 de julio de 1989 al 30 de junio de 1991.

Asistencia a las clases teórico-prácticas sobre Citogenética Humana en la Cátedra de Higiene y Sanidad de la Facultad de Farmacia y Bioquímica de la Universidad de Buenos Aires, dirigidas por el Prof. Dr. Miguel d'Aquino y la supervisión de la Dra. Marta Carballo, en la semana del 11 al 15 de mayo de 1987 de 40 hs. de duración.

Asistencia a las clases prácticas sobre Citogenética Humana en la Cátedra de Higiene y Sanidad de la Facultad de Farmacia y Bioquímica de la Universidad de Buenos Aires, dirigidas por el Prof. Dr. Miguel d'Aquino y la supervisión de la Dra. Marta Carballo, en la semana del 14 al 18 de setiembre de 1987 de 40 hs. de duración.

Asistencia y Aprobación del curso sobre Transferencias Metodológicas organizado por los becarios de perfeccionamiento del Consejo de Investigaciones de la Universidad Nacional de Cuyo que se desarrolló durante los días 26,27 y 28 de octubre de 1989 en la Facultad de Filosofía y Letras.

Asistencia y Aprobación del curso sobre aplicación de las Leyes de Newton, realizado en la Facultad de Ciencias Aplicadas a la Industria los días 6,7,13 y 14 de noviembre de 1987, dictadas por el Ing. Raúl Chernicoff con una carga horaria de 30 hs. cátedra.

Asistencia y Aprobación del curso sobre Metodología de la Investigación organizado por el Consejo de Investigaciones de la Universidad Nacional de Cuyo, CIUNC, realizado desde el 23 de setiembre al 2 de noviembre de 1988.

Asistencia del curso teórico-práctico sobre Cito patología Ginecológica realizado en la Ciudad de Buenos Aires, organizado por la Sociedad Latinoamericana de Patología el 25 de octubre de 1991 de 8 hs. de duración, coordinado por la Dra. Lucrecia Illescas.

Asistencia al curso teórico-práctico organizado por la Asociación Mendocina de Citología sobre "HPV y lesiones precursoras del tracto genital inferior-glándula mamaria" el 31 de agosto de 1991.

Asistencia al curso sobre Evaluación Bioquímica del Estado Nutricional organizado por la Asociación Bioquímica de Mendoza, el 9 y 10 de agosto de 1991, dirigido por la Dra. Nora Slobodianik y la Dra. María Río de Gómez del Río.

Asistencia y Aprobación del curso de Citomorfología Hemática organizado por la Asociación Bioquímica de San Rafael ,dictado por el Servicio de Hematología del Departamento de Análisis Clínicos del Hospital Central, bajo la dirección de la Dra. Silvia Maldonado, los días 6 y 7 de setiembre de 1996, de 15 hs. de duración.

Asistencia y Aprobación del curso de Control de Calidad Interno y Externo en Química Clínica, organizado por Asociación Bioquímica de San Rafael, dictado por la Prof. Isabel Giménez y el Dr. Daniel Lusich de la Universidad Nacional de San Luis, con una duración de 25 hs., los días 20 y 21 de noviembre de 1998.

Participación y Aprobación del Programa Nacional de Control de Calidad Externo para Laboratorios de Análisis Clínicos dirigido por la Universidad de Buenos Aires en conjunto con la Universidad Nacional de San Luis desde enero de 1999- 2001.

Asistencia al curso sobre Gestión de Proyectos: de la Formulación a la Transferencia de los Resultados, dictado por el Dr. Jorge Tezon, Gerencia de Relaciones Institucionales del INTA, en la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de Mar del Plata, organizado por la Dra. Analía Vázquez y la Dra. Teresita Cuadrado, el día 8 de diciembre de 2004.

Asistencia al curso sobre Propiedad Intelectual: Patentes de Invención, dictado por el Dr. Javier Gómez Director de Vinculación Científico Tecnológica- CONICET en la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de Mar del Plata, organizado por la Dra. Analía Vázquez y la Dra. Teresita Cuadrado el día 7 de diciembre de 2004.

Asistencia al curso sobre Derechos de Autor dictado por la Dra. María Clara Lima Directora de Propiedad Intelectual de la Facultad de Ingeniería de la Universidad de La Plata, en la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de Mar del Plata, organizado por la Dra. Analía Vázquez y la Dra. Teresita Cuadrado, el día 7 de diciembre de 2004.

Asistencia al curso sobre Capital de Riesgo: conceptos, políticas públicas y situación en Argentina, dictado por el Ing. Juan Carlos Carullo, Director del Programa CREAM-CIT de la Secretaría de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva de la Nación, en la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de Mar del Plata, organizado por la Dra. Analía Vázquez y la Dra. Teresita Cuadrado, el 8 de diciembre de 2004.

Asistencia y aprobación del curso de Identificación, Formulación y Evaluación de Proyectos (R.Nº 77/2004-CAFRSR) duración 120 hs. desarrollado en la Universidad Tecnológica Nacional FRSSR, desde el 10 de setiembre al 27 de noviembre de 2004.

