



LEONIDAS CARRASCO
LETELIER

Dr.

lcarrasco@inia.org.uy
<https://www.researchgate.net/profile/Leonidas-Carrasco-Letelier>

Estación Experimental INIA
-La Estanzuela Alberto Boerger, Ruta 50, km 11, COLONIA
NIA
45748000

SNI

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente

Categorización actual: Nivel I (Activo)

Fecha de publicación: 11/03/2024
Última actualización: 04/03/2024

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria/ INIA La Estanzuela / Recursos Naturales, Producción y Ambiente / Uruguay

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / Programa de Producción y Sustentabilidad Ambiental / Sector Gobierno/Público

Dirección: Estacion Experimental INIA La Estanzuela Alberto Boerger, Ruta 50 , km 11, COLONIA / 70000

País: Uruguay / Colonia / El semillero

Teléfono: (4574) 8000

Correo electrónico/Sitio Web: lcarrasco@inia.org.uy <http://www.inia.uy/>

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

DOCTORADO

Doctorado en Ciencias Ambientales (1995 - 2003)

Centro EULA-CHILE, Universidad de Concepción , Chile

Título de la disertación/tesis/defensa: EVALUACIÓN DE LOS CAMBIOS ESTRUCTURALES Y FUNCIONALES DE ECOSISTEMAS MICROBIANOS EDÁFICOS PROVOCADOS POR LA FORESTACIÓN DE PRADERAS URUGUAYAS.

Tutor/es: Prof. Dr. Oscar Parra Barrientos

Obtención del título: 2003

Sitio web de la disertación/tesis/defensa:

<http://doctoradocienciasambientales.udec.cl/estudiantes/alumnos-egresados/>

Financiación:

Universidad de Concepción , Chile

Palabras Clave: forestación bioquímica de suelos eucalyptus cambio de uso del suelo microbiología de suelos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Microbiología de suelos

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

GRADO

Bioquímico (título profesional) (1989 - 1991)

Universidad de Concepción , Chile

Título de la disertación/tesis/defensa: ESTUDIO DE LA POLI(ADP)-RIBOSILACIÓN EN LOS PROCESOS DE PROLIFERACIÓN Y DIFERENCIACIÓN CELULAR EN *Tetrapugus niger*

Tutor/es: Prof. Dr. María Imchenetsky Popov

Obtención del título: 1991

Financiación:

Universidad de Concepción , Chile

Palabras Clave: Biología molecular

Áreas de conocimiento:

Licenciatura en Bioquímica (1984 - 1989)

Universidad de Concepción , Chile

Título de la disertación/tesis/defensa: PRÁCTICA PROFESIONAL EN BIOQUÍMICA CLÍNICA.

Hospital Regional de la VIII Región

Tutor/es: Prof. Dr. BQ. Christian Milos

Obtención del título: 1989

Financiación:

Universidad de Concepción , Chile

Palabras Clave: Bioquímica clínica hematología microbiología banco de sangre laboratorio de SIDA

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otros tipos de Medicina Clínica / Bioquímica Clínica

POSGRADO EQUIVALENTE A MAESTRÍA

Diplomado en Análisis y Gestión del Ambiente (1994 - 1995)

Centro EULA-CHILE, Universidad de Concepción , Chile

Título de la disertación/tesis/defensa: ESTUDIO DE LOS EFLUENTES DE BLANQUEO DE FÁBRICAS DE CELULOSA

Tutor/es: Prof. Dr. Ricardo Barra

Año de presentación de defensa: 1995

Palabras Clave: contaminantes orgánicos pulpa y celulosa química ambiental ecotoxicología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Contaminantes persistentes

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Ciencias Químicas / Química Ambiental y

Ecotoxicología

Formación complementaria

CONCLUIDA

CURSOS DE CORTA DURACIÓN

APRENDIZAJE Y ENSEÑANZA EN LA ERA DIGITAL (01/2021 - 01/2021)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / EDX , Estados Unidos

20 horas

Áreas de conocimiento:

Humanidades / Otras Humanidades / Otras Humanidades / Didáctica y pedagogía

BIG DATA SIN MISTERIOS (09/2020 - 12/2020)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Banco Interamericano de Desarrollo , Estados Unidos

50 horas

Palabras Clave: Big Data Inteligencia artificial redes neuronales

Áreas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información /

Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información / Big Data

GOOGLE EARTH ENGINE (10/2019 - 10/2019)

Sector Educación Superior/Público / Universidad Tecnológica / Instituto Tecnológico Regional

Centro-Sur , Uruguay

28 horas

Palabras Clave: Google Earth Engine

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Computación e Información / Ciencias de la

Computación e Información / Sensoramiento remoto

LATEX PARA PRINCIPIANTES (10/2019 - 10/2019)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / UDEMY , Estados Unidos

2 horas

Palabras Clave: LaTeX

Áreas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información / Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información / LaTeX

Ecoetiquetas (12/2018 - 12/2018)

Sector Organizaciones Privadas sin Fines de Lucro/Organizaciones No Gubernamentales / Organizaciones Sin Fines de Lucro / Instituto Uruguayo de Normas Técnicas , Uruguay

8 horas

Palabras Clave: ecoetiquetas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

CÁLCULO Y GESTIÓN DE LA HUELLA DE CARBONO (11/2018 - 11/2018)

Sector Organizaciones Privadas sin Fines de Lucro/Organizaciones No Gubernamentales / Organizaciones Sin Fines de Lucro / Instituto Uruguayo de Normas Técnicas , Uruguay

24 horas

Palabras Clave: Huella de carbono análisis de ciclo de vida ACV LCA huellas ambientales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Huellas ambientales

URUGUAY SUMMER ACADEMY ON RISK ASSESSMENT AND RISK COMMUNICATION IN FOOD SAFETY (03/2018 - 03/2018)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Bundesinstitut für Risikobewertung , Alemania

40 horas

Palabras Clave: ecotoxicología y química ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Inocuidad Alimentaria

INTRODUCTION TO WATER FOOTPRINT ISO14046 AND AWARE METHOD (09/2016 - 09/2016)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / National Research Institute of Science and Technology for Environment and Agriculture , Francia

4 horas

Palabras Clave: análisis de ciclo de vida ACV LCA huellas ambientales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / ecotoxicología y química ambiental

MODELACIÓN DE CICLO DE VIDA CON OPENLCA (08/2016 - 08/2016)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Rafael Landívar , Guatemala

30 horas

Palabras Clave: análisis de ciclo de vida ACV LCA huellas ambientales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Análisis de Ciclo de Vida (LCA)

FUNDAMENTOS DE LA HUELLA HÍDRICA EN EL SECTOR AGRÍCOLA EN UN CONTEXTO DE CAMBIO CLIMÁTICO (07/2016 - 07/2016)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / IICA - Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura , Costa Rica

20 horas

Palabras Clave: huella de agua huellas ambientales ACV LCA análisis de ciclo de vida

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Huellas ambientales

INTRODUCCIÓN A LATEX (03/2016 - 03/2016)

Sector Gobierno/Público / Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Agencia Nacional de Investigación e Innovación , Uruguay

4 horas

Palabras Clave: LaTeX

Áreas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información / Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información /

FAO/IAEA REGIONAL WORKSHOP & MEETING ON "EMERGING CONTAMINANTS" (03/2016 - 03/2016)

Sector Extranjero/Internacional/Organismos internacionales / Organismos Internacionales / Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura , Uruguay

40 horas

Palabras Clave: química ambiental ecotoxicología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / ecotoxicología y química ambiental

CURSO DE ARDUINO (06/2015 - 08/2015)

Sector Empresas/Privado / Empresa Privada / Robotec , Uruguay

36 horas

Palabras Clave: Arduino

Áreas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información / Control Automático y Robótica / Arduino

THE INTERSECTION OF WATER QUALITY AND AGRONOMY THE IMPACT OF CROP PRODUCTION ON WATER QUALITY (02/2014 - 03/2014)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / American Society of Agronomy , Estados Unidos

10 horas

Palabras Clave: cuencas eutroficación calidad del agua

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Calidad del agua

STATISTICAL ISSUES IN THE DESIGN AND ANALYSIS OF ECOTOX EXPERIMENTS (11/2012 - 11/2012)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Society of environmental toxicology and chemistry , Estados Unidos

8 horas

Palabras Clave: estadística toxicología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / ecotoxicología y química ambiental

PRODUCCIÓN DE SOJA RESPONSABLE (RTRS) (08/2012 - 08/2012)

Sector Gobierno/Público / Laboratorio Tecnológico del Uruguay / Laboratorio Tecnológico del Uruguay , Uruguay

16 horas

Palabras Clave: sostenibilidad ambiental certificación ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

INTRODUCCIÓN A REVISIONES SISTEMÁTICAS Y META-ANÁLISIS (07/2012 - 07/2012)

Sector Gobierno/Público / Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / INIA Tacuarembó , Uruguay

40 horas

Palabras Clave: Estadística meta-análisis

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad / estadística Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

ECOLOGÍA (UMOKO) (03/2012 - 03/2012)

Sector Gobierno/Público / Laboratorio Tecnológico del Uruguay / Laboratorio Tecnológico del Uruguay , Uruguay

8 horas

Palabras Clave: Ecología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Ecología

TECNOLOGÍAS AMBIENTALES (UMTEC) (03/2012 - 03/2012)

Sector Gobierno/Público / Laboratorio Tecnológico del Uruguay / Laboratorio Tecnológico del Uruguay , Uruguay

4 horas

Palabras Clave: Tecnologías Ambientales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Tecnologías Ambientales

DERECHO AMBIENTAL (UMRT) (03/2012 - 03/2012)

Sector Gobierno/Público / Laboratorio Tecnológico del Uruguay / Laboratorio Tecnológico del Uruguay , Uruguay

4 horas

Palabras Clave: Derecho Ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Derecho / Derecho / Derecho Ambiental

ECONOMÍA AMBIENTAL (UMOKN) (02/2012 - 02/2012)

Sector Gobierno/Público / Laboratorio Tecnológico del Uruguay / Laboratorio Tecnológico del Uruguay , Uruguay

8 horas

Palabras Clave: Economía Ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Economía Ambiental

SISTEMAS DE GESTIÓN AMBIENTAL (UMS) (02/2012 - 02/2012)

Sector Gobierno/Público / Laboratorio Tecnológico del Uruguay / Laboratorio Tecnológico del Uruguay , Uruguay

16 horas

Palabras Clave: Gestión Ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Gestión Ambiental

USO Y MANEJO DE MODELOS ANIMALES TRADICIONALES Y NO TRADICIONALES EN INVESTIGACIÓN (05/2011 - 05/2011)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Comisión Honoraria de Experimentación Animal , Uruguay

40 horas

Palabras Clave: ecotoxicología y química ambiental experimentación animal

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

CARTOGRAFÍA E INTRODUCCIÓN A SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA (10/2010 - 10/2010)

Sector Gobierno/Público / Intendencia de Tacuarembó / Dirección de ordenamiento y planeamiento urbano , Uruguay

8 horas

Palabras Clave: análisis espacial

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Geografía Económica y Social / Ciencias Medioambientales / Análisis espacial

TÉCNICAS DE ANÁLISIS DE CICLO DE VIDA Y ESTUDIO DE LA HUELLA DE CARBONO (08/2010 - 08/2010)

Sector Gobierno/Público / Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca / Unidad de Proyectos Agropecuarios de Cambio Climático , Uruguay

8 horas

Palabras Clave: LCA análisis de ciclo de vida ACV huella de carbono huellas ambientales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Ciencias Ambientales

SISTEMAS DE GESTIÓN FORESTAL SOSTENIBLE Y SU IMPLANTACIÓN (09/2008 - 09/2008)

Sector Organizaciones Privadas sin Fines de Lucro/Organizaciones No Gubernamentales /
Organizaciones Sin Fines de Lucro / Instituto Uruguayo de Normas Técnicas , Uruguay

24 horas

Palabras Clave: forestación sostenibilidad ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / sostenibilidad ambiental

ACTUALIZACIÓN EN SUELOS DE SORIANO EL SUELO COMO FACTOR DE LA PRODUCCIÓN SUSTENTABLE (04/2008 - 04/2008)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía ,
Uruguay

12 horas

Palabras Clave: Edafología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / Edafología

POLUIÇÃO ATMOSFÉRICA (SETAC LA 2007) (08/2007 - 08/2007)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

8 horas

Palabras Clave: ecotoxicología y química ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

BIOLOGICAL MONITORING OF PULP MILL EFFLUENTS (Prog. MSc. en Ambientales) (12/2006 - 12/2006)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

21 horas

Palabras Clave: ecotoxicología y química ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / química y toxicología ambiental

CIENCIA DEL SUELO Y ARQUEOLOGÍA: POTENCIAL DE LA APLICACIÓN DEL CONOCIMIENTO DE LA TÉCNICA DE DATACIÓN POR OCR (11/2004 - 11/2004)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Nacional del Centro , Argentina

30 horas

Palabras Clave: carbono orgánico del suelo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

BIODEGRADACIÓN Y BIOREMEDIACIÓN (PEDECIBA Biología) (09/2004 - 10/2004)

Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de
Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay

40 horas

Palabras Clave: ecotoxicología y química ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

LA DISTRIBUCIÓN GLOBAL DE CONTAMINANTES ORGÁNICOS PERSISTENTES (PEDECIBA Biología) (10/2004 - 10/2004)

Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de

Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay

40 horas

Palabras Clave: ecotoxicología y química ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

BIOLOGÍA PARA EL MEDIO AMBIENTE (PEDECIBA Biología) (09/2004 - 09/2004)

Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay

35 horas

Palabras Clave: ciencias ambientales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

BIODIVERSIDAD Y RIESGO: UNA PERSPECTIVA SOCIOLÓGICA (Prog. MSc. en Cs. Amb.) (07/1999 - 08/1999)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

40 horas

Palabras Clave: ciencias ambientales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

BIOLOGÍA Y FERTILIDAD DE SUELOS (PEDECIBA Biología) (08/1999 - 08/1999)

Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay

50 horas

Palabras Clave: biología de suelos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / microbiología de suelos

TÉCNICAS DE DETERMINACIÓN DE CALIDAD DE AGUA PARA HABILITACIÓN DE TAMBOS (11/1998 - 11/1998)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria , Uruguay

8 horas

Palabras Clave: ecotoxicología y química ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / ecotoxicología y química ambiental

BIOTECNOLOGÍA Y PROCESAMIENTO DE MATERIALES BIOLÓGICOS (Prog. MSc. en Biotecnología - Udelar) (07/1997 - 11/1997)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina , Uruguay

132 horas

Palabras Clave: Biotecnología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular /

LIMNOLOGÍA PRÁCTICA (Prog. Dr. en Cs. Biol. -UACH - Chile) (03/1997 - 03/1997)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Austral de Chile (UACH) , Chile

160 horas

Palabras Clave: ecotoxicología y química ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología /

EVALUACIÓN Y MONITOREO DE LA CONTAMINACIÓN A TRAVÉS DEL USO DE BIOMARCADORES (Prog. Dr. en Cs. Amb. - UdeC - Chile) (01/1997 - 01/1997)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Concepción, Centro de Ciencias Ambientales EULA , Chile

40 horas

Palabras Clave: bioquímica ecotoxicología y química ambiental Biología molecular

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

**ENFERMEDADES DE PECES Y CONTAMINACIÓN MARINA (Prog. Dr en Cs. Amb. - UdeC - Chile)
(11/1996 - 11/1996)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Concepción, Centro de Ciencias Ambientales EULA, Chile

120 horas

Palabras Clave: ecotoxicología y química ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular /

TÓPICOS EN CIENCIAS AMBIENTALES (Prog. Dr. en Cs. Amb. - UdeC - Chile) (03/1996 - 06/1996)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Concepción, Centro de Ciencias Ambientales EULA, Chile

40 horas

Palabras Clave: ciencias ambientales

ECONOMÍA DE RECURSOS NATURALES Y DEL MEDIO AMBIENTE (Prog. Dr. en Cs. Amb. - UdeC - Chile) (07/1995 - 11/1995)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Concepción, Centro de Ciencias Ambientales EULA, Chile

30 horas

Palabras Clave: Economía de recursos naturales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Ciencias Ambientales

ESTRUCTURA, FUNCIONAMIENTO Y GESTIÓN DE LOS SISTEMAS NATURALES Y ANTROPIZADOS (Prog. Dr. en Cs. Amb. - UdeC - Chile) (07/1995 - 11/1995)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Concepción, Centro de Ciencias Ambientales EULA, Chile

30 horas

Palabras Clave: Ecología industrial

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Ciencias Ambientales

EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL (Prog. Dr. en Cs. Amb. - UdeC - Chile) (07/1995 - 11/1995)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Concepción, Centro de Ciencias Ambientales EULA, Chile

30 horas

Palabras Clave: Evaluación de impacto ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Ciencias Ambientales

LEGISLACIÓN AMBIENTAL (Prog. Dr. en Cs. Amb. - UdeC - Chile) (07/1995 - 11/1995)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Concepción, Centro de Ciencias Ambientales EULA, Chile

30 horas

Palabras Clave: Legislación ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Derecho / Derecho / Ciencias Ambientales

ECOLOGÍA APLICADA (Prog. Dr. en Cs. Amb. - UdeC - Chile) (03/1995 - 06/1995)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Concepción, Centro de Ciencias Ambientales EULA, Chile

30 horas

Palabras Clave: Ecología aplicada

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Ciencias Ambientales

**PLANIFICACIÓN Y ORDENAMIENTO DEL TERRITORIO (Prog. Dr. en Cs. Amb. - UdeC - Chile)
(03/1995 - 06/1995)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Concepción, Centro de Ciencias Ambientales EULA, Chile

30 horas

Palabras Clave: Planificación y ordenamiento del territorio

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Ciencias Ambientales

SISTEMA ECONÓMICO SOCIAL (Prog. Dr. en Cs. Amb. - UdeC - Chile) (03/1995 - 06/1995)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Concepción, Centro de Ciencias Ambientales EULA, Chile

30 horas

Palabras Clave: Sistema económico social

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Sociología / Sociología / Ciencias Ambientales

ELEMENTOS DE PLANIFICACIÓN TERRITORIAL (Prog. Diplm. en Análisis y Gestión del Ambiente - UdeC - Chile) (07/1994 - 11/1994)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Concepción, Centro de Ciencias Ambientales EULA, Chile

30 horas

Palabras Clave: Planificación territorial

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Gestión Ambiental

GEOGRAFÍA FÍSICA (Prog. Diplm. en Análisis y Gestión del Ambiente - UdeC - Chile) (07/1994 - 11/1994)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Concepción, Centro de Ciencias Ambientales EULA, Chile

30 horas

Palabras Clave: Geografía física

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Gestión Ambiental

GEOGRAFÍA HUMANA (Prog. Diplm. en Análisis y Gestión del Ambiente - UdeC - Chile) (07/1994 - 11/1994)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Concepción, Centro de Ciencias Ambientales EULA, Chile

30 horas

Palabras Clave: Geografía

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Gestión Ambiental

GEOLOGÍA Y GEOMORFOLOGÍA (Prog. Diplm. en Análisis y Gestión del Ambiente - UdeC - Chile) (07/1994 - 11/1994)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Concepción, Centro de Ciencias Ambientales EULA, Chile

30 horas

Palabras Clave: Geología Geomorfología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Gestión Ambiental

HIDROLOGÍA (Prog. Diplm. en Análisis y Gestión del Ambiente - UdeC - Chile) (07/1994 - 11/1994)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Concepción, Centro de Ciencias

Ambientales EULA , Chile

30 horas

Palabras Clave: Hidrología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Análisis y Gestión del Ambiente

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Gestión Ambiental

MANEJO DE LOS RECURSOS NATURALES (Prog. Diplm. en Análisis y Gestión del Ambiente - UdeC - Chile) (07/1994 - 11/1994)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Concepción, Centro de Ciencias

Ambientales EULA , Chile

30 horas

Palabras Clave: Recursos naturales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Gestión Ambiental

PROCESOS INDUSTRIALES (Prog. Diplm. en Análisis y Gestión del Ambiente - UdeC - Chile) (07/1994 - 11/1994)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Concepción, Centro de Ciencias

Ambientales EULA , Chile

30 horas

Palabras Clave: Procesos industriales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Gestión Ambiental

QUÍMICA AMBIENTAL (Prog. Diplm. en Análisis y Gestión del Ambiente - UdeC - Chile) (07/1994 - 11/1994)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Concepción, Centro de Ciencias

Ambientales EULA , Chile

30 horas

Palabras Clave: Química ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Ciencias Químicas / Análisis y Gestión del

Ambiente

SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA (Prog. Diplm. en Análisis y Gestión del Ambiente - UdeC - Chile) (07/1994 - 11/1994)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Concepción, Centro de Ciencias

Ambientales EULA , Chile

30 horas

Palabras Clave: Sistemas de información geográfica

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geociencias multidisciplinaria / Análisis y Gestión del Ambiente

ESTUDIO QUÍMICO DE MUESTRAS AMBIENTALES (Escuela de Postgrados -UdeC- Chile) (11/1994 - 11/1994)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Concepción , Chile

32 horas

Palabras Clave: ecotoxicología y química ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / ecotoxicología y química ambiental

BIOLOGÍA AMBIENTAL (Prog. Diplm. en Análisis y Gestión del Ambiente - UdeC - Chile) (03/1994 - 07/1994)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Concepción, Centro de Ciencias

Ambientales EULA , Chile

30 horas

Palabras Clave: Biología ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Gestión Ambiental

DESARROLLO REGIONAL (Prog. Diplm. en Análisis y Gestión del Ambiente - UdeC - Chile) (03/1994 - 07/1994)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Concepción, Centro de Ciencias Ambientales EULA , Chile

30 horas

Palabras Clave: Desarrollo regional

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Análisis y Gestión del Ambiente

ECOLOGÍA GENERAL APLICADA (Prog. Diplm. en Análisis y Gestión del Ambiente - UdeC - Chile) (03/1994 - 07/1994)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Concepción, Centro de Ciencias Ambientales EULA , Chile

30 horas

Palabras Clave: Ecología aplicada

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Gestión Ambiental

EL MAR Y SUS RECURSOS (Prog. Diplm. en Análisis y Gestión del Ambiente - UdeC - Chile) (03/1994 - 07/1994)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Concepción, Centro de Ciencias Ambientales EULA , Chile

30 horas

Palabras Clave: Recursos marinos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Gestión Ambiental

ESTADÍSTICA Y TEORÍA DEL MUESTREO (Prog. Diplm. en Análisis y Gestión del Ambiente - UdeC - Chile) (03/1994 - 07/1994)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Concepción, Centro de Ciencias Ambientales EULA , Chile

30 horas

Palabras Clave: Estadística

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad / Estadística

EVALUACIÓN DEL IMPACTO AMBIENTAL (Prog. Diplm. en Análisis y Gestión del Ambiente - UdeC - Chile) (03/1994 - 07/1994)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Concepción, Centro de Ciencias Ambientales EULA , Chile

30 horas

Palabras Clave: Impacto ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Gestión Ambiental

FÍSICA AMBIENTAL (Prog. Diplm. en Análisis y Gestión del Ambiente - UdeC - Chile) (03/1994 - 07/1994)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Concepción, Centro de Ciencias Ambientales EULA , Chile

30 horas

Palabras Clave: Meteorología Climatología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Gestión Ambiental

FUNDAMENTOS DE ECONOMÍA ECOLÓGICA (Prog. Diplm. en Análisis y Gestión del Ambiente - UdeC - Chile) (03/1994 - 07/1994)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Concepción, Centro de Ciencias Ambientales EULA, Chile

30 horas

Palabras Clave: Economía ecológica

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Economía Ambiental

INTRODUCCIÓN A LAS CIENCIAS AMBIENTALES (Prog. Diplm. en Análisis y Gestión del Ambiente - UdeC - Chile) (03/1994 - 07/1994)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Concepción, Centro de Ciencias Ambientales EULA, Chile

30 horas

Palabras Clave: ciencias ambientales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Gestión Ambiental

CROMATOGRAFÍA DE GAS CAPILAR Y ESPECTROMETRÍA DE MASAS (GC-MS) (V COLACRO) (01/1994 - 01/1994)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Concepción, Chile

40 horas

Palabras Clave: análisis instrumental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Ciencias Químicas / análisis instrumental

DIOXIN ANALYSIS OF PULP AND PAPER SAMPLES (06/1993 - 06/1993)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Fraunhofer Gesellschaft / Fraunhofer-Institut für Verfahrenstechnik und Verpackung IVV (Institut für Lebensmitteltechnologie, Alemania

80 horas

Palabras Clave: ecotoxicología y química ambiental dioxinas y furanos policlorados GC-MS

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Contaminantes persistentes
Ingeniería y Tecnología / Ingeniería Química / Ingeniería Química /

USO DEL SISTEMA INFORMÁTICO AIX BÁSICO (UNIX) (11/1992 - 11/1992)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Concepción, Chile

10 horas

Palabras Clave: unix

Áreas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información /
Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información / unix

TECNOLOGÍAS LIMPIAS Y SISTEMAS DE TRATAMIENTO AVANZADO PARA LA INDUSTRIA DE PROCESOS (11/1992 - 11/1992)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Concepción, Chile

16 horas

Palabras Clave: tecnologías limpias

Áreas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Ingeniería del Medio Ambiente / Ingeniería del Medio Ambiente /

QUÍMICA Y BIOTECNOLOGÍA E IMPACTO AMBIENTAL (11/1992 - 11/1992)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Escuela de Postgrado, Universidad de Concepción, Chile

12 horas

Palabras Clave: ingeniería ecológica

Áreas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Ingeniería del Medio Ambiente / Ingeniería del Medio Ambiente /
ecotoxicología y química ambiental

RIESGOS AMBIENTALES, CALIDAD DEL AGUA: USO DE BIOENSAYOS (Postgrado) (07/1992 - 08/1992)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Chile , Chile

80 horas

Palabras Clave: ecotoxicología y química ambiental

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

ADVANCED NMR OPERATOR TRAINING COURSE FOR AC-SPECTROMETER (UC -Chile) (03/1992 - 04/1992)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Bruker Analytische Messtechnik GmbH , Chile

32 horas

Palabras Clave: NMR

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / NMR

BIOLOGÍA MOLECULAR (Prog. MSc. en Bioquímica - UdeC - Chile) (07/1991 - 11/1991)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Concepción , Chile

40 horas

Palabras Clave: Biología molecular

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular /

ENZIMOLOGÍA AVANZADA (Prog. MSc. en Bioquímica - UdeC - Chile) (07/1991 - 11/1991)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Concepción , Chile

40 horas

Palabras Clave: bioquímica

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Enzimología

TEORÍA INMUNOLÓGICA MODERNA (Prog. MSc. en Bioquímica - UdeC - Chile) (07/1991 - 11/1991)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Concepción , Chile

40 horas

Palabras Clave: bioquímica Inmunología

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular /

SIDA: COMPARTIENDO EL DESAFÍO (11/1991 - 11/1991)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Facultad de Farmacia, Universidad de Concepción , Chile

8 horas

Palabras Clave: Bioquímica clínica

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bioquímica clínica

ACTUALIZACIONES DE SIDA (10/1991 - 10/1991)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Facultad de Farmacia, Universidad de Concepción , Chile

8 horas

Palabras Clave: Bioquímica clínica

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bioquímica clínica

BIOQUÍMICA GENERAL AVANZADA (Prog. MSc. en Bioquímica - UdeC - Chile) (03/1991 - 06/1991)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Concepción , Chile

40 horas

Palabras Clave: bioquímica

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular /

INTRODUCCIÓN AL ANÁLISIS Y DISEÑO DE EXPERIMENTOS (Prog. MSc. en Bioquímica - UdeC - Chile) (03/1991 - 06/1991)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Concepción , Chile

40 horas

Palabras Clave: Estadística

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad / estadística

REGULACIÓN METABÓLICA (Prog. MSc. en Bioquímica - UdeC - Chile) (03/1991 - 06/1991)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Concepción , Chile

40 horas

Palabras Clave: bioquímica

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular /

ASPECTOS MICROBIOLÓGICOS, BIOQUÍMICOS Y EPIDEMIOLÓGICOS/CLÍNICOS DEL CÓLERA (04/1991 - 04/1991)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Facultad de Farmacia, Universidad de Concepción , Chile

8 horas

Palabras Clave: Bioquímica clínica

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bioquímica clínica

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

Actividad agropecuaria y calidad del agua: evaluación, monitoreo y remediación en agua superficial (2015)

Tipo: Taller

Institución organizadora: MVOTMA, Facultad de Ciencias, CURE, SARAS, Uruguay

Palabras Clave: intensificación agropecuaria calidad del agua química ambiental ecotoxicología

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / ecotoxicología y química ambiental

Intensificación productiva y calidad del agua superficial en Uruguay (2014)

Tipo: Taller

Institución organizadora: MVOTMA, Facultad de Ciencias, CURE, SARAS, MEC, ANII, Uruguay

Palabras Clave: calidad del agua intensificación productiva

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / ecotoxicología y química ambiental

Efectos de la agricultura, la lechería y la ganadería en el recurso natural suelo: impactos y propuestas (2009)

Tipo: Simposio

Institución organizadora: INIA, Uruguay

Palabras Clave: edafología suelos química ambiental erosión contaminación ecotoxicología

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / ecotoxicología y química ambiental

Eficiencia de uso del recurso agua con fines agropecuarios (2009)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Facultad de Agronomía, Universidad de la República, Uruguay

Palabras Clave: riego calidad del agua

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / riego

Estadía científica en Base Científica Antártica Artigas (2007)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Base Científica Antártica Artigas, Facultad de Ciencias (UdelaR), Antártica

Palabras Clave: química ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / ecotoxicología y química ambiental

II Simposio sobre Residuos Hospitalarios (1999)

Tipo: Simposio

Institución organizadora: HOSPITALARIA 99, Argentina

Palabras Clave: química ambiental ecotoxicología ingeniería ambiental salud pública

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / ecotoxicología y química ambiental

Manejo integral del agua en predios lecheros e industrias lácteas (1999)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Facultad de Veterinaria (UDELAR), CONAPROLE, MVOTMA, Uruguay

Palabras Clave: química ambiental ecotoxicología impacto ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / ecotoxicología y química ambiental

Economía y política ambiental para Argentina y el Cono Sur (1999)

Tipo: Taller

Institución organizadora: Facultad de Agronomía, Universidad de Buenos Aires, Argentina

Palabras Clave: economía ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Economía Ambiental

Enfermedades parasitarias en Uruguay, sus fundamentos y consecuencias sociales y económicas (1999)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Facultad de Medicina, Universidad de la República, Uruguay

Palabras Clave: gestión ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas /

V Congreso Latinoamericano de Cromatografía (1994)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Facultad de Farmacia, Universidad de Concepción, Chile

Palabras Clave: análisis instrumental cromatografía química ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / ecotoxicología y química ambiental

Valoración y contabilidad nacional de recursos naturales y ambientales (1994)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas, Universidad de Concepción, Chile

Palabras Clave: economía ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Economía Ambiental

Idiomas

Español

Entiende muy bien / Habla muy bien / Lee muy bien / Escribe muy bien

Inglés

Entiende bien / Habla bien / Lee muy bien / Escribe bien

Áreas de actuación

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /Ciencias Medioambientales /Ecotoxicología y Química Ambiental

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /Ciencias Medioambientales /Huellas ambientales

Actuación profesional

SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN AGROPECUARIA - URUGUAY

Programa de Producción y Sustentabilidad Ambiental / Estación Experimental INIA La Estanzuela Alberto Boerger

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (09/2006 - a la fecha) Trabajo relevante

Investigador Adjunto 44 horas semanales / Dedicación total

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Estudio del ecosistema fluvial para evaluar el impacto causado por el uso del suelo de la cuenca (09/2006 - a la fecha)

Esta línea de investigación desarrollo y validación de las variables químicas y biológicas (desde biomarcadores a bioindicadores) para evaluar los cambios cuantitativos y cualitativos del ecosistema fluvial vinculados al uso del suelo de la cuenca hidrográfica afectada. Esta línea de trabajo involucra evaluaciones de química ambiental, ecotoxicología y uso de isotopos estables para el modelamiento del ecosistema.

Mixta

20 horas semanales

Programa de Producción y sustentabilidad ambiental , Coordinador o Responsable

Equipo: Adrián Cal Alvarez , Zarza, R., EGUREN, G. , Beretta-Blanco, A. , Leonidas CARRASCO LETELIER

Palabras clave: cuencas calidad del agua erosión GIS SIG QGIS

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / ecotoxicología y química ambiental

Evaluación de la sostenibilidad ambiental de la producción de biomasa para biocombustibles (05/2011 - a la fecha)

En esta línea de investigación se han estudiado diferentes biomásas nacionales de interés para el desarrollo de biocombustibles. La estrategia de análisis abarca desde el uso de huellas ambientales (i.e. EROI) y balances de la exportación/secuestro de nutrientes y carbono de los diferentes esquemas de producción estudiados.

Mixta

10 horas semanales

Programa de Producción Forestal , Integrante del equipo

Equipo: Rachid, C. , Roberto SCOZ , Fernando RESQUIN PEREZ , Leonidas CARRASCO LETELIER
Palabras clave: EROI biocombustibles análisis de ciclo de vida ACV LCA

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / biocombustibles

Huellas ambientales de sistemas de producción agropecuaria (05/2009 - a la fecha)

Esta línea de investigación está enfocada en el desarrollo de tres productos: (1) desarrollo de perfiles (huellas) ambientales para la caracterización normalizada de los impactos ambientales de los sistemas de producción; (2) identificar las fases, insumos y procesos más relevantes para cada

huella y (3) estimar le desempeño de ecodiseños alternativos.

Aplicada

20 horas semanales

Programa de Producción y Sustentabilidad Ambiental , Coordinador o Responsable

Equipo: RESQUÍN, F. , Roberto SCOZ , Ignacio MACEDO YAPOR , Bustamante, M. , Guillermo SIRI PRIETO , José Alfredo TERRA FERNÁNDEZ

Palabras clave: huellas ambientales análisis de ciclo de vida huella de agua huella de carbono huella energética biocombustibles EROI ACV LCA

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Huellas ambientales

Estudio y uso de la abeja melífera como indicador de la calidad ambiental agropecuaria (09/2006 - 12/2014)

Esta línea analizó los aspectos más relevantes de la química y toxicología de los xenobióticos (pesticidas, productos veterinarios, etc) a los cuales se expone la producción apícola nacional. Esta línea explora desde la sensibilidad toxicológica individual, los cambios en las tasas de la mortalidad de las colmenas y la respuesta en diferentes unidades de paisaje empleando redes de apiarios.

Mixta

2 horas semanales

Programa de Producción y Sustentabilidad Ambiental , Coordinador o Responsable

Equipo: Maria Belen BRANCHICCELA CORREA , Yamandú MENDOZA SPINA , Leonidas CARRASCO LETELIER

Palabras clave: abejas pesticidas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / ecotoxicología y química ambiental

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

IMPACTO DE LOS AGROQUÍMICOS EN LA SALUD DE LAS ABEJAS MELÍFERAS (02/2018 - a la fecha)

La hipótesis de este presente proyecto plantea que diferentes productos químicos de uso agrícola impactan negativamente en la fisiología e inmunidad de las abejas, así como en su microbiota nativa intestinal. Al alterarse estos mecanismos de defensa, la abeja se vuelve más susceptible a la infección por patógenos. Para evaluar esta hipótesis se estudiará el impacto del glifosato , imidacloprid y sulfoxaflor en la salud de las abejas melíferas.

2 horas semanales

Programa de Producción y Sustentabilidad Ambiental

Desarrollo

Integrante del Equipo

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Doctorado:1

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: CAMPÁ, J.P. , ANTÚNEZ, K. (Responsable) , INVERNIZZI, C. , BRANCHICCELA, M.B. , ZUNINO, P. , ROMERO, H.G.

Palabras clave: apicultura pesticidas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

CALIBRACIÓN Y VALIDACIÓN DE UN CONJUNTO DE INDICADORES DE SUSTENTABILIDAD EN SISTEMAS AGRÍCOLA-GANADEROS EN LITORAL OESTE DEL URUGUAY. (04/2018 - a la fecha)

FUCREA desarrolló un conjunto de indicadores de sustentabilidad (<https://decisorcrea.com/>), que este proyecto plantea validar y ajustar usando información de campos experimentales de la SRRN con 20 años de información.

10 horas semanales

Programa Nacional de Sustentabilidad Ambiental , Estación Experimental INIA La Estanzuela

Alberto Boerger

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Leonidas CARRASCO LETELIER, Mazzilli, S., Chalkling, D., ERNST, O.R.

Palabras clave: Cultivos sustentabilidad indicadores

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Química Ambiental y Ecotoxicología

SOSTENIBILIDAD DE LA CADENA CÁRNICA URUGUAYA (01/2018 - a la fecha)

Objetivos específicos: 1. Generar información científica nacional robusta para el desarrollo de protocolos de evaluación ambiental en sistemas ganaderos 2. Aplicar a nivel nacional la metodología propuesta por las guías LEAP/FAO: Environmental performance of large ruminant supply chains; Environmental performance of animal feeds supply chains y Principles for the assessment of livestock impacts on biodiversity

5 horas semanales

Programa Nacional de Sustentabilidad Ambiental, Estación Experimental INIA La Estanzuela

Alberto Boerger

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Financiación:

Programa de Producción y Sustentabilidad Ambiental, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Leonidas CARRASCO LETELIER, Blumetto, O. (Responsable), Ciganda, V.

Palabras clave: ACV LCA huella de carbono

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Huellas ambientales

EVALUACIÓN DEL IMPACTO ECOTOXICOLÓGICO DE LOS FITOSANITARIOS UTILIZADOS EN ROTACIONES ARROCERAS CONTRASTANTES (06/2018 - a la fecha)

La intensificación agrícola requiere de patrones de producción y consumo sostenibles, de lo cual surge la Sustainable Rice Platform (SRP) es un sistema que permitiría caracterizar el grado de sostenibilidad de las rotaciones arroceras uruguayas. Sin embargo, las metodologías propuestas por certificación de la SRP necesitan ser mejoradas para evaluar la gestión de los fitosanitarios y así caracterizar de mejor forma las rotaciones arroceras para sugerir su mejora. Por estos motivos, este proyecto propone evaluar la huella ecotoxicológica de las rotaciones arroceras con diferentes grados de intensificación en los Experimentos de Largo Plazo (ELP) para desarrollar una sugerencias técnicas sobre la SRP.

10 horas semanales

Programa Nacional de Arroz, Estación Experimental INIA Treinta y Tres

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:2

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Leonidas CARRASCO LETELIER (Responsable), Andrés PÉREZ PARADA (Responsable), Terra, J., Ignacio MACEDO YAPOR, Sebastián MARTÍNEZ KOPP, Saizar, C., Marchesi, C., Saldain, N., García, L., Martínez, I., Torres, A., Zarauz, J., Besil, M.N., Roel, A., Lacava, M., Benamú, M.A., Cantou, G.

Palabras clave: arroz pesticidas plaguicidas fitosanitarios ecotoxicología soja pasturas bioensayos artrópodos

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Química Ambiental y Ecotoxicología

EVALUACIÓN DE LA MADERA NO COMERCIAL DE PINO PARA LA PRODUCCIÓN DE CARBÓN ACTIVADO CON DESTINO A LA POTABILIZACIÓN DE AGUA (07/2019 - a la fecha)

En Uruguay existen unas 180.000 ha de pino plantadas en los Departamentos de Tacuarembó y Rivera. Una biomasa cuyo fuste no tiene uso comercial, por lo cual se abandona en el campo. Sin

embargo podría ser muy relevante para el desarrollo de productos de alto valor agregado, como por ejemplo carbón activado, cuyo consumo en Uruguay alcanzó las 1900 t en 2017 y es utilizado mayormente para tratamiento de aguas. Este proyecto plantea evaluar si es posible desarrollar carbón activado utilizando la madera de pino mencionada y evaluar si este carbón posee las características necesarias para su uso en la potabilización de agua.