Asistencia al curso Aplicaciones de Modelos No Lineales Mixtos con una duración de 4 hs. organizado por el Grupo Argentino de Biometría, en San Martín de los Andes, octubre de 2007.

Asistencia y Aprobación del curso de Epistemología, calificación: 9, en el marco del Doctorado en Biología (Fisiología) PROBIOL-UNC de 50 hs de duración, 7 al 11 de mayo de 2007.

Asistencia y Aprobación del curso de Bioestadística, calificación: 10 - en el marco del Doctorado en Biología (Fisiología) PROBIOL-UNC.

Asistencia y Aprobación del curso “Biología Evolutiva” calificación: 96, organizado por PROBIOL Doctorado en Biología, en el CCT Mendoza del 17 al 21 de mayo de 2009.

Asistencia y Aprobación del curso semi presencial “Alimentación de Ganado Bovino para carne” en los meses de mayo, junio. y julio de 2010 organizado por INTA.

Asistencia al curso “Conceptos Básicos de Seguridad e Higiene en el Trabajo” con fecha de inicio 04/09/2009 y carga horaria 5 hs. Organizado por CNEA, UNSAM y el Instituto Dan Beninson

Asistencia y Aprobación del curso titulado “Los materiales virtuales de enseñanza aprendizaje: Nuevas competencias docentes para nuevos escenarios educativos” organizado por la Dirección de Educación a Distancia e Innovación Educativa, dependiente de la Secretaría Académica,

Rectorado de la Universidad Nacional de Cuyo, entre los meses de junio y agosto de 2011, con una duración de 45 hs. Reloj.

Asistencia y Aprobación Calificación 99,30/ 100 del curso organizado por IAEA International Atomic Energy Agency, titulado Gestión del Conocimiento Nuclear, durante el mes de octubre de 2017.

Asistencia y Aprobación Calificación 100/ 100 del curso organizado por la Gerencia de Ambiente CNEA titulado Gestión Ambiental Módulo I, durante el mes de agosto de 2017.

Asistencia al curso Actualizaciones en teledetección con SAOCOM realizado por la CONAE el 26 de noviembre de 2020.

EXPOSICIÓN DE CONFERENCIAS Y SEMINARIOS

Exposición de una Conferencia sobre el tema: “Detección precoz de preñez en bovinos” realizadas en la Facultad de Ciencias Aplicadas a la Industria de la Universidad Nacional de Cuyo el día 24 de agosto de 1990.

Ciclo de charlas sobre “Control y Erradicación del Mal de Chagas en zonas rurales”, realizadas en la escuela Pedro j. Bombal, durante los meses de setiembre, octubre y noviembre de 1990.

Exposición de una Conferencia sobre el tema “Papel del Laboratorio en el Tratamiento de la Osteoporosis y Menopausia”, el día 28 de marzo de 1996.

Expositora de la Conferencia sobre el tema “Avances Tecnológicos en Reproducción del Ganado de Cría” organizado por la Universidad de Mendoza, setiembre de 2000.

Expositora en las Primeras Jornadas de Transferencia de Tecnología del Sur Mendocino, desarrolladas en la Facultad de Ciencias Aplicadas a la Industria de la Universidad Nacional de Cuyo, el día 30 de setiembre de 2005, con el tema “Rol de la Municipalidad en los Proyectos de Investigación y Desarrollo, figura del Adoptante” y “Transferencia de Tecnología del Proyecto Federal de Innovación Productiva aprobado por COFECYT”, 30 de setiembre de 2005.

Expositora del tema: “Rol del Laboratorio de Investigación y Desarrollo de la Municipalidad de San Rafael en la Transferencia de Tecnología” y “Rol de la Municipalidad en los Proyectos de Investigación y Desarrollo” en el marco del Intercambio entre Practicas Municipales destacadas por el Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), 29 de setiembre de 2005.

Exposición de un Seminario sobre “Resultados Preliminares” en el marco del proyecto financiado por Fontar, 023/03 Res. 143, aprobado con carácter de Innovación Tecnológica Internacional: “Transferencia de Biotecnología al manejo de la eficiencia reproductiva en ganado de cría de zonas áridas y semiáridas mediante un diagnostico bioquímico precoz de preñez y un perfil hormonal”, realizado en el Salón Talampaya, CRICYT, CCT Mendoza diciembre 2005.

Expositora en la Conferencia “Biorisanamento di suoli e acque inquinati con metalli pesanti” 15 de setiembre 2014 en el Nucleo di Ricerca per la Desertificazione” Università di Sassari, Italia

Expositora de Clase Magistral sobre el tema BIORREMEDIACIÓN en el marco del Curso Ambiental de la Universidad Nacional de Cuyo, 22 Agosto de 2018.