2 horas semanales

Programa Nacional de Sustentabilidad Ambiental , Estación Experimental INIA La Estanzuela

Alberto Boerger

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Leonidas CARRASCO LETELIER , RESQUIN, F. , Amaya, A. , Pina, A.C. , Tancredi, N. (Responsable) , Umpiérrez, E.F.

Palabras clave: Carbón activado forestación

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

DESARROLLO DE ESTRATEGIAS TECNOLÓGICAS Y ANÁLISIS DE SUSTENTABILIDAD PARA PRODUCCIÓN DE ETANOL Y COPRODUCTOS DE VALOR EN URUGUAY (04/2018 - a la fecha)

El presente proyecto tiene como objetivo desarrollar estrategias tecnológicas que puedan resultar en una mejor viabilidad económica del proceso de producción de etanol de segunda generación en Uruguay, en especial para el aprovechamiento de residuos de cosecha de pino. El trabajo será enfocado en tres principales líneas de investigación: 1) Pretratamiento de la biomasa de pino, hidrólisis de los azúcares y fermentación alcohólica; 2) Producción de distintos co-productos de interés industrial por fermentación de fase líquida proveniente de la etapa de pretratamiento 3) Análisis de sustentabilidad del uso de residuos de cosecha de pino en una biorrefinería en Uruguay.

10 horas semanales

Programa Nacional Forestal , Estación Experimental INIA Tacuarembó

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Leonidas CARRASCO LETELIER , RESQUÍN F. , BÖTHIG, S. , BONFIGLIO, F. , Mussatto, S. , Cagno, M. , Rey, F. , Doune, C.A.

Palabras clave: forestación biocombustibles

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / biocombustibles

USO SOSTENIBLE DEL AGUA EN LA PRODUCCIÓN EN LA CUENCA DEL SANTA LUCÍA (06/2019 - a la fecha)

Los objetivos específicos del proyecto son: 1. Sensibilizar y posicionar entre los involucrados en la gestión y uso del agua en la cuenca del Santa Lucía el concepto de "uso sostenible del agua" y el estándar AWS. 2. Desarrollar las capacidades locales para promover el uso sostenible, incluyendo implantar el estándar AWS y certificar. 3. Desarrollar, hacer público y aplicar a un número significativo de unidades productivas situadas en la cuenca de un Instrumento de diagnóstico de uso sostenible del agua y plan de mejora 4. Implementar el estándar AWS en dos unidades productivas de amplio reconocimiento dentro de la cuenca, para generar capacidades y utilizar como casos líderes en la difusión posterior de buenas prácticas.

5 horas semanales

Programa Nacional de Sustentabilidad Ambiental , Estación Experimental INIA La Estanzuela

Alberto Boerger

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Financiación:

Agencia Nacional de Desarrollo, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Leonidas CARRASCO LETELIER , Ernesto PECOITS VEIGA , Silvia LAMELA QUEIJEIRO ,

Mónica Martínez, Demaría, K., Patricia ZIMET GELBTRUNK, Villanueva, J., Andrés Olivera, Miguez, D., Dabezies, M., De guía, M., Darscht, P. (Responsable)

Palabras clave: Agua calidad del agua AWS

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / calidad del agua

NEW TECHNOLOGY AND STRATEGY FOR A LARGE AND SUSTAINABLE DEPLOYMENT OF SECOND GENERATION BIOFUEL IN RURAL AREAS (BABET-REAL5) (02/2016 - 02/2020)

El objetivo principal es desarrollar una producción de etanol de segunda generación con para áreas rurales y materia prima local. Se busca lograr viabilidades técnicas, ambientales y económicas en unidades de producción que procesen al menos 30.000 toneladas de biomasa seca por año para zonas rurales en Europa y en Latinoamérica.

5 horas semanales

Programa Forestal, INIA Tacuarembó

Desarrollo

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Unión Europea, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Roberto SCOZ, RESQUÍN F., VÁZQUEZ, D., VILAREM, G., RIGAL, L., VANDENBOSSCHE, V., VALLES, J., BÁRZANA-GARCÍA, E., VIVALDO-LIMA, E., HERNÁNDEZ-LUNA, M., HERNÁNDEZ-MELÉNDEZ, O., MONTIEL-PACHECO, C., BALLESTEROS PERDICES, M., MANZANARES SECADES, P., BALLESTEROS PERDICES, I., CAMELEYRE, X., ALFENORE, S., GUILLOUET, S., GIRIO, F., FONSECA, C., LEANDRO, M.J., RÉMOND, C., RAKOTOARIVONINA, H., COUTURIER, C., DOUBLET, S., BERGER, S., TRIQUENAU, C., BRICHET, C., GOSSEAU, P., MOLINA, M., MENA, C.H., DESCAMPS, G., JANSSEN, R., RUTZ, D., KHAWAJA, C., MERGNER, R., HILBERT, J., GRASSO, D., CAMPOS, E., TALIA, P., VERONESE, T., BUSUTTIL, A.M., PAULHE-MASSOL, A., GOUZY, A.

Palabras clave: Análisis de Ciclo de Vida (LCA) biocombustibles biomasa

Áreas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Ingeniería del Medio Ambiente / Ingeniería del Petróleo, Energía y Combustibles /

Ingeniería y Tecnología / Biotecnología Industrial / Bioprosesamiento Tecnológico, Biocatálisis, Fermentación /

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Biomasa y Bioenergía

EL VALOR ECONÓMICO DE LA EROSIÓN EN URUGUAY (10/2015 - 07/2019)

El foco de este proyecto es estimar el precio de mercado implícito de la erosión del suelo en Uruguay mediante un modelo de precio hedónico usando datos semestrales de las transacciones de tierras en Uruguay para el periodo 2007-2013.

5 horas semanales

Universidad de Montevideo, Facultad de Ciencias Empresariales y Economía (FCEE)

Desarrollo

Integrante del Equipo

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister: 1

Financiación:

Latin American and Caribbean Environmental Economics Program, Costa Rica, Apoyo financiero

Programa de Producción y Sustentabilidad Ambiental, Uruguay, Cooperación

Equipo: CAFFERA, M. (Responsable), BUONOMO, M., VÁZQUEZ, F., HERNÁNDEZ, J.I., RODRÍGUEZ ANZA, D.

Palabras clave: Economía Ambiental erosión del suelo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria /

EVALUACIÓN DE LA PRODUCTIVIDAD Y SOSTENIBILIDAD FORESTAL Y SU RELACIÓN CON EL TIPO DE SITIO (07/2012 - 12/2015)

Estudio del cambio de los cambios de la fertilidad de suelos de la zona 7 bajo cultivos forestales durante los pasados 20 años.

10 horas semanales

Prog. Nac. de Investigación de Producción y Sustentabilidad Ambiental, INIA Tacuarembó

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Equipo: Leonidas CARRASCO LETELIER, RESQUÍN F. (Responsable) , Enrique PEREZ GOMAR CAPURRO , HIRIGOYEN-DOMINGUEZ, A.E.

Palabras clave: forestación sostenibilidad ambiental

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sostenibilidad Ambiental

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

EVALUACIÓN PRODUCTIVA Y AMBIENTAL DE PLANTACIONES FORESTALES PARA LA GENERACIÓN DE BIOENERGÍA (10/2012 - 12/2015)

Este estudio pretende generar información sobre el potencial de especies forestales para la generación de bioenergía en forma sostenible en el largo plazo. Los objetivos del mismo son: identificar especies y densidades de plantación para maximizar la producción de biomasa forestal; es timar el contenido calórico de las distintas alternativas de producción de biomasa en dos momentos de cosecha (2 y 4 años); determinar el contenido de celulosa, hemicelulosas, lignina, extractivos y cenizas de los distintos tipos de biomasa en dos momentos de cosecha (2 y 4 años); estimar el rendimiento de etanol de los diferentes tipos de biomasa evaluados en dos momentos de cosecha (2 y 4 años); definir el esquema de producción forestal con una mayor tasa de recuperación de energía por unidad de energía invertida (energy return over investment, EROI); evaluar si la composición mineralogica de las maderas producidas, permiten la obtención de pellets con una calidad adecuada según los estándares europeos.

15 horas semanales

Programa Forestal , INIA

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: RESQUÍN F. (Responsable) , Leonidas CARRASCO LETELIER , HIRIGOYEN-DOMINGUEZ, A.E. , DE MARTINI, M.L. , DOLDÁN, J. , GORGA, P. , LOPRETTI, M. , RODRIGUEZ, M.

Palabras clave: forestación biocombustibles

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sostenibilidad Ambiental

SISTEMA NACIONAL DE IDENTIFICACIÓN DE USOS AGROPECUARIOS DEL SUELO CON ALTO IMPACTO SOBRE LA CALIDAD DE LAS AGUAS (INIA Sa27) (04/2014 - 06/2015)

Relevamiento y caracterización de la calidad del agua de 100 cuencas nacionales. Información que fue vinculada a la estimación de erosión de las cuencas por un GIS que aplicó el modelo USLE/RUSLE. proyecto calificó las cuencas y unidades de suelo por su riesgo de erosión, se caracterizaron las ecoregiones de agua, la composición de esta aguas y su nivel de contaminación, en los periodos de mayor riesgo que los suelos se encuentren sin cobertura vegetal (mayo y noviembre).

40 horas semanales

Programa de Producción y Sustentabilidad Ambiental

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Doctorado:1

Financiación:

INIA, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Gabriela Virginia EGUREN IRIARTE , BERETTA, A.

Palabras clave: gestión de cuencas calidad del agua

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo /

GESTIÓN AMBIENTAL DE CUENCAS LECHERAS PARA LA PROTECCIÓN DE LA CALIDAD DEL AGUA

(INIA Sa19) (07/2012 - 06/2014)

Se estudia la calidad del agua en el Depto. de Paysandú y su relación con el aporte de nutrientes de la producción de leche.

25 horas semanales

Prog. Nac. de Investigación de Producción y Sustentabilidad Ambiental , INIA La Estanzuela
Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Equipo: Leonidas CARRASCO LETELIER (Responsable) , HLADKI, R., Gabriela Virginia EGUREN IRIARTE , LA MANNA, A.

Palabras clave: ecotoxicología y química ambiental cuencas agropecuarias calidad del agua

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sustentabilidad Ambiental

EVALUATING THE SUSTAINABILITY OF POTENTIAL AGRO-INDUSTRIAL CHAINS FOR AGROENERGY PRODUCTION (05/2011 - 06/2012)

Este proyecto evaluó la huella energética de cuatro cultivos con potencialidad para la producción de biocombustibles de primera generación o su uso directo como biomasa.

30 horas semanales

Programa de Producción y Sustentabilidad , Estación Experimental Alberto Boerger INIA-La Estanzuela

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Especialización:3

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: Roberto SCOZ , Leonidas CARRASCO LETELIER , VÁSQUEZ, D. (Responsable) , TERRA, J. , VILARÓ, F. , VICENTE, E. , Gustavo Roberto RODRÍGUEZ LAGOUTTE

Palabras clave: sostenibilidad ambiental Análisis de Ciclo de Vida (LCA) biocombustibles

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sustentabilidad Ambiental

HERRAMIENTAS PARA LA PRODUCCIÓN Y SUSTENTABILIDAD DE CUENCAS DE APTITUD FORESTAL (INIA Sa07) (01/2007 - 12/2011)

Este proyecto establece las bases de trabajo para estudio de cuencas de uso agropecuario en el periodo 2006-2010, estableciendo las relaciones de colaboración interinstitucional (Facultad de Ciencias y Facultad de Química, UdelaR), estrategias de investigación a nivel de unidades de paisaje, de muestreo y monitoreo de aguas a escala nacional. El proyecto abarca: desarrollo y validación de biomarcadores/indicadores y evaluación de impactos ecosistémicos y en calidad de agua por el cambio de uso del suelo en cuencas del Depto de Río Negro.

44 horas semanales

Programa de Producción y Sustentabilidad Ambiental , INIA-La Estanzuela

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:4

Especialización:2

Maestría/Magister:2

Doctorado:1

Financiación:

University of New Brunswick, Canadá, Cooperación

Equipo: Gabriela Virginia EGUREN IRIARTE , MUNKITTRICK, KELLY R. , CARRASCO LETELIER, L. (Responsable)

Palabras clave: forestación ecotoxicología y química ambiental cuencas agropecuarias pesticidas calidad del agua calidad del suelo

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sustentabilidad Ambiental

EVALUACIÓN DE LA COMPLEMENTARIEDAD DEL SISTEMA PRODUCTIVO SOJA-APICULTURA (06/2009 - 12/2010)

Se estudia el cultivo de soja tanto en sus aspectos de oferta de néctar y polen y como fuente de exposición a biocidas y xenobióticos.

4 horas semanales

Programa de Producción y Sustentabilidad Ambiental , INIA-La Estanzuela

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Equipo: Leonidas CARRASCO LETELIER, MENDOZA, Y. (Responsable)

Palabras clave: ecotoxicología y química ambiental

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sustentabilidad Ambiental

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

DOCENCIA

Programa Iberoamericano De Ciencia Y Tecnología Para El Desarrollo (CYTED) (09/2019 - a la fecha)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

BIORREFINERÍA Y ECONOMÍA CIRCULAR DE CADENAS AGROINDUSTRIALES, 56 horas,

Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Huellas ambientales

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Bioeconomía

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular /

Ingeniería y Tecnología / Biotecnología del Medio Ambiente / Biotecnología del Medio Ambiente /

Ingeniería y Tecnología / Biotecnología Industrial / Bioproductos, Biomateriales, Bioplásticos,

Biocombustibles, Bioderivados, etc. /

Maestría en Ciencias Agrarias, Facultad de Agronomía, UdelaR (02/2021 - a la fecha)

Maestría

Responsable

Asignaturas:

PUBLICACIONES CIENTÍFICAS CON LATEX, 59 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información /

Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información /

Maestría en Ciencias Agrarias, Facultad de Agronomía, UdelaR (03/2023 - a la fecha)

Maestría

Responsable

Asignaturas:

SOSTENIBILIDAD AGRÍCOLA Y HUELLAS AMBIENTALES, 210 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Huellas ambientales

Maestría en Ciencias Agrarias, Facultad de Agronomía, UdelaR (12/2019 - a la fecha)

Maestría

Responsable

Asignaturas:

SOSTENIBILIDAD y HUELLAS AMBIENTALES, 40 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Huellas ambientales

Maestría en Ciencias Agrarias, Facultad de Agronomía, UdelaR (11/2019 - 11/2020)

Maestría

Responsable

Asignaturas:

EDICIÓN DE ARTÍCULOS Y TESIS CON EL EDITOR LaTeX, 20 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información /

Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información / LaTeX

Maestría en Ciencias Agrarias, Facultad de Agronomía, UdelaR (09/2019 - 09/2019)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

AGRICULTURA SUSTENTABLE EN EL MUNDO - Estudios de caso y evaluación de su sustentabilidad, 60 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

Bachillerato Agrario - UTU Guichón (06/2017 - 12/2017)

Técnico nivel medio

Invitado

Asignaturas:

TRABAJOS PRÁCTICOS, 4 horas, Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / ecotoxicología y química ambiental

Cursos de UNIT (10/2017 - 10/2017)

Especialización

Responsable

Asignaturas:

TALLER DE HUELLA DE AGUA, 8 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Huellas ambientales

Cursos de UNIT (10/2016 - 10/2016)

Especialización

Responsable

Asignaturas:

TALLER DE HUELLA DE AGUA, 8 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Huellas ambientales

Cursos de UNIT (08/2015 - 08/2015)

Especialización

Responsable

Asignaturas:

Taller de huella de agua, 8 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Huellas ambientales

Licenciatura en Bioquímica (11/2014 - 11/2014)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

EVALUACIÓN DE ESPECIES ENERGÉTICAS PARA LA PRODUCCIÓN DE BIOETANOL, 106 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Huellas ambientales

Agronomía - UdelaR (05/2013 - 05/2013)

Pregrado

Invitado

Asignaturas:

ROTACIONES DE CULTIVOS, 4 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Gestión Ambiental

Licenciatura en Ciencias Biológicas (03/2010 - 06/2010)

Especialización

Invitado

Asignaturas:

GESTIÓN AMBIENTAL, 8 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Licenciatura en Ciencias Biológicas (07/2009 - 11/2009)

Especialización

Invitado

Asignaturas:

EVALUACIÓN Y MONITOREO DEL AMBIENTE, 8 horas, Teórico-Práctico

Licenciatura en Ciencias Biológicas (03/2009 - 06/2009)

Especialización

Invitado

Asignaturas:

GESTIÓN AMBIENTAL, 8 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Licenciatura en Ciencias Biológicas (07/2008 - 11/2008)

Especialización

Invitado

Asignaturas:

EVALUACIÓN Y MONITOREO DEL AMBIENTE, 8 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Licenciatura en Ciencias Biológicas (03/2008 - 06/2008)

Especialización

Invitado

Asignaturas:

GESTIÓN AMBIENTAL, 8 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Licenciatura en Ciencias Biológicas (03/2007 - 06/2007)

Especialización

Invitado

Asignaturas:

GESTIÓN AMBIENTAL, 8 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Licenciatura en Ciencias Biológicas (07/2006 - 11/2006)

Especialización

Invitado

Asignaturas:

EVALUACIÓN Y MONITOREO DEL AMBIENTE, 8 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

EXTENSIÓN

Calidad del agua en cuencas de uso agropecuario (presentación oral) (08/2015 - 08/2015)

Jornada de Difusión: Calidad de aguas y actividades agropecuarias, INIA Las Brujas

4 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Gestión Ambiental

Gestión ambiental de cuencas lecheras (presentación oral) (01/2015 - 01/2015)

Programa de Producción y Sustentabilidad Ambiental, Proyecto INIA Sa19

4 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / ecotoxicología y química ambiental

Balance energético de cadenas agroindustriales, co-autor de la presentación oral realizada en la Torre Ejecutiva (06/2012 - 06/2012)

Programa de Producción y Sustentabilidad Ambiental, INIA Dirección Nacional

44 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Gestión Ambiental

Semana de la Ciencia y la Tecnología en INIA La Estanzuela (05/2012 - 05/2012)

Programa de Producción y Sustentabilidad Ambiental, Estación Experimental Alberto Boerger INIA-La Estanzuela

8 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Gestión Ambiental

Resumen de resultados del Proyecto ECPA (USDA-INIA) (05/2012 - 05/2012)

Programa de Producción y Sustentabilidad Ambiental, Proyecto ECPA (USDA-INIA) Evaluating the sustainability of potential agro-industrial chains for agroenergy production

1 hora

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Huellas ambientales

Herramientas para la gestión del agua a nivel de cuencas de uso agrícola y forestal (06/2011 - 06/2011)

Programa de Producción y Sostenibilidad, INIA Salto Grande

5 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Gestión Ambiental

Jornada de Divulgación: Manejo Sanitario en Apicultura (06/2008 - 06/2008)

Programa de Producción y Sustentabilidad Ambiental, Estación Experimental Alberto Boerger INIA-La Estanzuela

8 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Gestión Ambiental

CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTOS DICTADOS

Programa de Producción y Sustentabilidad Ambiental, Plataforma de sanidad animal (12/2017 - 05/2018)

Uso de sistemas de información geográfica para publicaciones
6 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información / Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información / Sistemas de información geográfica

Programa de Producción y Sustentabilidad Ambiental, INIA Treinta y Tres (06/2014 - 06/2014)

Uso de sistemas de información geográfica para publicaciones
4 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información / Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información / Sistemas de información geográfica

Programa de Producción y Sustentabilidad Ambiental, INIA La Estanzuela (07/2013 - 07/2013)

Uso de sistemas de información geográfica para publicaciones
6 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información / Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información / Sistemas de información geográfica

Programa de Producción Forestal, INIA Tacuarembó (04/2012 - 04/2012)

USO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA PARA PUBLICACIONES
6 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Sistemas de información geográfica

Programa de Producción y Sustentabilidad Ambiental, Congreso SETAC Latinamerica 2007 (08/2007 - 08/2007)

INDICADORES DE CALIDAD DE SUELOS
8 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Química y toxicología ambiental

Programa de Producción y Sustentabilidad Ambiental, Mesa Tecnológica de Oleaginosas (07/2007 - 07/2007)

Gestión ambiental de productos fitosanitarios
8 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / ecotoxicología y química ambiental

OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE

Delegado de INIA en el COMITÉ DE GESTIÓN AMBIENTAL DE UNIT (06/2012 - a la fecha)

Programa de Producción y Sustentabilidad Ambiental, INIA La Estanzuela
1 hora semanal

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Huellas ambientales
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Análisis de ciclo de vida

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / ACV
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / LCA

Delegado de INIA en el Comité Técnico del CENTRO TECNOLÓGICO DEL AGUA (CTAGUA) (07/2017 - a la fecha)

Programa de Producción y Sustentabilidad Ambiental, INIA La Estanzuela
1 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Calidad del agua
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Huellas Ambientales

Delegado de INIA en el Comité de Gestión Ambiental del CONSORCIO FORESTAL (07/2018 - a la fecha)

Programa de Producción y Sustentabilidad Ambiental, INIA La Estanzuela
1 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Miembro del GRUPO DE EXPERTOS para el desarrollo del análisis y recomendaciones para una coherencia regional en la aplicación de la HUELLA DE AGUA (ISO 14046) (06/2016 - a la fecha)

Programa de Producción y Sustentabilidad Ambiental, INIA La Estanzuela
1 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Huellas Ambientales
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Análisis de ciclo de vida
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / ACV
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / LCA

Miembro electo del Directorio de la SOCIEDAD DE QUIMICA AMBIENTAL Y TOXICOLOGÍA DE LATINO AMÉRICA (SETAC LA) (07/2018 - 07/2020)

Programa de Producción y Sustentabilidad Ambiental, INIA La Estanzuela
1 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Química ambiental y ecotoxicología

Delegado de INIA en el Comité Asesor de la COMISIÓN HONORARIA DE DESARROLLO APÍCOLA (CHDA) del MGAP (01/2016 - 12/2017)

Programa de Producción y Sustentabilidad Ambiental, INIA La Estanzuela
1 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Química Ambiental y Ecotoxicología

Delegado de INIA en el GRUPO ASESOR EN FITOSANITARIOS Y ABEJAS (GAFA) del MGAP (01/2012 - 12/2015)

Programa de Producción y Sustentabilidad Ambiental, INIA La Estanzuela
1 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Química ambiental y ecotoxicología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Apicultura

Miembro electo del Directorio de la SOCIEDAD DE QUIMICA AMBIENTAL Y TOXICOLOGÍA DE LATINO AMÉRICA (SETAC LA) (03/2012 - 12/2014)

Programa de Producción y Sustentabilidad Ambiental 1 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Química ambiental y ecotoxicología

Propone y colabora en el desarrollo del Workshop de PROCISUR sobre CALIDAD DE AGUAS EN CUENCAS DE USO AGROPECUARIO (03/2014 - 12/2014)

Programa de Producción y Sustentabilidad Ambiental, INIA La Estanzuela

1 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Presidente electo - Consejo Directivo de SOCIEDAD DE QUIMICA AMBIENTAL Y TOXICOLOGÍA DE LATINO AMÉRICA (SETAC LA) (01/2013 - 12/2013)

Programa de Producción y Sustentabilidad Ambiental, INIA La Estanzuela

1 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Química Ambiental y ecotoxicología

Tesorero electo - Consejo Directivo de SOCIEDAD DE QUIMICA AMBIENTAL Y TOXICOLOGÍA DE LATINO AMÉRICA (SETAC LA) (01/2012 - 12/2012)

Programa de Producción y Sustentabilidad Ambiental, INIA La Estanzuela

1 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Química ambiental y ecotoxicología

Miembro de SETAC LA que participa en la consulta técnica sobre el desarrollo de norma ISO14046 (Huella de agua) (01/2011 - 12/2011)

Programa de Producción y Sustentabilidad Ambiental, INIA La Estanzuela

1 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Huellas ambientales
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Hidrología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Calidad del agua
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Eutroficación
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Química ambiental y ecotoxicología

GESTIÓN ACADÉMICA

Supervisión de Postdoctorado (Dra.Olzsewski) (06/2015 - 12/2015)

INIA La Estanzuela

Gestión de la Investigación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Gestión Ambiental

ACTIVIDAD HONORARIA

Comité Científico - REVISTA LATINO AMERICAN EM AVALIACAO DO CICLO DE VIDA (LALCA) (01/2016 - a la fecha)

LALCA-Revista Latino American em Avaliacao do Ciclo de Vida, Conferencia Internacional del Ciclo de Vida

1 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Huellas ambientales

Miembro del Consejo (Tesorero, Presidente) (01/2009 - 12/2013)

Society of Environmental Toxicology and Chemistry (SETAC), Congreso SETAC Latinamerica
1 hora semanal

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / ecotoxicología y química ambiental

Grupo de Trabajo sobre borrador de Huella de agua de ISO (01/2012 - 12/2012)

Society of Environmental Toxicology and Chemistry (SETAC), Steering Committee SETAC/ISO de SETAC

1 hora semanal

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Huellas ambientales

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY

Facultad de Ciencias

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (06/2005 - 09/2006)

Ayudante 20 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 1

Cargo: Interino

ACTIVIDADES

DOCENCIA

Maestría en Ciencias Ambientales (02/2006 - 08/2006)

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Gestión de contaminantes orgánicos persistentes (COPs), 20 horas, Teórico

GESTIÓN DE CONTAMINANTES ORGÁNICOS PERSISTENTES (COPS), 20 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / ecotoxicología y química ambiental

PEDECIBA, subárea Microbiología (05/2006 - 05/2006)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

MICROBIOLOGÍA DE SUELOS, 40 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Microbiología de suelos

SERVICIO TÉCNICO ESPECIALIZADO

Ayudante, proyecto "Compostaje de residuos orgánicos de difícil degradación" (06/2005 - 08/2006)

Laboratorio de microbiología de suelos

20 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY

Facultad de Ciencias

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (02/2006 - 08/2006)

Becario 20 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 3
Cargo: Interino

ACTIVIDADES

SERVICIO TÉCNICO ESPECIALIZADO

Coordinador. "EMPRESARIOS DE BASE TECNOLÓGICA" Facultad de Ciencias (02/2006 - 08/2006)

Proyecto PNUD-UDELAR "Empresarios de base tecnológica", Decanato
20 horas semanales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias Biológicas /

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY

Facultad de Ciencias

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (05/2004 - 12/2005)

Ayudante 20 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Interino

ACTIVIDADES

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

EVIDENCIAS ARQUEOLÓGICAS, NUEVAS HERRAMIENTAS, MÁS DE 10.000 AÑOS EN CONTACTO (FCE) (05/2004 - 12/2005)

.
20 horas semanales
Facultad de Ciencias, UNCIEP
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Maestría/Magister:1
Doctorado:1
Financiación:
Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: Leonidas CARRASCO LETELIER, Carola CASTIÑEIRA LATORRE (Responsable), Laura DEL PUERTO GARCÍA, Irina Capdepon Caffa

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY

Facultad de Ciencias

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (01/2001 - 09/2002)

Ayudantes, Proyecto "Regionally based assessment of persistent toxic substances" (GEF) 5 horas

semanales
Escalafón: No Docente

Becario (01/2000 - 12/2001)

Becario de Doctorado, del proyecto Inter-American Institute for Global Change Studie (Proyecto: ISP3 40 horas semanales
Escalafón: No Docente

ACTIVIDADES

DOCENCIA

Curso de Educación Permanente (12/2001 - 12/2001)

Grado
Invitado
Asignaturas:
GESTIÓN COSTERA: HERRAMIENTAS PARA LA OPTIMIZACIÓN DE LOS RECURSOS TURÍSTICOS, 32 horas, Teórico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

Licenciatura en Bioquímica (05/2001 - 09/2001)

Pregrado
Invitado
Asignaturas:
QUÍMICA ANALÍTICA, 6 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Química inorgánica

Tecnicatura en Turismo (03/2000 - 06/2000)

Grado
Invitado
Asignaturas:
ECOLOGÍA Y MEDIO AMBIENTE, 6 horas, Teórico
Areas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía y Negocios / Economía Ambiental

SECTOR ORGANIZACIONES PRIVADAS SIN FINES DE LUCRO/ORGANIZACIONES NO GUBERNAMENTALES - ORGANIZACIONES SIN FINES DE LUCRO - URUGUAY

Comunidad del Sur / Cooperativa de Educación y Comunicación Alternativas

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (05/1999 - 03/2000)

Funcionario 20 horas semanales

ACTIVIDADES

EXTENSIÓN

Desarrollo del informe "Incineración de desechos hospitalarios: solución o problema" para Comisión de Vecinos Contra la Contaminación (Montevideo) (05/1999 - 03/2000)

Comunidad del Sur, COEDUCA
20 horas
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / ecotoxicología y química ambiental

Desarrollo de informe para IMM titulado "Residuos hospitalarios en Uruguay" (05/1999 - 03/2000)

Comunidad del Sur, COEDUCA

20 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / ecotoxicología y química ambiental

Desarrollo de 18 fichas para Educación Ambiental (05/1999 - 03/2000)

Comunidad del Sur, COEDUCA

20 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /

Actividades de Educación Ambiental en Comunidad del Sur (05/1999 - 03/2000)

Comunidad del Sur, COEDUCA

20 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /

Análisis de sustancias húmicas en agua, colaboración con el servicio de Facultad de Ciencias a OSE (08/1999 - 08/1999)

Comunidad del Sur, COEDUCA

20 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / ecotoxicología y química ambiental

CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTOS DICTADOS

Comunidad del Sur, COEDUCA (05/1999 - 03/2000)

Contraparte de pasantía de estudiantes Universitarios Suecosen Comunidad del Sur

20 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / ecotoxicología y química ambiental

OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE

Representante de COEDUCA en Gestión de Residuos Hospitalarios (Hospitalaria 99) (11/1999 - 11/1999)

Comunidad del Sur, COEDUCA

24 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / ecotoxicología y química ambiental

Representante de COEDUCA en Conferencia Taller "Economía y Política Ambiental para Argentina y el Cono Sur" (11/1999 - 11/1999)

Comunidad del Sur, COEDUCA

24 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía y Negocios / Economía Ambiental

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY

Facultad de Ciencias

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (07/1998 - 07/1999)

Ayudante, Laboratorio de química teórica y computacional 20 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Interino

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY

Facultad de Ciencias

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (02/1998 - 05/1998)

Ayudante, proyecto "Mejoramiento ambiental del Puerto de Montevideo" 20 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Interino

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - CHILE

Universidad de Concepción / Facultad de Química

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (04/1993 - 03/1995) Trabajo relevante

Bioquímico 40 horas semanales

ACTIVIDADES

DOCENCIA

Licenciatura en Bioquímica (03/1993 - 11/1996)

Pregrado

Invitado

Asignaturas:

Toxicología, 6 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / ecotoxicología y química ambiental

SERVICIO TÉCNICO ESPECIALIZADO

Bioquímico, responsable de instalación y desarrollo de métodos de clean-up, bioensayos y análisis de COPs (04/1993 - 03/1995)

Facultad de Química, Laboratorio de Recursos Renovables, Proyecto PS01 "Laboratorio especializado de apoyo al sector productivo en el área de recursos renovables"

40 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / ecotoxicología y química ambiental

Análisis e interpretación del monitoreo de dioxinas y furanos policlorados de la planta de Celulosa Santa Fe (06/1994 - 06/1994)

Facultad de Química, Laboratorio de Recursos Renovables, Proyecto PS01 "Laboratorio especializado de apoyo al sector productivo en el área de recursos renovables"

40 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / ecotoxicología y química ambiental

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - CHILE

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Becario (06/1989 - 12/1992)

Ayudante alumno 10 horas semanales

Colabora en actividades de laboratorios de cursos curriculares de bioquímica para Facultad e Medicina.

ACTIVIDADES

DOCENCIA

Medicina (03/1990 - 11/1992)

Pregrado

Asistente

Asignaturas:

Bioquímica, 10 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular /

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Bioquímica

Licenciatura en Bioquímica (03/1992 - 11/1992)

Pregrado

Invitado

Asignaturas:

Toxicología, 6 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Toxicología

Medicina (06/1989 - 11/1989)

Pregrado

Asistente

Asignaturas:

Bioquímica, 10 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular /

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Bioquímica

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 2 horas

Carga horaria de investigación: 35 horas

Carga horaria de formación RRHH: 2 horas

Carga horaria de extensión: Sin horas

Carga horaria de gestión: 5 horas

Producción científica/tecnológica

La sostenibilidad ambiental es un objetivo sin definición cuantitativa clara ni hipótesis falseable que permita identificar si un ecosistema está bajo una gestión sostenible o no. Esta condición genera una fragilidad importante al desarrollo nacional, si se considera que el 2019 el 82% de las exportaciones fueron productos agroindustriales, es decir productos derivados de la gestión agropecuaria de los ecosistemas nacionales.

Hoy no existe un sistema productivo local o extranjero que haya demostrado objetivamente no estar superando los límites de tolerancia de los ecosistemas que usa. Por lo cual, la posibilidad que se esté desarrollando una producción no sostenible puede existir, solo por no estar evaluada. Para resolver esta condición se requiere:

1) desarrollar evaluaciones contrastantes de los sistemas productivos locales, con estrategias y enfoques multidimensionales (huellas ambientales: carbono, agua, energía, pesticidas, etc.), para jerarquización de las estrategias existentes por su impacto ambiental relativo a su rendimiento

productivo. Para permitir la promoción de aquellas con menor impacto para las condiciones locales.

En ese marco, he colaborado en la CARACTERIZACIÓN DE LA SOSTENIBILIDAD DE SISTEMAS PRODUCTIVOS CONTRASTANTES de rotaciones arroceras (Macedo et al., 2020), rotaciones para la producción de bioetanol desde cultivos de secano (Bustamante-Silveira et al., 2021) y plantaciones forestales para bioenergía/biocombustibles (Bonifacino et al., 2021; Rachid et al., 2021; Resquín et al., 2022a, 2022b, 2020a, 2020b, 2019a, 2019b, 2018).

2) Describir y evaluar los mecanismos y riesgos de ocurrencia de los impactos ambientales para estimar los RIESGOS DE IMPACTO DE LA INTENSIFICACIÓN AGRÍCOLA. En ese contexto, he colaborado en el estudio de riesgo de contaminación de fuentes de agua potable por zoonosis (Caffarena et al., 2020), floraciones de algas (Beretta-Blanco y Carrasco-Letelier, 2021, 2022), erosión de suelos (Beretta y Carrasco-Letelier, 2017; Carrasco-Letelier y Beretta, 2017), cambios en la calidad de las aguas y su biota (Eguren y Carrasco-Letelier, 2017; Rivas et al., 2014; Carrasco-Letelier et al., 2006) en diferentes cuencas del país (sobre 120 desde el 2006). Lo que se complementado con los estudios de estos impactos ambientales sobre los rendimientos productivos por pérdida de la fertilidad de los suelos (Beretta et al., 2019) y contaminación de colmenas (Niell et al., 2017; Harriet et al., 2017; Perez et al., 2016; Santos et al., 2013; Carrasco-Letelier et al., 2012a, 2012b; Pareja et al., 2011).

3) Desarrollar la innovación tecnológica de rotaciones de cultivos y planes de ordenamiento territorial de cuenca para asegurar condiciones de producción sostenibles. Por ese motivo, lo anterior se complementa con ESTRATEGIAS DE RESTAURACIÓN DE ECOSISTEMAS, en particular de las zonas riparias de todos los cuerpos de agua nacionales que puedan haber sido dañados por la expansión e intensificación agrícola. Donde se desarrollo el primer mapa nacional de zonas riparias y estrategia para su restauración, en colaboración con el Ministerio de Ambiente (Zarza et al., 2022).

De los antes indicado gran parte de lo desarrollado en CARACTERIZACIÓN DE LA SOSTENIBILIDAD DE SISTEMAS PRODUCTIVOS CONTRASTANTES fue aportado en los cálculos de la huella de la ganadería del Uruguay en el 2022. Además de los métodos y desarrollos aun no publicados desde INIA y CTAGUA.

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

FIRST DELIMITATION AND LAND-USE ASSESSMENT OF THE RIPARIAN ZONES AT URUGUAYAN PAMPA (Completo, 2022) Trabajo relevante

R. ZARZA, Cal, A., Formoso, D., Medina, S., Rey, D., CARRASCO-LETELIER, L.

Ecological Informatics, v.: 71 p.:10178 2022

Palabras clave: ríos cultivos pampa MDT zonas buffer

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 15749541

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.ecoinf.2022.101781>

<https://www.sciencedirect.com/journal/ecological-informatics>

Scopus'

IMPACT OF ROTATION LENGTH OF EUCALYPTUS GLOBULUS LABILL. ON WOOD PRODUCTION, KRAFT PULPING, AND FOREST VALUE (Completo, 2022)

RESQUIN, F., RACHID CASNATI, C./RACHID, C./RACHID-CASNATI, C., Rava, A., DOLDÁN, J., Andrés Hirigoyen, Olmos, V., Alen, S., CARRASCO-LETELIER, L.

iForest - Biogeosciences and Forestry, v.: 15 p.:433 - 443, 2022

Palabras clave: E. globulus pulpaje Kraft longitud de fibra valor forestal edad de cosecha

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Italia

E-ISSN: 19717458

DOI: [10.3832/ifor4040-015](https://doi.org/10.3832/ifor4040-015)

<https://iforest.sisef.org/>

Scopus'

ROTATION LENGTH OF INTENSIVE EUCALYPTUS PLANTATIONS: HOW IT IMPACTS ON PRODUCTIVE AND ENERGY SUSTAINABILITY (Completo, 2022)

RESQUIN, F., BETANCOR L., CARRASCO-LETELIER, L., Rachid-Casnati, C., Navarro-Cerrillo R
Biomass and Bioenergy, v.: 166 106607, p.:10660 2022

Palabras clave: Eucalyptus Biomass Nutrients Energy Short rotation forestry

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 09619534

DOI: [10.1016/j.biombioe.2022.106607](https://doi.org/10.1016/j.biombioe.2022.106607)

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0961953422002690?dgcid=coauthor>

Scopus

RESPONSES TO ALCÁNTARA ET AL.'S (2021) COMMENTS (Completo, 2022)

BERETTA, A., CARRASCO-LETELIER, L.

Science of the Total Environment, v.: 837 155555, p.:1 - 3, 2022

Palabras clave: eutroficación calidad del agua cambio climático Río Negro Río Uruguay Río Cuareim

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Química Ambiental

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Holanda

ISSN: 00489697

E-ISSN: 18791026

DOI: [10.1016/j.scitotenv.2022.155555](https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2022.155555)

<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0048969722026511>

Scopus

WATER FOOTPRINTS OF BIOETHANOL CROPPING SYSTEMS IN URUGUAY (Completo, 2021) Trabajo relevante

Bustamante-Silveira, M., G. SIRI PRIETO, CARRASCO-LETELIER, L.

Agricultural Water Management, v.: 252 p.:10687 2021

Palabras clave: Bioenergy Green water Gray water Soil erosion Intensification

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 03783774

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.agwat.2021.106870>

[https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0378377421001359?](https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0378377421001359?dgcid=coauthor#fig0005)

[dgcid=coauthor#fig0005](https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0378377421001359?dgcid=coauthor#fig0005)

Scopus

RELEVANT FACTORS IN THE EUTROPHICATION OF THE URUGUAY RIVER AND THE RÍO NEGRO (Completo, 2021)

Beretta-Blanco, A., CARRASCO-LETELIER, L.

Science of the Total Environment, v.: 761 p.:14329 2021

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Calidad del agua

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Gestión de cuencas

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 00489697

E-ISSN: 18791026

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2020.143299>

<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0048969720368303?via%3Dihub>

Scopus

AVAILABILITY AND ENVIRONMENTAL PERFORMANCE OF WOOD FOR A SECOND-GENERATION BIOREFINERY (Completo, 2021)

Rachid-Casnati, C., RESQUIN, F., CARRASCO-LETELIER, L.

Forests, v.: 12 11, p.:1609 2021

Palabras clave: bioethanol soil erosion carbon footprint Eucalyptus EROI

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Biorefinerías

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Huellas ambientales

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Huella de carbono

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Análisis de ciclo de vida

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 19994907

DOI: <https://doi.org/10.3390/f12111609>

<https://www.mdpi.com/1999-4907/12/11/1609>

Scopus[®]

BIOETHANOL PRODUCTION USING HIGH DENSITY EUCALYPTUS CROPS IN URUGUAY (Completo, 2021)

Bonifacino, S., RESQUIN, F., Lopretti, M., Buxedas, L., Vázquez, S., González, Mariana, Sapolinski, M., Andrés Hirigoyen, DOLDÁN, J., Rachid, C., CARRASCO-LETELIER, L.

Heliyon, v.: 7 1, p.:603 2021

Palabras clave: Forestación Eucalyptus Etanol Bioetanol fermentación biocombustible bioenergía

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Netherlands

ISSN: 24058440

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2021.e06031>

[https://www.cell.com/heliyon/fulltext/S2405-8440\(21\)00136-5](https://www.cell.com/heliyon/fulltext/S2405-8440(21)00136-5)

Scopus[®]

DAIRY CALVES IN URUGUAY ARE RESERVOIRS OF ZOONOTIC SUBTYPES OF *Cryptosporidium parvum* AND POSE A POTENTIAL RISK OF SURFACE WATER CONTAMINATION (Completo, 2020)

Caffarena RD., Meireles, V.M., CARRASCO-LETELIER, L., Picasso-Risso, C., Santana, B.N., Riet-Correa, F., Giannitti F

Frontiers in Veterinary Science, p.:1 - 15, 2020

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / calidad del agua

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / parasitología

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 22971769

DOI: [10.3389/fvets.2020.00562](https://doi.org/10.3389/fvets.2020.00562)

<https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fvets.2020.00562/full>

Scopus[®]

MODELLING CURRENT AND FUTURE POTENTIAL HABITAT FOR PLANTATIONS OF *Eucalyptus grandis* and *Eucalyptus dunnii* IN URUGUAY (Completo, 2020)

Resquin, F., Duque-Lazo, J., Navarro-Cerrillo, R., Acosta-Muñoz, C., Rachid-Casnati, C., CARRASCO-LETELIER, L.

Forests, v.: 11 9, p.:1 - 20, 2020

Palabras clave: Eucalyptus biomod2 species distribution models habitat climatic change

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Meteorología y Ciencias Atmosféricas / Cambio Climático

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Suiza

E-ISSN: 19994907

DOI: [10.3390/f11090948](https://doi.org/10.3390/f11090948)

<https://www.mdpi.com/812084>

Scopus[®]

RICE-PASTURE AGROECOSYSTEM INTENSIFICATION AFFECTS ENERGY USE EFFICIENCY (Completo, 2020) Trabajo relevante

I.Macedo, J.A. TERRA, G. SIRI PRIETO, VELAZCO, JI, CARRASCO-LETELIER, L.

Journal of Cleaner Production, v.: 278 1 1, p.:1 - 15, 2020

Palabras clave: life cycle assessment crop rotation cover crops perennial pasture integrated agroecosystems

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / LCA

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Huellas ambientales

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Holanda

ISSN: 09596526

DOI: [10.1016/j.jclepro.2020.123771](https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2020.123771)

<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0959652620338166>

Scopus*

SOIL QUALITY DECREASE OVER 13 YEARS OF AGRICULTURAL PRODUCTION (Completo, 2019) Trabajo relevante

Beretta-Blanco, A. , O. PÉREZ , CARRASCO-LETELIER, L.

Nutrient Cycling in Agroecosystems, v.: 114 1 , p.:45 - 55, 2019

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Alemania

ISSN: 13851314

E-ISSN: 15730867

DOI: <https://doi.org/10.1007/s10705-019-09990-3>

<https://link.springer.com/article/10.1007/s10705-019-09990-3>

Scopus* WEB OF SCIENCE™

INFLUENCE OF CONTRASTING STOCKING DENSITIES ON THE DYNAMICS OF ABOVE-GROUND BIOMASS AND WOOD DENSITY OF *Eucalyptus benthamii*, *Eucalyptus dunnii*, AND *Eucalyptus grandis* FOR BIOENERGY IN URUGUAY (Completo, 2019)

RESQUIN, F. , Rafael M. Navarro-Cerrillo , CARRASCO-LETELIER, L. , Cecilia Rachid Casnati

Forest Ecology and Management, v.: 438 p.:63 - 74, 2019

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca /

biocombustibles

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 03781127

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.foreco.2019.02.007>

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0378112718318139>

Scopus* WEB OF SCIENCE™

INFLUENCE OF AGE AND PLANTING DENSITY ON THE ENERGY CONTENT OF *Eucalyptus benthamii*, *Eucalyptus dunnii* AND *Eucalyptus grandis* PLANTED IN URUGUAY (Completo, 2019)

RESQUIN, F. , Navarro-Cerrillo, R.M. , CARRASCO-LETELIER, L. , Rachid-Casnati, C.

New Forests, p.:1 - 25, 2019

Palabras clave: *Eucalyptus* energia short rotation Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / biocombustibles

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Alemania

ISSN: 01694286

E-ISSN: 15735095

DOI: [10.1007/s11056-019-09749-2](https://doi.org/10.1007/s11056-019-09749-2)

<https://doi.org/10.1007/s11056-019-09749-2>

Scopus* WEB OF SCIENCE™

ALLOMETRY, GROWTH AND SURVIVAL OF THREE EUCALYPTUS SPECIES (*Eucalyptus benthamii* Maiden AND Cabbage, E. dunnii Maiden AND E. Grandis Hill Ex Maiden) IN HIGH-DENSITY PLANTATIONS IN URUGUAY (Completo, 2018)

Fernando RESQUIN PEREZ , Navarro-Cerrillo, R.M. , Rachid-Casnati, C. , Hirigoyen, A. , CARRASCO-LETELIER, L. , Duque Lazo, J.

Forests, v.: 9 12 , p.:745 - 767, 2018

Palabras clave: Eucalyptus survival short rotation planting density allometrics models

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca /

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / biocombustibles

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Suiza

E-ISSN: 19994907

DOI: doi.org/10.3390/f9120745

<https://www.mdpi.com/1999-4907/9/12/745>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

NEONICOTINOIDS TRANSFERENCE FROM THE FIELD TO THE HIVE BY HONEY BEES: TOWARDS A PESTICIDE RESIDUES BIOMONITOR (Completo, 2017)

NIELL, S. , JESÚS, F. , PÉREZ, N. , PÉREZ, C. , PAREJA, L. , ABBATE, S. , CARRASCO-LETELIER, L. ,

DiAZ, S. , MENDOZA, Y. , CESIO, M.V. , HEINZEN, H.

Science of the Total Environment, v.: 581 p.:25 - 31, 2017

Palabras clave: pesticidas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00489697

E-ISSN: 18791026

DOI: [10.1016/j.scitotenv.2017.01.011](https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2017.01.011)

<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0048969717300116>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

USLE/RUSLE K-FACTORS ALLOCATED THROUGH A LINEAR MIXED MODEL FOR URUGUAYAN SOILS (Completo, 2017)

BERETTA BLANCO, A , CARRASCO-LETELIER, L.

Ciencia e investigación agraria, v.: 44 1 , p.:100 - 112, 2017

Palabras clave: erosión del suelo

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geociencias multidisciplinaria /

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Chile

ISSN: 03045609

E-ISSN: 07181620

<http://rcia.uc.cl/index.php/rcia/index>

SOIL EROSION BY WATER ESTIMATED FOR 99 URUGUAYAN BASINS (Completo, 2017)

Trabajo relevante

CARRASCO-LETELIER, L. , BERETTA-BLANCO, A.

Ciencia e investigación agraria, v.: 2 p.:184 - 194, 2017

Palabras clave: gestión de cuencas erosión del suelo

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geociencias multidisciplinaria /

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Chile

ISSN: 03045609

E-ISSN: 07181620

AGRICULTURAL PESTICIDES AND VETERINARY SUBSTANCES IN URUGUAYAN BEESWAX (Completo, 2017)

HARRIET, J. , CAMPÁ, J.P. , GRAJALES, M. , CHRISTPHE LHÉRITHIER , GÓMEZ PAJUELO, A. , MENDOZA, Y , CARRASCO-LETELIER, L.

Chemosphere, v.: 177 p.:77 - 83, 2017

Palabras clave: pesticidas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Holanda

ISSN: 00456535

E-ISSN: 18791298

DOI: [10.1016/j.chemosphere.2017.02.131](https://doi.org/10.1016/j.chemosphere.2017.02.131)

<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S004565351730320X>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**LENGTH WEIGHT RELATIONSHIPS OF 15 FISH SPECIES FROM THE LOWER URUGUAY
FRESHWATER ECOREGION (Completo, 2017)**

EGUREN IRIARTE, G. V. , CARRASCO-LETELIER, L.

Journal of Applied Ichthyology, v.: 33 3 , p.:597 - 599, 2017

Palabras clave: peces nativos ríos

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / ictiología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Alemania

ISSN: 01758659

E-ISSN: 14390426

DOI: [10.1111/jai.13263](https://doi.org/10.1111/jai.13263)

<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1111/jai.13263>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**CONTINUOUS MONITORING OF BEEHIVES SOUND FOR ENVIRONMENTAL POLLUTION CONTROL
(Completo, 2016)**

PÉREZ, N. , JESÚS, F. , PÉREZ, C. , DRAPER, A. , NIELL, S. , OBRUSNIK, N. , ZINEMANAS, P. ,

MENDOZA, Y. , CARRASCO-LETELIER, L. , MONZÓN, P.

Ecological Engineering, v.: 90 p.:326 - 330, 2016

Palabras clave: ecotoxicología y química ambiental apicultura

Areas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información /
Control Automático y Robótica /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09258574

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.ecoleng.2016.01.082>

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0925857416300829>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**BIODEGRADATION PRETREATMENT OF WOOD OF *E. grandis*, *E. dunnii*, AND *E. benthamii* TO
WORK IN BIOREFINERY PROCESSES (Completo, 2016)**

LOPRETTI, M. , BALDYGA, NATALIA IRENE , GONZALEZ, M. , OLAZABAL, L.B. , TORRES, M.G. ,

RESQUÍN F. , CARRASCO-LETELIER, L.

JOURNAL OF RENEWABLE MATERIALS, v.: 4 1 , p.:67 - 71, 2016

Palabras clave: biocombustibles

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 21646325

E-ISSN: 21646341

DOI: [10.7569/JRM.2015.634133](https://doi.org/10.7569/JRM.2015.634133)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**CARACTERIZACIÓN ACÚSTICA DE LA COLMENA PARA LA DETECCIÓN TEMPRANA DE
CONTAMINACIÓN POR AGROQUÍMICOS (Completo, 2014)**

PÉREZ, N. , NIELL, S. , JESÚS, F. , PÉREZ, C. , CARRASCO-LETELIER, L. , MENDOZA, Y. , DÍAZ-
CETTI, S.

Cangüé, v.: Julio 35 , p.:2 - 6, 2014

Palabras clave: apicultura
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Paysandú, Uruguay
ISSN: 07978480
E-ISSN: 23010886
http://www.eemac.edu.uy/cangue/joomdocs/cangue035_perez.pdf

SCREENING OF ENDOCRINE DISRUPTION ACTIVITY IN SEDIMENTS FROM THE URUGUAY RIVER (Completo, 2014)

RIVAS-RIVERO, N., EGUREN IRIARTE, G. V., CARRASCO-LETELIER, L., MUNKITTRICK, KELLY R.
Ecotoxicology, v.: 23 p.:1137 - 1142, 2014
Palabras clave: ecotoxicología y química ambiental calidad del agua endocrine disruptors common carp vitellogenin
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Berlín, Alemania
ISSN: 09639292
E-ISSN: 15733017
DOI: [10.1007/s10646-014-1244-4](https://doi.org/10.1007/s10646-014-1244-4)
<http://link.springer.com/journal/10646>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

AUMENTO EN LA PRODUCCIÓN DE SEMILLAS DE SOJA (*Glycine max*) EMPLEANDO ABEJAS MELÍFERAS (*Apis mellifera*) (Completo, 2013)

SANTOS, E., MENDOZA, Y., VERA, M., CARRASCO-LETELIER, L., DIAZ, S., INVERNIZZI, C.
Agrociencia Uruguay, v.: 17 1, p.:81 - 90, 2013
Palabras clave: apicultura
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Montevideo
ISSN: 15100839
E-ISSN: 23011548
http://www.scielo.edu.uy/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2301-15482013000100009

WEB OF SCIENCE™ latindex

ACUTE CONTACT TOXICITY TEST OF OXALIC ACID ON HONEYBEES OF THE SOUTHWESTERN ZONE OF URUGUAY (Completo, 2012)

CARRASCO-LETELIER, L., MENDOZA, Y., RAMALLO, G.
Chilean journal of agricultural research, v.: 72 2, p.:285 - 289, 2012
Palabras clave: ecotoxicología y química ambiental apicultura
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sostenibilidad Ambiental
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Chile
E-ISSN: 07185839
www.chileanjar.cl

WEB OF SCIENCE™ latindex Scopus

ACUTE CONTACT TOXICITY TEST OF INSECTICIDES (Cipermetrina 25, Lorsban 48E, Thionex 35) ON HONEYBEES IN THE SOUTHWESTERN ZONE OF URUGUAY (Completo, 2012) Trabajo relevante

CARRASCO-LETELIER, L., MENDOZA, Y., BRANCHICCELA, M.B.
Chemosphere, v.: 88 4, p.:439 - 444, 2012
Palabras clave: ecotoxicología y química ambiental apicultura pesticidas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sostenibilidad Ambiental

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00456535

E-ISSN: 18791298

DOI: [10.1016/j.chemosphere.2012.02.062](https://doi.org/10.1016/j.chemosphere.2012.02.062)

<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0045653512002639>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

DETECTION OF PESTICIDES IN ACTIVE AND DEPOPULATED BEEHIVES IN URUGUAY (Completo, 2011)

PAREJA, L., COLAZZO, M., PÉREZ-PARADA, A., NIELL, S., CARRASCO-LETELIER, L., BESIL, N., CESIO, M.V., HEIZEN, H.

International Journal of Environmental Research and Public Health, v.: 8 10, p.:3844 - 3858, 2011

Palabras clave: apicultura pesticidas insecticidas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sostenibilidad Ambiental

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Basel, Switzerland

E-ISSN: 16604601

DOI: [10.3390/ijerph8103844](https://doi.org/10.3390/ijerph8103844)

<http://www.mdpi.com/1660-4601/8/10/3844/>

WEB OF SCIENCE™

PRELIMINARY FIELD STUDY OF HEPATIC PORPHYRIN PROFILES OF *Astyanax fasciatus* (Teleostei, Characiformes) TO DEFINE ANTHROPOGENIC POLLUTION (Completo, 2006)

CARRASCO-LETELIER, L., EGUREN IRIARTE, G. V., TEIXEIRA DE MELLO, F., GROVES, P.A.

Chemosphere, v.: 62 p.:1245 - 1252, 2006

Palabras clave: ecotoxicología y química ambiental porfirinas pesticidas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sostenibilidad Ambiental

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00456535

E-ISSN: 18791298

DOI: [10.1016/j.chemosphere.2005.07.005](https://doi.org/10.1016/j.chemosphere.2005.07.005)

http://www.elsevier.com/wps/find/journaldescription.cws_home/362/description#description

Scopus® WEB OF SCIENCE™

MÉTODOS DE ESTUDIO DE LOS CAMBIOS ESTRUCTURALES EN ECOSISTEMAS MICROBIANOS EDÁFICOS Y SU APLICACIÓN AMBIENTAL (Completo, 2004)

CARRASCO-LETELIER, L.

Ciencia al Día Internacional, v.: V 2, p.:1 - 25, 2004

Palabras clave: Microbiología de suelos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / sostenibilidad ambiental

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / Bioquímica de suelos

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Estados Unidos

E-ISSN: 07173849

<http://sunsite.dcc.uchile.cl/nuevo/ciencia/CienciaAlDia/volumen5/numero2/articulos/articulo1.html>

Este trabajo es una revisión de las estrategias y metodologías disponibles para el estudio de las comunidades microbianas del suelo. Componente de alto valor del suelo como indicador de sostenibilidad ambiental, y en relación al proceso de secuestro de carbono en suelos. Este trabajo es parte del grupo de ensayos presentados para acceder a la candidatura de Doctorado en Ciencias Ambientales (Centro EULA-CHILE, U. de Concepción, Chile).

latindex

PRELIMINARY STUDY OF PRAIRIES FORESTED WITH *Eucalyptus* sp. AT THE NORTHWESTERN

URUGUAYAN SOILS (Completo, 2004)

CARRASCO-LETELIER, L., EGUREN IRIARTE, G. V., CASTIÑEIRA, C., PARRA, O., PANARIO, D.
Environmental Pollution, v.: 127 p.:49 - 55, 2004

Palabras clave: forestación ecotoxicología y química ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / sostenibilidad ambiental

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Bioquímica de suelos

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Netherland

ISSN: 02697491

DOI: [10.1016/S0269-7491\(03\)00258-6](https://doi.org/10.1016/S0269-7491(03)00258-6)

http://www.elsevier.com/wps/find/journaldescription.cws_home/405856/description#description

Scopus® WEB OF SCIENCE™

LIBROS

Arroz 2020 (Participación , 2020)

Macedo, I., Terra, J., Siri-Prieto, G., Velasco, J., CARRASCO-LETELIER, L.

Publicado, Serie Técnica INIA

Editorial: INIA, Treinta y Tres, Uruguay

Tipo de publicación: Investigación

DOI: <http://doi.org/10.35676/INIA/ST.257>

Escrito por invitación

Palabras clave: EROI Rotaciones Arroz

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / LCA

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / huellas ambientales

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / EROI

Medio de divulgación: Internet

ISSN/ISBN: 978-9974-38-448-4

https://www.researchgate.net/publication/350055373_LA_INTENSIFICACION_DEL_AGROECOSISTE

Capítulos:

LA INTENSIFICACIÓN DEL AGROECOSISTEMA ARROZ PASTURA AFECTA LA EFICIENCIA DE USO DE LA ENERGÍA

Organizadores: INIA

Página inicial 105, Página final 108

OPTIMIZACIÓN DE LOS PROCESOS DE EXTRACCIÓN DE BIOMASA SÓLIDA PARA USO ENERGÉTICO 2019 (Participación , 2020)

RESQUIN, F., CARRASCO-LETELIER, L., Rachid-Casnatti, C., Navarro-Cerrillo, R.