Expositora de la Conferencia titulada: [Biotecnologia ambientale in un contesto di economia circolare](#)

<https://www.uncuyo.edu.ar> > ices > biotecnologia-ambiental

[Economia circolare - Igag-Cnr](https://www.igag.cnr.it)

<https://www.igag.cnr.it>

ASISTENCIA A JORNADAS, SEMINARIOS NACIONALES E INTERNACIONALES

Asistencia a las Actualizaciones en Infectología organizadas por el Comité de Infecciones hospitalarias realizadas en el Hospital T. Schetakow, 15 y 16 de abril de 1988

Asistencia a las Actualizaciones en Genética en calidad de miembro titular organizadas por la Sociedad Argentina de Pediatría, dictadas por la Dra. Norma Magnelli, 27 y 28 de mayo de 1988.

Asistencia a las Primeras Jornadas de Actualización Endocrinológica, organizadas por la Sociedad de Endocrinología y Metabolismo de Mendoza, 3 y 4 de junio de 1988.

Jornadas sobre el tema: “Enfermedades de transmisión sexual micoplasmas y chlamydias” organizadas por la Asociación Bioquímica de Mendoza. Notti, 17 y 18 de marzo de 1995.

Jornadas sobre “Actualización en el uso de antimicrobianos”, realizadas en el Hospital Español del Sur mendocino, abril de 1997.

Asistencia a las 6° Jornada de Actualización Ganadera, organizada por la Cámara Económica y Social, Específica de Ganadería, Municipalidad de La Paz y Dirección de Ganadería de la Provincia de Mendoza, 20 de agosto de 2005.

Asistencia y participación en la XII Reunión Científica del Grupo Argentino de Biometría y I Encuentro Argentino-Chileno de Biometría, octubre de 2007.

Asistencia al Seminario Internacional sobre “Estrategias de Lucha contra la Desertificación con el involucramiento directo de las comunidades locales”, realizadas en CCT-Mendoza los días 13 y 14 de noviembre de 2007.

Asistencia Jornada en conmemoración por el Día Mundial del Agua 2017 y el Día Nacional de la Conciencia Ambiental: “Aguas Residuales” llevado a cabo el día 29 de septiembre de 2017, en la Facultad de Ciencias Aplicadas a la Industria de la Universidad Nacional de Cuyo. San Rafael, Mendoza.

Asistencia al webinar titulado: Gestión de Pasivos Ambientales Mineros, organizado por UE-Latin America Mineral Development Network Platform (MDNP), 26 de abril de 2020

TRANSFERENCIA Y PROYECTOS DE INDOLE COMUNITARIA

Presentación y Cumplimentación del proyecto sobre Control y Erradicación del Mal de Chagas en zonas rurales” presentado a la Dirección de Promoción a la Comunidad de la Municipalidad de San Rafael y a la Unión Vecinal de El Cerrito (zona rural), 1991- 1994, para la coordinación de: análisis de vinchucas recolectadas por la comunidad, estadística de vinchucas infectadas, estadística de chagasicos, fumigación de viviendas, mejoramiento de viviendas y controles serológicos escolares periódicos.

Colaboración en el Programa de Lucha contra la Pediculosis en escuelas rurales llevado a cabo por la Dirección de Salud y Medio Ambiente Municipalidad de San Rafael en colaboración con ONG (organizaciones no gubernamentales), marzo 1991.

Proyecto y puesta en marcha de una experiencia piloto sobre Evaluación Bioquímica del Estado Nutricional y seguimiento de planes de suplementación alimenticia gubernamentales, realizado en una zona marginal de San Rafael, aprobado por Municipalidad de San Rafael, 1991-1992.

Preparación del proyecto sobre: “Área de control de calidad de la idea proyecto Laboratorio Municipal de Medicamentos” Coordinación: Sr. Intendente de la Municipalidad de San Rafael. 2001-2002.

Prueba piloto de transferencia del PID 2318 en tamberos de San Rafael, con la colaboración de la Dirección Provincial de Ganadería Comisión Local San Rafael, junio 2009.

Puesta en marcha del Proyecto de Integración de la Secretaría de Relaciones Institucionales y Territorialización de la Universidad Nacional de Cuyo, según Resolución del Rectorado 228/2009 C.S., titulado: “Promoción, Protección y Apoyo a la Lactancia Natural”, aprobado según Resolución N° 1374, duración: 1 año, período: 2009-2010.

Puesta en marcha del Proyecto de Integración de la Secretaría de Relaciones Institucionales y Territorialización de la Universidad Nacional de Cuyo, según Resolución del Rectorado titulado: “Fortalecimiento de la Consejería mamá-mamá en la Promoción, Protección y Apoyo a la Lactancia Natural”, 2010.

Puesta en marcha del Proyecto de Integración de la Secretaría de Relaciones Institucionales y Territorialización de la Universidad Nacional de Cuyo, según Resolución del Rectorado titulado: “...hacia un cambio de paradigma en la concepción del desarrollo infantil...lactancia natural...un esfuerzo de todos los sectores”, 2011

Lo anteriormente expuesto tiene carácter de Declaración Jurada

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Adalgisa Scotti', with a horizontal line underneath.

Dra. Adalgisa Scotti