Publicado, Cuadernos de la RED IBEROMASA

Editorial: Universitat Politècnica de València, España

Tipo de publicación: Investigación

Palabras clave: Eucalyptus energía biomasa

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / bioenergía

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / bioenergía

Medio de divulgación: Internet

ISSN/ISBN: 978-84-121798-5-9

Financiación/Cooperación:

CYTED / Apoyo financiero, España

https://drive.google.com/file/d/1-DHn2t2_pm1AsP4vXfaiBnBP9x-ZGLFh/view

Capítulos:

GENERALIDADES CULTIVO EUCALIPTO EN URUGUAY

Organizadores: RED CYTED IBEROMASA

Página inicial 15, Página final 28

PRODUCCIÓN DE BIOMASA DEL FUSTE DE Eucalyptus Benthamii Maiden & Cambage,

Eucalyptus dunnii Maiden Y Eucalyptus grandis Hill EX MAIDEN EN PLANTACIONES DE CORTA

ROTACIÓN EN URUGUAY
Organizadores: RED CYTED IBEROMASA
Página inicial 29, Página final 62

Optimización de los procesos de extracción de biomasa Sólida para uso energético (Participación , 2019)

Resquín, F., CARRASCO-LETELIER, L., Rachid-Casnatti, C., Navarro-Cerrillo, R.
Publicado
Editorial: Universitat Politècnica de València , Barcelona, España
Tipo de publicación: Investigación
Escrito por invitación
Palabras clave: forestación eucalyptus Uruguay biomasa
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Biomasa
Medio de divulgación: Internet
ISSN/ISBN: 978-84-121798-5-9
Financiación/Cooperación:
Programa Ibero-Americano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo / Apoyo financiero, España

Capítulos:
Producción de biomasa del fuste de Eucalyptus benthamii Maiden & Cambage, Eucalyptus dunnii Maiden y Eucalyptus grandis Hill ex Maiden en plantaciones de corta rotación en Uruguay
Organizadores: Borja Velázquez Martí
Página inicial 29, Página final 61

HUELLA DE AGUA (ISO 14046) EN AMÉRICA LATINA. ANÁLISIS Y RECOMENDACIONES PARA UNA COHERENCIA REGIONAL (Participación , 2016)

MARTÍNEZ, A., CHARGOY, J.P., PUERTO, M., SUPPEN, N., ROJAS ORJUELA, D., ALFARO, S., AYES, D., BARRANTES, L., CARRASCO-LETELIER, L., CASTRO, J., CHARLÓN, V., CIVIT, B., CONZA, A., DÍAZ, C., DÍAZ, L., FARELL, C., FRANCKE, I., GARCÍA, A., GMÜNDER, S., GONZÁLEZ, M., GRISALES, C., LAURA, R., LLORET, P., NARANJO, C., PAPI, S., PEÑA, C., PETROCELLI, N., REVILLA, V., RODRÍGUEZ, L., ROSA, E., SACAYÓN, E., TORO, C., VERA, A., VICTORIA, J., VILLARRAGA, J.
Publicado
Edición: 1
Editorial: CADIS & COSUDE , Bogota, Colombia
Tipo de publicación: Investigación
Escrito por invitación
Palabras clave: Ocurrencias Acciones Análisis de Ciclo de Vida
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Análisis de Ciclo de Vida (LCA)
Medio de divulgación: Internet
ISSN/ISBN: 0000
Financiación/Cooperación:
Agencia de Cooperación Suiza / Apoyo financiero, Suiza
<http://www.elaguanosune.org/gestion-del-conocimiento/manuales/huella-de-agua-iso-14046-en-america-la>

SUSTENTABILIDADE SÓCIOAMBIENTAL DA BACIA DA LAGOA MIRIM (Participación , 2010)

CARRASCO-LETELIER, L., EGUREN IRIARTE, G. V., MUNKITTRICK, K., RIVAS-RIVERO, N., GIRÁLDEZ, G., RACHID-CASNATI, C., CANEDO-POUSO, L., SUÁREZ-PÍREZ, C. A., FERNÁNDEZ-BORRÁS, M.P., OLIVERA, L., MENDOZA, Y., SAWCHIK, J., SCOZ, R., VILLAR, S., BENADJII, Z.
Publicado
Edición: 1, 1
Editorial: EMBRAPA Clima Templado , Pelotas, Brasil
Tipo de publicación: Investigación
Referado
Escrito por invitación
Palabras clave: bioquímica de suelos ecotoxicología y química ambiental apicultura cuencas agropecuarias calidad del agua sostenibilidad ambiental
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sostenibilidad Ambiental

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 978-85-85941-51-2
Financiación/Cooperación:
Agência Brasileira de Cooperação / Apoyo financiero, Brasil

Capítulos:
ENVIRONMENTAL MANAGEMENT TOOLS FOR BASINS WITH FOREST PLANTATIONS:
ADVANCES AND PROPOSALS
Organizadores: EMBRAPA Clima Templado
Página inicial 40, Página final 45

**EVALUACIÓN PARTICIPATIVA DE PLAGUICIDAS EN EL SITIO RAMSAR, PARQUE NACIONAL
ESTEROS DE FARRAPOS E ISLAS DEL RÍO URUGUAY (Participación , 2010)**

RÍOS, M. , ZALDÚA, N. , CARRASCO-LETELIER, L. , HARRIET, J. , PADRETTI, R. , BAETEN, G. ,
NIETO, J. , STEINHARDT, M. , POSSE, S. , MAIDANA, R. , IVANCHENKO, J. , CÁCERES, M. ,
ROSANO, A.

Publicado
Edición: 1, 1
Editorial: Vida Silvestre , Montevideo
Tipo de publicación: Investigación
Palabras clave: ecotoxicología y química ambiental apicultura pesticidas
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sustentabilidad Ambiental
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9789974758957
Financiación/Cooperación:
Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza / Apoyo financiero, Holanda

Capítulos:
CAPITULO 3: EVALUACIÓN PARTICIPATIVA DE NIVELES DE PLAGUICIDAS EN LA
PRODUCCIÓN APÍCOLA EN LA CUENCA DEL SITIO RAMSAR
Organizadores: ONG Vida Silvestre, GEF (NNUU)
Página inicial 41, Página final 58

**ENTRE EL DESIERTO VERDE Y EL PAÍS PRODUCTIVO. EL MODELO FORESTAL EN URUGUAY Y EL
CONO SUR (Participación , 2005)**

CARRASCO-LETELIER, L.
Publicado
Edición: 1, 1
Editorial: Imprenta Zonalibro Industria Gráfica , Montevideo
Tipo de publicación: Investigación
Palabras clave: forestación ecotoxicología y química ambiental
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 99747908
www.casabertoltbrecht.org.uy

Capítulos:
CONTAMINANTES AMBIENTALES EN LA PRODUCCIÓN DE PULPA BLANQUEADA DE
CELULOSA
Organizadores: Ortiz, M. S., Taks, J., Schmid, B., Thimmel, S.
Página inicial 17, Página final 22

DOCUMENTOS DE TRABAJO

Carbon Footprint of Four Bioethanol Cropping Systems in a Temperate Region (2023)

Completo

Bustamante?Silveira, M. , Siri?Prieto, G. , Mazzilli, S.R. , CARRASCO-LETELIER, L.

SSRN preprint server (Elsevier)

Palabras clave: Biofuel Greenhouse Gas Emissions Life Cycle Assessment SOC soil erosion
Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Huellas ambientales
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / LCA

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / ACV

Medio de divulgación: Internet

https://papers.ssrn.com/sol3/papers.cfm?abstract_id=4484823

Informe sobre la huella ambiental de la ganadería de Uruguay (2022)

Completo

CARRASCO-LETELIER, L. , Evia, G. , Penengo, C. , Peregalli, J.P. , García Olaso, F. , Caputti, P. ,
Becona, G. , Triñanes, E,

Montevideo

Medio de divulgación: Internet

<https://www.gub.uy/ministerio-ambiente/tematica/huella-ambiental-ganadera>

Rotation Length of Intensive Eucalyptus Plantations: How it Impacts on Productive and Energy Sustainability (2022)

Completo

RESQUIN, F. , Luis Bentancor , CARRASCO-LETELIER, L. , RACHID CASNATI, C. /RACHID, C./
RACHID-CASNATI, C. , Navarro-Cerrillo, R.

Holanda

Palabras clave: Eucalyptus biomass nutrients NUE Short rotations

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / biomasa

Medio de divulgación: Internet

https://papers.ssrn.com/sol3/papers.cfm?abstract_id=4123601

Availability and Environmental Performance of Wood for a Second-Generation Biorefinery (2021)

Completo

RACHID CASNATI, C. /RACHID, C./ RACHID-CASNATI, C. , RESQUIN, F. , CARRASCO-LETELIER,
L.

Suiza

Palabras clave: EROI huella de carbono erosión del suelo bioetanol

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / LCA

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Huellas Ambientales

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Huella de carbono

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Huella energética

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / EROI

Medio de divulgación: Internet

<https://www.preprints.org/manuscript/202110.0109/v1>

Spatial Spillovers in the Implicit Market Price of Soil Erosion: An Estimation using a Spatio-temporal Hedonic Model (2019)

Completo

Caffera, M. , Vázquez Lavín, F. , Rodríguez Anza, D. , CARRASCO-LETELIER, L. , Hernández, J.I. ,
Buonomo, M.

Alemania

Palabras clave: spatial spillovers spatio-temporal hedonic model soil erosion farmland values Uruguay

Medio de divulgación: Internet

<https://mpa.ub.uni-muenchen.de/93589/>

PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

FIRST NATIONAL MAPPING OF RIVERINE BIOME AND TECHNOLOGICAL PROPOSAL FOR RESTORATION OF THE ZONES IMPACTED BY AGRICULTURAL USE (2019)

Zarza, R., Adrián Cal, CARRASCO-LETELIER, L., Formoso D., Medina, S., Rey, D.

Publicado

Resumen expandido

Evento: Internacional

Descripción: The 6 th International Symposium for Farming Systems Design 2019

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2019

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / sensoramiento remoto y cambio de uso del suelo

Medio de divulgación: Internet

ENERGY RETURNS ON INVESTMENT (EROI) OF FOUR AGRICULTURAL BIOMASSES FOR BIOENERGY GENERATION (2016)

CARRASCO-LETELIER, L., D OTTONE, F., VILARÓ, F., VICENTE, E., SCOZ, R., RODRÍGUEZ, G., RESQUÍN F., ADLER, P.R., SPATARI, S., TERRA, J., Vázquez, D.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 22nd SETAC Europe LCA Case Study Symposium

Ciudad: Montpellier, Francia

Año del evento: 2016

Anales/Proceedings: 22nd SETAC Europe LCA Case Study Symposium

Publicación arbitrada

Editorial: SETAC Europe

Palabras clave: Análisis de Ciclo de Vida (LCA) EROI

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Análisis de Ciclo de Vida (LCA)

Medio de divulgación: Internet

THE BEST OPTIONS FOR EUCALYPTUS ENERGY CROPS ACCORDING TO EROI VALUES (2016) Trabajo relevante

CARRASCO-LETELIER, L., RESQUÍN F., HIRIGOYEN, ANDRÉS, RACHID-CASNATI, C.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 22nd SETAC Europe LCA Case Study Symposium

Ciudad: Montpellier, Francia

Año del evento: 2016

Anales/Proceedings: 22nd SETAC Europe LCA Case Study Symposium

Publicación arbitrada

Editorial: SETAC Europe

Palabras clave: forestación Análisis de Ciclo de Vida (LCA) EROI

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Análisis de Ciclo de Vida (LCA)

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

Medio de divulgación: Internet

SURVEY OF URUGUAYAN FRESHWATER WATER QUALITY FOR CROP IRRIGATION (2015)

CARRASCO-LETELIER, L., BERETTA BLANCO, A., BASSAHÚN, D., GARCÍA, L., OTEN, R., TORRES, D., TORRES, O.

Publicado

Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 3rd Inter-Regional CIGR Conference on Land and Water Challenges: Tools for developing
Ciudad: Colonia
Año del evento: 2015
Anales/Proceedings: 3rd Inter-Regional CIGR Conference on Land and Water Challenges: Tools for developing
Pagina inicial: 77
Pagina final: 77
ISSN/ISBN: 1510-0839
Publicación arbitrada
Editorial: Agrociencia
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental
Medio de divulgación: Internet

CAMBIOS EN LOS ÍNDICES BIÓTICO DE MACROINVERTEBRADOS ACUÁTICOS DE LOS ARROYOS SAN FRANCISCO CHICO Y SAN FRANCISCO GRANDE (2015)

HLADKI, R. , CARRASCO-LETELIER, L.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: IV Encuentro de Investigadores del Norte y I Encuentro Binacional de Investigadores de la Red de instituciones de educación terciaria del Río Uruguay
Ciudad: Paysandú
Año del evento: 2015
Anales/Proceedings: Encuentro de investigadores del norte 2015
Publicación arbitrada
Palabras clave: ecotoxicología y química ambiental cuencas agropecuarias calidad del agua
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental
Medio de divulgación: Papel

ESTUDIO DE LA CALIDAD DEL AGUA EN CUENCAS DE USO AGROPECUARIO (2015)

CARRASCO-LETELIER, L. , EGUREN IRIARTE, G. V. , MUNKITTRICK, KELLY R. , RIVAS-RIVERO, N. , HLADKI, R. , LA MANNA, A. , BERETTA BLANCO, A. , CAL, A.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: IV Encuentro de Investigadores del Norte y I Encuentro Binacional de Investigadores de la Red de instituciones de educación terciaria del Río Uruguay
Ciudad: Paysandú
Año del evento: 2015
Anales/Proceedings: Encuentro de investigadores del norte 2015
Palabras clave: ecotoxicología y química ambiental cuencas agropecuarias calidad del agua
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

LA COLMENA: ¿MONITOR DE SUSTENTABILIDAD DE AGROECOSISTEMAS? (2015)

NIELL, S. , PÉREZ, N. , MENDOZA, Y. , CARRASCO-LETELIER, L. , DÍAZ, R. , CESIO, V. , HEIZEN, H.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: IV Encuentro de Investigadores del Norte y I Encuentro Binacional de Investigadores de la Red de instituciones de educación terciaria del Río Uruguay
Ciudad: Paysandú
Año del evento: 2015
Anales/Proceedings: Encuentro de investigadores del norte 2015
Palabras clave: ecotoxicología y química ambiental apicultura
Áreas de conocimiento:

PRODUCCIÓN DE BIOMASA CON ESPECIES DE EUCALYPTUS A ALTA DENSIDAD Y CORTA ROTACIÓN PLANTADO EN URUGUAY (2013)

RESQUÍN F., RACHID-CASNATI, C., HIRIGOYEN, ANDRÉS, CARRASCO-LETELIER, L., DOLDÁN, J., DE MARTINI, M., LOPRETTI, M.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: Congreso Forestal Argentino y Latinoamericano.

Ciudad: Iguazú, Misiones, Argentina

Año del evento: 2013

Anales/Proceedings: Congreso Forestal Argentino y Latinoamericano.

Palabras clave: forestación biocombustibles

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Biomasa y Bioenergía

COMMUNITY-WIDE MEASURES OF STREAMS AS ECOLOGICAL INDICATORS TO ASSESS THE EFFECTS OF LAND COVER CHANGE AT BASIN SCALE (2012) Trabajo relevante

CARRASCO-LETELIER, L., SUÁREZ-PÍREZ, C. A., EGUREN IRIARTE, G. V., MUNKITTRICK, K.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: SETAC North America 33rd Annual Meeting

Ciudad: Long Beach, California, EEUU

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings: Abstract Book - SETAC North America 33rd Annual Meeting

Editorial: SETAC North America

Ciudad: Long Beach, California, EEUU

Palabras clave: forestación gestión de cuencas Isótopos estables

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

Medio de divulgación: Internet

<http://longbeach.setac.org/node/3>

EVALUATION OF LOW CARBON BIOFUELS FOR DOMESTIC ENERGY SUPPLY IN URUGUAY (2012)

SPATARI, S., CARRASCO-LETELIER, L., ADLER, P.R., D OTTONE, F., VÁSQUEZ, D., RODRÍGUEZ, G., VICENTE, E., VILARÓ, F.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 62nd Canadian Chemical Engineering Conference

Ciudad: Vancouver BC, Canada

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings: 62nd Canadian Chemical Engineering Conference

Publicación arbitrada

Editorial: Canadian Society for Chemical Engineering

Palabras clave: forestación Análisis de Ciclo de Vida (LCA)

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Biomasa y Bioenergía

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sostenibilidad Ambiental

Medio de divulgación: Internet

<http://abstracts.csche2012.ca/00000808.htm>

SOIL FERTILITY CHANGES UNDER 18-YEAR-OLD COMMERCIAL EUCALYPTUS PLANTATIONS AT THE MAIN URUGUAYAN AFFORESTED ZONES (2012)

CARRASCO-LETELIER, L., RACHID-CASNATI, C., RESQUÍN F., SCOZ, R., GARCIA, A., GONZÁLEZ, Y.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional
Descripción: 19th ISTRO Conference (International Soil Tillage Research Organization)
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2012
Publicación arbitrada
Palabras clave: forestación calidad del suelo
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sostenibilidad Ambiental
Medio de divulgación: Otros

ESTUDIO METAGENÓMICO EN SUELOS FORESTADOS POR EUCALYPTUS (2012)

VALENZUELA MARTÍNEZ, S., TORRES-DINI, D., CARRASCO-LETELIER, L., NAYA, H.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: XIV Jornadas de la SUB
Ciudad: Piriapolis
Año del evento: 2012
Publicación arbitrada
Palabras clave: forestación calidad del suelo
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sostenibilidad Ambiental
Medio de divulgación: Papel
<http://www.pasteur.edu.uy/sub/>

ESTUDIO DE LA COLMENA COMO BIOMONITOR DE LA CALIDAD AMBIENTAL DEL AGROECOSISTEMA DE LA SOJA EN EL URUGUAY (2012)

NIELL, S., ABBATE, S., CESIO, V., DÍAZ, R., DIAZ, S., CHANBÓN, C., CARRASCO-LETELIER, L., MENDOZA, Y., HEIZEN, H.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: III encuentro de los investigadores del Norte
Ciudad: Salto
Año del evento: 2012
Anales/Proceedings: III encuentro de los investigadores del Norte
Palabras clave: ecotoxicología y química ambiental apicultura
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sostenibilidad Ambiental
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental
Medio de divulgación: Papel

MONITORING OF LOWER ORDER STREAMS IN URUGUAY (2011)

EGUREN IRIARTE, G. V., CARRASCO-LETELIER, L., SUÁREZ-PÍREZ, C. A.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 37th Annual Aquatic Toxicity Workshop
Ciudad: Toronto, Ontario
Año del evento: 2011
Anales/Proceedings: Proceedings of the 37th Annual Aquatic Toxicity Workshop: October 3 to 6, 2010, Toronto, Ontario
ISSN/ISBN: 14885379
Publicación arbitrada
Editorial: Biological Station, St. Andrews, NB, Canada
Ciudad: Toronto, Ontario
Palabras clave: cuencas agropecuarias peces nativos
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sostenibilidad Ambiental

Medio de divulgación: Internet

http://www.atw.ca/site_pages/Past%20Proceedings/ATW%20Proceedings%202010%20final.pdf

PARTICIPATORY RESEARCH IN HONEY PRODUCTION AND FISHERIES IN A PROTECTED AREA UNDER PRESSURE BY RR SOYBEAN AND FORESTRY PLANTATIONS IN URUGUAY (2011)

RÍOS, M. , ZALDÚA, N. , CARRASCO-LETELIER, L. , SANTOS, C. , TEIXEIRA DE MELLO, F.

Publicado

Completo

Evento: Internacional

Descripción: International Congress of Conservation Biology (ICCB)

Ciudad: Aucland, Nueva Zelanda

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings: International Congress of Conservation Biology 2011

Publicación arbitrada

Palabras clave: ecotoxicología y química ambiental apicultura pesticidas sostenibilidad ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sostenibilidad Ambiental

Medio de divulgación: Papel

<http://www.conbio.org/Activities/Meetings/2011/about/about.cfm>

INDICADORES PARA LA GESTIÓN AMBIENTAL DE CUENCAS DE USO AGROPECUARIO (2010)

CARRASCO-LETELIER, L. , EGUREN IRIARTE, G. V. , SUÁREZ-PÍREZ, C. A.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: Primeras Jornadas Interdisciplinarias Ciclo del Agua en Agroecosistemas

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 2010

Anales/Proceedings: Primeras Jornadas Interdisciplinarias Ciclo del Agua en Agroecosistemas

Publicación arbitrada

Editorial: UBA

Ciudad: Buenos Aires

Palabras clave: forestación ecotoxicología y química ambiental calidad del agua sostenibilidad ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sostenibilidad Ambiental

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

Medio de divulgación: Internet

<http://www.cnea.gov.ar/xxi/ambiental/iberoarsen/Jornadas-2010.htm>

MSPD DETERMINATION OF PESTICIDES RESIDUES IN BEESWAX (2010)

NIELL, S. , PÉREZ-PARADA, A. , MARTÍNEZ, N. , CARRASCO-LETELIER, L. , HERNÁNDEZ, V. ,

HEIZEN, H. , CESIO, M.V.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: Florida Pesticide Residue Workshop

Ciudad: St. Pete Beach, Florida, EEUU

Año del evento: 2010

Anales/Proceedings: Florida Pesticide Residue Workshop

Publicación arbitrada

Palabras clave: ecotoxicología y química ambiental apicultura pesticidas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sostenibilidad Ambiental

Medio de divulgación: Papel

<http://www.flworkshop.com/index.php>

ESTUDIO COMPARATIVO DE ENSAMBLES DE PECES NATIVOS EN CUENCAS DE USO AGRÍCOLA Y FORESTAL (2010)

LUCÍA RODRÍGUEZ TRICOT , BAZZONI, B. , EGUREN IRIARTE, G. V. , CARRASCO-LETELIER, L. , SUÁREZ-PÍREZ, C. A.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: CSIC

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2010

Anales/Proceedings:CSIC iniciación a la investigación

Publicación arbitrada

Palabras clave: forestación calidad del agua sostenibilidad ambiental

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sostenibilidad Ambiental

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

Medio de divulgación: Papel

ABEJAS (*Apis mellifera*) COMO INDICADORES DE LA CALIDAD AMBIENTAL (2010)

OJEDA, M. P. , RAMALLO, G. , CARRASCO-LETELIER, L.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: X Jornadas de Zoología del Uruguay

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2010

Anales/Proceedings:Resúmenes X Jornadas de Zoología del Uruguay

Publicación arbitrada

Palabras clave: ecotoxicología y química ambiental apicultura

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sostenibilidad Ambiental

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

Medio de divulgación: Papel

http://cuz.fcien.edu.uy/i_cuz/libro_resumenes_icuz.pdf

DEFINICIÓN DE UNIDADES TERRITORIALES HOMOGÉNEAS PARA EL ESTUDIO Y GESTIÓN AMBIENTAL EN CUENCAS CON APTITUD FORESTAL (2009)

GIRÁLDEZ, G. , CARRASCO-LETELIER, L. , OLIVERA, L. , SAWCHIK, J.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 12vo Encuentro de Geógrafos de América Latina

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Año del evento: 2009

Anales/Proceedings:Resúmenes del 12vo Encuentro de Geógrafos de América Latina.

Publicación arbitrada

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Palabras clave: forestación sostenibilidad ambiental

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sostenibilidad Ambiental

Medio de divulgación: Papel

<http://www.egal2009.com/>

ESTUDIO TOXICOLÓGICO EN *Apis mellifera* EXPUESTAS A UN INSECTICIDA ORGANOCOLORADO, Thionex 35 (2009)

OJEDA, M. P. , VILLAR, S. , CARRASCO-LETELIER, L.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: 6ª JORNADAS DE SBBM

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2009

Anales/Proceedings:6ª JORNADAS DE SBBM

Publicación arbitrada

Editorial: SBBM

Palabras clave: ecotoxicología y química ambiental apicultura

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

Medio de divulgación: Internet

http://www.iibce.edu.uy/SBBM/sextas_jornadas.html

TOXICIDAD AGUDA DE ABEJAS EXPUESTAS A INSECTICIDAS EMPLEADOS EN CULTIVOS AGRÍCOLAS DEL LITORAL OESTE (2009)

OJEDA, M. P. , RAMALLO, G. , CARRASCO-LETELIER, L. , DIAZ, S. , MENDOZA, Y.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: 6ª JORNADAS DE SBBM

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2009

Anales/Proceedings: 6ª JORNADAS DE SBBM

Publicación arbitrada

Palabras clave: ecotoxicología y química ambiental apicultura

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

Medio de divulgación: Internet

http://www.iibce.edu.uy/SBBM/sextas_jornadas.html

ESTUDIO LA DISRUPCIÓN ENDOCRINA EN CUENCAS AGRICOLAS Y FORESTALES DEL LITORAL OESTE DEL URUGUAY (2009)

CANEDO-POUSO, L. , EGUREN IRIARTE, G. V. , RIVAS-RIVERO, N. , CARRASCO-LETELIER, L.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: 6ª JORNADAS DE SBBM

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2009

Anales/Proceedings: 6ª JORNADAS DE SBBM

Publicación arbitrada

Editorial: SBBM

Palabras clave: forestación ecotoxicología y química ambiental cuencas agropecuarias calidad del agua

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sostenibilidad Ambiental

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

Medio de divulgación: Internet

http://www.iibce.edu.uy/SBBM/sextas_jornadas.html

CAMBIOS DE USOS DEL SUELO Y SUS EFECTOS SOBRE LAS COMUNIDADES ÍCTICAS (2009)

EGUREN IRIARTE, G. V. , SUÁREZ-PÍREZ, C. A. , RIVAS-RIVERO, N. , CARRASCO-LETELIER, L.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: IX Reunión de la Sociedad LA de Química Ambiental y Ecotoxicología (SETAC-LA)

Ciudad: Lima, Perú

Año del evento: 2009

Anales/Proceedings: Resúmenes de la Reunión anual IX SETAC-LA

Publicación arbitrada

Palabras clave: forestación cuencas agropecuarias calidad del agua sostenibilidad ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sostenibilidad Ambiental

Medio de divulgación: Papel

EVALUACION DE LA CALIDAD AMBIENTAL DEL ENTORNO DE LA COLMENA (2008)

MENDOZA, Y. , GIRÁLDEZ, G. , RAMALLO, G. , CARRASCO-LETELIER, L. , OLIVERA, L. , DIAZ, S. , OJEDA, M. P.

Publicado

Completo

Evento: Nacional

Descripción: Jornada de Divulgación: Manejo Sanitario en Apicultura

Ciudad: Colonia, Uruguay

Año del evento: 2008

Anales/Proceedings: Jornada de Divulgación: Manejo Sanitario en Apicultura, Serie Actividades de Difusión N°539

Página inicial: 1

Página final: 2

Ciudad: La Estanzuela, Colonia

Palabras clave: ecotoxicología y química ambiental apicultura sostenibilidad ambiental

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sostenibilidad Ambiental

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

Medio de divulgación: Papel

www.inia.org.uy

APIARIOS COMO HERRAMIENTA PARA EVALUAR AMBIENTES AGROPECUARIOS (2008)

CARRASCO-LETELIER, L. , OJEDA, M. P.

Publicado

Completo

Evento: Nacional

Descripción: Jornada de Divulgación: Manejo Sanitario en Apicultura

Ciudad: Colonia, Uruguay

Año del evento: 2008

Anales/Proceedings: Jornada de Divulgación: Manejo Sanitario en Apicultura, Serie Actividades de Difusión N°539

Página inicial: 3

Página final: 4

Editorial: INIA

Ciudad: La Estanzuela, Colonia

Palabras clave: ecotoxicología y química ambiental apicultura

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sostenibilidad Ambiental

Medio de divulgación: Papel

www.inia.org.uy

FACTORES PREDISPONENTES, PAUTAS SANITARIAS Y MEDIDAS DE CONTROL QUE SE DEBEN INTEGRAR PARA MANEJAR (2008)

MENDOZA, Y. , RAMALLO, G. , DIAZ, S. , OJEDA, M. P. , CARRASCO-LETELIER, L.

Publicado

Completo

Evento: Nacional

Descripción: Jornada de Divulgación: Manejo Sanitario en Apicultura

Ciudad: Colonia, Uruguay

Año del evento: 2008

Anales/Proceedings: Jornada de Divulgación: Manejo Sanitario en Apicultura, Serie Actividades de Difusión N°539

Página inicial: 11

Página final: 14

Editorial: INIA

Ciudad: La Estanzuela, Colonia

Palabras clave: apicultura

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / apicultura

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sostenibilidad Ambiental

Medio de divulgación: Papel

www.inia.org.uy

EL ACIDO OXÁLICO COMO HERRAMIENTA PARA EL MANEJO CORRECTO DE VARROASIS (2008)

RAMALLO, G. , OJEDA, M. P. , DIAZ, S. , CARRASCO-LETELIER, L. , MENDOZA, Y.

Publicado

Completo

Evento: Nacional

Descripción: Jornada de Divulgación: Manejo Sanitario en Apicultura

Ciudad: Colonia, Uruguay

Año del evento: 2008

Anales/Proceedings: Jornada de Divulgación: Manejo Sanitario en Apicultura, Serie Actividades de Difusión N°539

Página inicial: 15

Página final: 18

Editorial: INIA

Ciudad: La Estanzuela, Colonia

Palabras clave: ecotoxicología y química ambiental apicultura

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / apicultura

Medio de divulgación: Papel

www.inia.org.uy

DETERMINACIÓN DE LÍNEAS DE BASE DE ACARICIDAS DE SÍNTESIS PARA ÁCAROS SUSCEPTIBLES Y EVALUACIÓN DE POSIBLES CASOS DE RESISTENCIA A Fluvalinato, Flumetrina y Cumafós EN URUGUAY (2008)

EGUARAS, M. , MAGGI, M. , RUFFINENGO, S. , MENDOZA, Y. , RAMALLO, G. , OJEDA, M. P. , CARRASCO-LETELIER, L.

Publicado

Completo

Evento: Nacional

Descripción: Jornada de Divulgación: Manejo Sanitario en Apicultura

Ciudad: Colonia, Uruguay

Año del evento: 2008

Anales/Proceedings: Jornada de Divulgación: Manejo Sanitario en Apicultura, Serie Actividades de Difusión N°539

Página inicial: 19

Página final: 20

Ciudad: La Estanzuela, Colonia

Palabras clave: ecotoxicología y química ambiental apicultura

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / apicultura

Medio de divulgación: Papel

www.inia.org.uy

ESTUDIO TOXICOLÓGICO DE Endosulfan EN Apis mellifera (2008)

OJEDA, M. P. , VILLAR, S. , CARRASCO-LETELIER, L. , INVERNIZZI, C. , MENDOZA, Y. , RAMALLO, G. , SANTOS, S.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: II Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental (SETAC); (VI Reunión SETAC en Argentina)

Ciudad: Mar del Plata

Año del evento: 2008

Anales/Proceedings: II Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental (SETAC); (VI Reunión SETAC en Argentina)

Volumen: 1

Publicación arbitrada

Editorial: SETAC ARGENTINA

Ciudad: Mar del Plata

Palabras clave: ecotoxicología y química ambiental apicultura pesticidas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sostenibilidad Ambiental

Medio de divulgación: Papel

DISRUPTORES ENDOCRINOS ASOCIADOS A LA ACTIVIDAD AGRICOLA (2008)

EGUREN IRIARTE, G. V. , CARRASCO-LETELIER, L.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: II Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental (SETAC); (VI Reunión SETAC en Argentina)

Ciudad: Mar del Plata

Año del evento: 2008

Anales/Proceedings:II Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental (SETAC); (VI Reunión SETAC en Argentina)

Publicación arbitrada

Editorial: SETAC ARGENTINA

Ciudad: Mar del Plata

Palabras clave: ecotoxicología y química ambiental calidad del agua

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sostenibilidad Ambiental

Medio de divulgación: Papel

ESTUDIO DE LOS CAMBIOS EN EL BALANCE DE HOJARASCA EN ARROYOS FORESTADOS Y NO FORESTADOS CON *Eucalyptus grandis* (2008)

FERNÁNDEZ-BORRÁS, M.P. , CARRASCO-LETELIER, L.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: II Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental (SETAC); (VI Reunión SETAC en Argentina)

Ciudad: Mar del Plata

Año del evento: 2008

Anales/Proceedings:II Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental (SETAC); (VI Reunión SETAC en Argentina)

Publicación arbitrada

Editorial: SETAC ARGENTINA

Ciudad: Mar del Plata

Palabras clave: forestación

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

Medio de divulgación: Papel

ESTUDIO DE LOS CAMBIOS FISICOQUÍMICOS DE SISTEMAS LÓTICOS CON DIFERENTE GRADO DE FORESTACIÓN COMERCIAL EN URUGUAY (2008)

SUÁREZ-PÍREZ, C. A. , CARRASCO-LETELIER, L. , EGUREN IRIARTE, G. V. , RIVAS-RIVERO, N.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: II Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental (SETAC); (VI Reunión SETAC en Argentina)

Ciudad: Mar del Plata

Año del evento: 2008

Editorial: SETAC ARGENTINA

Ciudad: Mar del Plata

Palabras clave: forestación ecotoxicología y química ambiental cuencas agropecuarias calidad del agua

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sostenibilidad Ambiental

Medio de divulgación: Papel

EVALUACIÓN DE LA CALIDAD AMBIENTAL DEL ENTORNO DE LA COLMENA (2008)

MENDOZA, Y. , CARRASCO-LETELIER, L. , GIRÁLDEZ, G. , RAMALLO, G. , OLIVERA, L. , DIAZ, S. ,

OJEDA, M. P.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: II Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental (SETAC); (VI Reunión SETAC en Argentina)

Año del evento: 2008

Anales/Proceedings:II Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental (SETAC); (VI Reunión SETAC en Argentina)

Publicación arbitrada

Editorial: SETAC ARGENTINA

Ciudad: Mar del Plata

Palabras clave: ecotoxicología y química ambiental apicultura

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sostenibilidad Ambiental

Medio de divulgación: Papel

EVALUACIÓN DE EFECTOS DE DISRUPCIÓN ENDOCRINA EN *Cyprinus carpio* (LINNAEUS, 1758) EXPUESTOS A SEDIMENTOS DEL RÍO URUGUAY (2008)

RIVAS-RIVERO, N. , EGUREN IRIARTE, G. V. , CARRASCO-LETELIER, L. , MUNKITTRICK, K.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: II Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental (SETAC); (VI Reunión SETAC en Argentina)

Ciudad: Mar del Plata

Año del evento: 2008

Anales/Proceedings:II Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental (SETAC); (VI Reunión SETAC en Argentina)

Publicación arbitrada

Editorial: SETAC ARGENTINA

Ciudad: Mar del Plata

Palabras clave: ecotoxicología y química ambiental sostenibilidad ambiental

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

Medio de divulgación: Papel

ADAPTATIVE ENVIRONMENTAL MANAGEMENT FOR SUSTAINABILITY OF URUGUAYAN WATERSHED WITH COMMERCIAL FOREST CAPACITIES (2007)

SAWCHIK, J. , CARRASCO-LETELIER, L. , GARCÍA, C.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: VIII Congreso de la Sociedad de Química y Toxicología Ambiental de América Latina (SETAC LA)

Ciudad: MONTEVIDEO

Año del evento: 2007

Anales/Proceedings:VIII Congreso de la Sociedad de Química y Toxicología Ambiental de América Latina (SETAC LA)

Publicación arbitrada

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: forestación cuencas agropecuarias

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sostenibilidad Ambiental

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

Medio de divulgación: Papel

UNA ESTRATEGIA PARA LA PRODUCCIÓN Y SUSTENTABILIDAD AMBIENTAL DE CUENCAS AGROPECUARIAS (2007)

CARRASCO-LETELIER, L.

Publicado
Completo
Evento: Nacional
Descripción: Presentación de los proyectos del nuevo plan estratégico referidos a la disponibilidad de Herramientas para la producción y sustentabilidad de cuencas de aptitud forestal
Ciudad: Young
Año del evento: 2007
Anales/Proceedings: Series de Difusión Técnica
Volumen: 1
Pagina inicial: 1
Pagina final: 19
Editorial: INIA
Ciudad: La Estanzuela
Palabras clave: sostenibilidad ambiental forestación cuencas agropecuarias
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sostenibilidad Ambiental
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental
Medio de divulgación: Papel
<http://www.inia.org.uy/online/site/37493211.php>

PRODUCCIÓN AGROPECUARIA Y SU DIMENSIÓN AMBIENTAL (2007)

CARRASCO-LETELIER, L.
Publicado
Completo
Evento: Nacional
Descripción: Jornadas de Difusión 2007. HERRAMIENTAS PARA LA PRODUCCIÓN Y SUSTENTABILIDAD AMBIENTAL DE CUENCAS DE APTITUD FORESTAL
Ciudad: Young, Uruguay
Año del evento: 2007
Anales/Proceedings: Jornadas de Difusión 2007. HERRAMIENTAS PARA LA PRODUCCIÓN Y SUSTENTABILIDAD AMBIENTAL DE CUENCAS DE APTITUD FORESTAL
Pagina inicial: 16
Pagina final: 27
Ciudad: La Estanzuela, Colonia
Palabras clave: sostenibilidad ambiental
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sostenibilidad Ambiental
Medio de divulgación: Papel
www.inia.org.uy

DEFINICIÓN DE UNIDADES TERRITORIALES HOMOGÉNEAS PARA EL ESTUDIO Y GESTIÓN AMBIENTAL DE CUENCAS DE APTITUD FORESTAL (2007)

CARRASCO-LETELIER, L., GIRÁLDEZ, G.
Publicado
Completo
Evento: Nacional
Descripción: Jornadas de Difusión 2007. HERRAMIENTAS PARA LA PRODUCCIÓN Y SUSTENTABILIDAD AMBIENTAL DE CUENCAS DE APTITUD FORESTAL
Ciudad: Young, Uruguay
Año del evento: 2007
Anales/Proceedings: Jornadas de Difusión 2007. HERRAMIENTAS PARA LA PRODUCCIÓN Y SUSTENTABILIDAD AMBIENTAL DE CUENCAS DE APTITUD FORESTAL
Pagina inicial: 28
Pagina final: 54
Ciudad: La Estanzuela, Colonia
Palabras clave: Sistemas de información geográfica cuencas agropecuarias
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sostenibilidad Ambiental
Medio de divulgación: Papel
www.inia.org.uy

ESTUDIO DE LOS PERFILES DE PORFIRINAS EN FECAS DE *Chelonia mydas* (Testudines cheloniidae) (2006)

EGUREN IRIARTE, G. V. , BERRODO, L. , CARRASCO-LETELIER, L. , PIÑEIRO-RODRÍGUEZ,V.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: V Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Año del evento: 2006

Anales/Proceedings:Resúmenes de las V Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular

Publicación arbitrada

Palabras clave: ecotoxicología y química ambiental pesticidas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

Medio de divulgación: Internet

<http://iibce.edu.uy/SBBM/prog.pdf>

ESTUDIO ECOTOXICOLÓGICO EN ESPECIES ÍCTICAS NATIVAS DEL RÍO URUGUAY COMO HERRAMIENTA PARA EL MONITOREO DE EFLUENTES DE PLANTAS DE CELULOSA (2006)

PIÑEIRO-RODRÍGUEZ,V. , CARRASCO-LETELIER, L. , TEIXEIRA DE MELLO, F. , EGUREN IRIARTE, G. V.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: V Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular

Año del evento: 2006

Anales/Proceedings:Resúmenes de las V Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular

Publicación arbitrada

Palabras clave: forestación ecotoxicología y química ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

Medio de divulgación: Internet

<http://iibce.edu.uy/SBBM/prog.pdf>

PERFILES DE PORFIRINAS EN EXCRETA DE *Catharacta* sp. (Charadriiformes, Stercorariidae) COMO BIOMARCADORES DE EXPOSICIÓN A CONTAMINANTES GLOBALES EN LA ANTÁRTIDA (2006)

ZALDÚA, N. , EGUREN IRIARTE, G. V. , CARRASCO-LETELIER, L. , PIÑEIRO-RODRÍGUEZ,V.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: V Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2006

Anales/Proceedings:Resúmenes de las V Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular

Publicación arbitrada

Palabras clave: ecotoxicología y química ambiental sostenibilidad ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

Medio de divulgación: Internet

EVALUACIÓN DE MÉTODO DE OCR (OXIDABLE CARBON RATIO) EN CERRITOS INDÍGENAS URUGUAYOS (2005)

CARRASCO-LETELIER, L. , CASTIÑEIRA, C.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XI Congreso Nacional de Arqueología Uruguaya

Ciudad: Salto, Uruguay

Año del evento: 2005

Anales/Proceedings:Resúmenes de XI Congreso Nacional de Arqueología Uruguaya,

Palabras clave: bioquímica de suelos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geociencias multidisciplinaria /
Medio de divulgación: Papel
Financiación/Cooperación:
Consejo de Educación Secundaria / Otra, Uruguay

ESTUDIO DE PARÁMETROS MICROBIOLÓGICOS EN EL PERFIL DE UN SUELO BAJO PLANTACIÓN DE *Eucalyptus grandis* (2005)

MORENO, L., CARRASCO-LETELIER, L., FRIONI, L., GARCÍA-PRECHAC, F., SICARDI, M.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: 1er Congreso de Ciencias del suelo

Ciudad: Colonia, Uruguay

Año del evento: 2005

Anales/Proceedings: Resúmenes del 1er Congreso de Ciencias del suelo

Publicación arbitrada

Palabras clave: Microbiología de suelos forestación bioquímica de suelos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Microbiología de Suelos

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sostenibilidad Ambiental

Medio de divulgación: CD-Rom

ESTUDIO DE LOS CAMBIOS DE LA ESTRUCTURA Y FUNCIÓN DE LAS COMUNIDADES MICROBIANAS DE SUELOS FORESTADOS URUGUAYOS (2003)

CARRASCO-LETELIER, L.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: Segunda reunión de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2003

Anales/Proceedings: Resúmenes de la Segunda reunión de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular

Palabras clave: forestación bioquímica de suelos sostenibilidad ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Microbiología de Suelos

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / sostenibilidad ambiental

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / cambio climático

Medio de divulgación: Internet

CAMBIOS EN LOS PARÁMETROS CINÉTICOS DE LA ACTIVIDAD FDASA EN SUELOS ARGUDOLICOS URUGUAYOS (2002)

CARRASCO-LETELIER, L.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: Primera reunión de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2002

Anales/Proceedings: Resúmenes de la Primera reunión de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular

Palabras clave: forestación bioquímica de suelos sostenibilidad ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / sostenibilidad ambiental

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Enzimología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

Medio de divulgación: Papel

IMPACT OF FORESTRY IN URUGUAYAN GRASSLANDS: CHANGES IN PATTERNS AND ECOSYSTEM FUNCTIONS (2000)

CARRASCO-LETELIER, L.

Publicado

Completo
Evento: Internacional
Descripción: Workshop: Operational Strategy for Sustainable Development using Space
Ciudad: Sao José dos Campos, Brasil
Año del evento: 2000
Anales/Proceedings: Workshop: Operational Strategy for Sustainable Development using Space, Internacional Aeronautical Federation - United Nations
Publicación arbitrada
Editorial: Internacional Aeronautical Federation - United Nations
Ciudad: Geneva
Palabras clave: Sistemas de información geográfica forestación cuencas agropecuarias sostenibilidad ambiental
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / sostenibilidad ambiental
Medio de divulgación: Papel

CONTAMINACIÓN DE SPIN: EFECTOS SOBRE LA ESTRUCTURA DEL ESTADO DE TRANSICIÓN Y LA BARRERA DEL CANAL PRINCIPAL DE COMBUSTIÓN DEL METANOL (1998)

CARRASCO-LETELIER, L. , COITIÑO, L.
Publicado
Completo
Evento: Internacional
Descripción: XXIV Congreso Internacional de Químicos Teóricos de Expresión Latina
Ciudad: Puebla, México.
Año del evento: 1998
Anales/Proceedings: XXIV Congreso Internacional de Químicos Teóricos de Expresión Latina
Publicación arbitrada
Palabras clave: ecotoxicología y química ambiental
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /
Medio de divulgación: Papel

METODOLOGÍA PARA EL ANÁLISIS DE EFLUENTES DE LA INDUSTRIA DE LA CELULOSA COMO HERRAMIENTA DE GESTIÓN AMBIENTAL (1995)

CARRASCO-LETELIER, L. , RODRIGUEZ, J. , FREER, J. , BAEZA, J.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: V Reunión Científica sobre el Medio Ambiente
Ciudad: Temuco, Chile
Año del evento: 1995
Anales/Proceedings: V Reunión Científica sobre el Medio Ambiente
Publicación arbitrada
Editorial: Universidad de La Frontera
Ciudad: Santiago, Chile
Palabras clave: forestación ecotoxicología y química ambiental
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental
Medio de divulgación: Papel

POLI ADP-RIBOSILACIÓN DE PROTEÍNAS HISTÓNICAS CS DURANTE EL PRIMER CICLO DEL DESARROLLO EMBRIONARIO DE *Tetrapygnus niger* (1990)

MONTECINO, M. , PUCHI, M. , CARRASCO-LETELIER, L.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: Reunión Anual Conjunta de la Sociedad Chilenas de Biología de la Reproducción y Desarrollo y la Sociedad de Biología de Chile
Ciudad: La Serena
Año del evento: 1990

Anales/Proceedings: Reunión Anual Conjunta de la Sociedad Chilena de Biología de la Reproducción y Desarrollo y la Sociedad de Biología de Chile
Publicación arbitrada
Palabras clave: Biología molecular, enzimología
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular /
Medio de divulgación: Papel
Financiación/Cooperación:
Organisation for Economic Co-operation and Development / Apoyo financiero, Francia

POLI ADP- RIBOSILACIÓN DE HISTONAS Y SU RELACIÓN CON EL PROCESO DE DIFERENCIACIÓN CELULAR EN EMBRIONES DEL ERIZO DE MAR *Tetrapygus niger* (1990)

CARRASCO-LETELIER, L., MONTECINO, M., PUCHI, M., IMSCHENETSKY, M.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: Reunión Anual Conjunta de la Sociedad Chilena de Biología de la Reproducción y Desarrollo y la Sociedad de Biología de Chile

Ciudad: La Serena

Año del evento: 1990

Anales/Proceedings: Reunión Anual Conjunta de la Sociedad Chilena de Biología de la Reproducción y Desarrollo y la Sociedad de Biología de Chile

Publicación arbitrada

Palabras clave: Biología molecular

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular /

Medio de divulgación: Papel

TEXTOS EN PERIÓDICOS O REVISTAS

OTROS ENFOQUES A CONSIDERAR EN LA PROTECCIÓN DE LA CALIDAD DEL AGUA (2023)

Revista INIA v: 72, 93, 97

Revista

CARRASCO-LETELIER, L., Beretta-Blanco, A.

Palabras clave: Calidad del agua Río Negro, floraciones de algas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Química ambiental y ecotoxicología

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 31/03/2023

Lugar de publicación: Montevideo

<http://www.ainfo.inia.uy/digital/bitstream/item/17050/1/Revista-INIA-72-marzo-2023-23.pdf>

SIMULADORES FORESTALES INIA: MÁS INFORMACIÓN PARA NUEVOS DESAFÍOS (2023)

Revista INIA v: 72, 107, 111

Revista

Rachid, C., Hirigoyen, A., Varela, F., Resquín, F., Balmelli, G., CARRASCO-LETELIER, L.

Palabras clave: forestación, modelos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 31/03/2023

Lugar de publicación: Montevideo

<http://www.ainfo.inia.uy/digital/bitstream/item/17053/1/Revista-INIA-72-marzo-2023-26.pdf>

HUELLA ECOTOXICOLÓGICA DE ROTACIONES DE ARROZ CON DIFERENTES GRADOS DE INTENSIFICACIÓN (2023)

Revista INIA v: 73, 82, 85

Revista

CARRASCO-LETELIER, L., Terra, J., Roel, A., Ayala, W., Bordagorri, A., Serrón, N., Martínez, S., Jorajuría, P.

Palabras clave: pesticidas plaguicidas ecotoxicología arroz rotaciones

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Química ambiental y ecotoxicología

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 30/06/2023

Lugar de publicación: Montevideo

<http://www.inia.uy/Publicaciones/Documentos%20compartidos/Revista-INIA-73-junio-2023-21.pdf>

EVALUACIÓN DE LA SUSTENTABILIDAD DE LA MADERA DE PINO PARA ABASTECER UNA BIOREFINERÍA (2022)

Revista INIA 65, 68

Revista

CARRASCO-LETELIER, L. , Resquin, F. , Rachid, C.

Palabras clave: huella de carbono forestación pino biorefinería

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 31/03/2022

Lugar de publicación: Montevideo

<http://www.ainfo.inia.uy/digital/bitstream/item/16344/1/Revista-INIA-68-Marzo-2022-13.pdf>

VALIDACIÓN DE INDICADORES DE SOSTENIBILIDAD DE SISTEMAS AGRÍCOLA- GANADEROS (2021)

Revista INIA v: 64, 83, 89

Revista

MAZZILLI, S. R. , ERNST, O. , Chalkling, D. , Cortazzo, N. , CARRASCO-LETELIER, L.

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Indicadores de sostenibilidad

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Química Ambiental y Ecotoxicología

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 31/03/2021

Lugar de publicación: Montevideo, Uruguay

<http://inia.uy>

HUELLA DE CARBONO DE ROTACIONES AGRÍCOLAS CON FINES BIOENERGÉTICOS: EVALUACIÓN DE CULTIVOS ANUALES Y PERENNES (2020)

Cangüe v: 43, 25, 29

Revista

Bustamante, M. , Siri-Prieto, G. , CARRASCO-LETELIER, L.

ISSN/ISBN:1688-9339

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / huella de carbono

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / huella de agua

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / LCA

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / ACV

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 30/12/2020

Lugar de publicación: Paysandú, Uruguay

HACIA EL USO SOSTENIBLE DEL AGUA EN LA PRODUCCIÓN PROYECTO CUSTODIA DEL AGUA EN LA CUENCA DEL SANTA LUCÍA (2020)

Revista INIA v: 60, 75, 78

Revista

Nervi E. , Schinca, C. , Carbajales, A. , De Guida, M. , Pippolo, D. , Dabezies, M. , Demaría, K. , Olivera,

A. , Martínez, M. , Boccardi, L. , Míguez, D. , Villanueva, J. P. , Pardo, H. , Lamela, S. , Pecoits, E. ,

Cabezas, A. , Moizo, P. , Cafaro, N. , CARRASCO-LETELIER, L.

ISSN/ISBN:1510-9011

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / huella de agua

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 31/03/2020

Lugar de publicación: Montevideo, Uruguay

DISTRIBUCIÓN AMBIENTAL DE LOS PLAGUICIDAS EN ROTACIONES ARROCERAS DEL ESTE (2020)

Revista INIA v: 62, 62, 66

Revista

Alonso, B., PÉREZ-PARADA A., Escalante, F., S MARTÍNEZ, CARRASCO-LETELIER, L.

ISSN/ISBN:1510-9011

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Química y Toxicología Ambiental

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / pesticidas

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / plaguicidas

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 30/09/2020

Lugar de publicación: Montevideo, Uruguay

inia.uy

RESTAURACIÓN DE SERVICIOS ECOSISTÉMICOS EN BASE A IMPLANTACIÓN DE PASTURAS NATIVAS EN EL ÁREA PROTEGIDA DE LOS MONTES DEL QUEGUAY (2019)

Revista INIA v: 56, 43, 47

Revista

Medina, S., Bergós, F., Reyno, R., Rossi, C., Zarza, R., CARRASCO-LETELIER, L., Silveira, D., Cetrulo, F., Beceiro, J., Vercellino, D.

ISSN/ISBN:1510-9011

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / pasturas

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Restauración

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 31/03/2019

Lugar de publicación: Montevideo, Uruguay

inia.uy

ARTRÓPODOS COMO BIOINDICADORES Y BIOMARCADORES PARA EVALUAR LA SUSTENTABILIDAD DE ROTACIONES ARROCERAS (2019)

Revista INIA v: 59, 61, 65

Revista

Núñez, E., García, L., Lacava, M., Benamú, M., Escalante, F., Martínez, S., CARRASCO-LETELIER, L.

ISSN/ISBN:1510-9011

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Química y Toxicología Ambiental

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 31/12/2019

Lugar de publicación: Montevideo, Uruguay

inia.uy

HUELLA DEL AGUA: LA PRÓXIMA OBSESIÓN PARA LOS MERCADOS INTERNACIONALES (2019)

El telegrafo

Periodicos

CARRASCO-LETELIER, L.

Palabras clave: Huella de agua

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / LCA, huella ambiental, huella de agua, ACV

Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 09/06/2019

Lugar de publicación: Paysandú

UTU E INIA: DESARROLLANDO CAPACIDADES LOCALES DE GESTIÓN AMBIENTAL AGROPECUARIA (2018)

Revista INIA v: 52, 56, 59

Revista

Ceballos, G. , García, F. , Rodríguez, T. , CARRASCO-LETELIER, L. , Goldie, V. , Correa, M.N. , Silveira, D. , Hirigoyen, D. , Terra, J.

ISSN/ISBN:1510-9011

Palabras clave: Calidad del agua

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Química Ambiental y Ecotoxicología

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 23/03/2018

Lugar de publicación: Montevideo

<http://www.inia.uy/Publicaciones/Paginas/publicacionAINFO-58299.aspx>

PRIMERA CARTOGRAFÍA NACIONAL DE ZONAS BAJAS O RIPARIAS CULTIVADAS PARA SU GESTIÓN SOSTENIBLE (2018)

Revista INIA v: 54, 61, 64

Revista

Zarza, R. , Cal, A. , CARRASCO-LETELIER, L. , Formoso D. , Medina, S. , Rey, D

ISSN/ISBN:1510-9011

Palabras clave: ríos bioma ribera

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 24/09/2018

Lugar de publicación: Montevideo

<http://www.inia.uy/Publicaciones/Paginas/publicacionAINFO-59079.aspx>

PRODUCCIÓN DE ETANOL Y COPRODUCTOS CON RESIDUOS FORESTALES DE PINO (2018)

Revista INIA v: 54, 52, 55

Revista

CARRASCO-LETELIER, L. , BÖTHIG, S. , Bonfiglio, F. , Mussatto, S. I. , Cagno, M. , Rey, F. , Doune, C.A. , RESQUIN, F. , Guchin, N.

ISSN/ISBN:1510-9011

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / biocombustibles

Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agropecuaria / biocombustibles

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 24/09/2018

Lugar de publicación: Montevideo

<http://www.inia.uy/Publicaciones/Paginas/publicacionAINFO-59063.aspx>

¿PRODUCCIÓN DE ETANOL Y DERIVADOS A PARTIR DE RESIDUOS FORESTALES: ES POSIBLE EN URUGUAY? (2017)

Revista INIA v: 48, 55, 57

Revista

SCOZ, R. , CARRASCO-LETELIER, L. , RACHID-CASNATI, C. , RESQUÍN F.

ISSN/ISBN:1510-9011

Palabras clave: forestación biocombustibles

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / biocombustibles

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 01/01/2017

Lugar de publicación: Montevideo

<http://www.inia.uy/Publicaciones/Paginas/publicacionAINFO-24732.aspx>

CALIDAD DEL AGUA PARA PRODUCCIÓN ANIMAL (2016)

Revista INIA v: 47, 35, 37

Revista

CARRASCO-LETELIER, L. , GIANNITTI, F. , CAFFARENA, D.

ISSN/ISBN:1510-9011

Palabras clave: ecotoxicología y química ambiental gestión de cuencas calidad del agua ganadería bovinos

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Química Ambiental y Ecotoxicología

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 16/12/2016

Lugar de publicación: Montevideo

<http://inia.uy/Publicaciones/Paginas/publicacionAINFO-56320.aspx>

APTITUD DE LA CALIDAD DEL AGUA PARA USO AGROPECUARIO: RIEGO Y PREPARACIÓN DE PESTICIDAS (2015)

Revista INIA v: 41, 45, 48

Revista

CARRASCO-LETELIER, L. , BERETTA BLANCO, A. , BASSAHÚN, D. , GARCÍA, L. , MUSSELLI, R. , OTEN, R. , TORRES, D. , TORRES, O. , TELLECHEA, G.

ISSN/ISBN:1510-9011

Palabras clave: calidad del agua

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Química Ambiental y Ecotoxicología

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 06/07/2015

Lugar de publicación: Montevideo

<http://inia.uy/Publicaciones/Paginas/publicacionAINFO-53012.aspx>

PRODUCCIÓN DE BIOMASA Y ETANOL A PARTIR DE EUCALYPTUS EN PLANTACIONES DE ALTA DENSIDAD (2015)

Revista INIA v: 41, 35, 38

Revista

RESQUIN, F. , RACHID-CASNATI, C. , HIRIGOYEN, ANDRÉS, DOLDÁN, J. , LOPRETTI, M. , BONIFACINO, S. , BUXEDAS, L. , CARRASCO-LETELIER, L. , CAPDEVIELLE, FABIÁN

ISSN/ISBN:1510-9011

Palabras clave: sustentabilidad ambiental bioenergía forestación biocombustibles

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Química Ambiental y Ecotoxicología

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 29/06/2015

Lugar de publicación: Montevideo

<http://inia.uy/Publicaciones/Paginas/publicacionAINFO-52962.aspx>

SMARTPHONES AND TABLETS AS SCIENTIFIC TOOLS FOR GEOREFERENCING MEASUREMENTS (2015)

International Journal of Engineering Trends and Technology v: 24, 82, 86
Revista
CARRASCO-LETELIER, L.

ISSN/ISBN:2231 5381

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geociencias multidisciplinaria / geolocalización

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 09/03/2015

<http://doi.org/10.14445/22315381/IJETT-V24P216>

AVANCES EN LA EVALUACION DE PLANTACIONES FORESTALES PARA PRODUCCION DE ENERGÍA (2014)

Revista INIA v: 36, 41, 45

Revista

RESQUIN, F. , RACHID-CASNATI, C. , HIRIGOYEN, ANDRÉS, SCOZ, R. , DOLDÁN, J. , LOPRETTI, M. , CAPDEVIELLE, FABIÁN , CARRASCO-LETELIER, L. , DE MARTINI, M.L.

ISSN/ISBN:1510-9011

Palabras clave: forestación bioenergía biocombustibles

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / biocombustibles

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 21/02/2014

Lugar de publicación: Montevideo

<http://inia.uy/Publicaciones/Paginas/publicacionAINFO-28227.aspx>

DE LA TEORÍA A LA PRÁCTICA: GESTIÓN AMBIENTAL PARA LA PROTECCIÓN DE LA CALIDAD DEL AGUA (2014)

Revista INIA v: 36, 46, 48

Revista

CARRASCO-LETELIER, L. , EGUREN IRIARTE, G. V. , HLADKI, R.

ISSN/ISBN:1510-9011

Palabras clave: cuencas isotopos estables calida del agua

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Química Ambiental y Ecotoxicología

Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 21/02/2014

Lugar de publicación: Montevideo

<http://inia.uy/Publicaciones/Paginas/publicacionAINFO-28237.aspx>

LOS FITOSANITARIOS Y LA APICULTURA (2013)

Revista INIA v: 32, 17, 19

Revista

HARRIET, J. , COLL, F. , MARTINEZ, A. , TERMEZANA, A. , CARRASCO-LETELIER, L. , MENDOZA, Y

ISSN/ISBN:1510-9011

Palabras clave: apicultura pesticidas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Química Ambiental y Ecotoxicología

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 01/01/2013

Lugar de publicación: Montevideo

<http://www.inia.uy/Publicaciones/Paginas/publicacion-2883.aspx>

EVALUANDO LA SOSTENIBILIDAD ENERGÉTICA DE LAS AGROENERGÍAS (2011)

Revista INIA v: 27, 48, 51

Revista

CARRASCO-LETELIER, L., VÁSQUEZ, D., RESQUÍN F., RACHID-CASNATI, C., D OTTONE, F., TERRA, J., SCOZ, R., VILARÓ, F., SALDÍAS, R., OTEGUI, O., SOUTO, G.

ISSN/ISBN:1510-9011

Palabras clave: forestación análisis de ciclo de vida LCA ACV huellas ambientales EROI

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Huellas ambientales

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 01/01/2011

Lugar de publicación: Montevideo

<http://inia.uy/Publicaciones/Paginas/publicacion-2444.aspx>

BIOMASA: FUENTE DE ENERGÍA RENOVABLE PARA LA MATRIZ ENERGÉTICA DEL URUGUAY (2011)

Revista INIA v: 24, 41, 46

Revista

RESQUÍN F., RACHID-CASNATI, C., CARRASCO-LETELIER, L., VÁSQUEZ, D.

ISSN/ISBN:1510-9011

Palabras clave: forestación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / biocombustibles

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 01/01/2011

Lugar de publicación: Montevideo

<http://inia.uy/Publicaciones/Paginas/publicacionAINFO-47976.aspx>

APORTANDO A LA CONSOLIDACIÓN DE LA SUSTENTABILIDAD FORESTAL (2010)

Revista INIA v: 22, 41, 44

Revista

CARRASCO-LETELIER, L.

ISSN/ISBN:1510-9011

Palabras clave: forestación cuencas sostenibilidad ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sostenibilidad ambiental

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 01/01/2010

Lugar de publicación: Montevideo

<http://inia.uy/Publicaciones/Paginas/publicacionAINFO-13157.aspx>

AMBIENTALMENTE NO HAY CAMINO, SE HACE CAMINO AL ANDAR (2006)

El mundo al revés

Revista

CARRASCO-LETELIER, L.

Palabras clave: sostenibilidad ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 20/02/2006

<http://www.elmundorealves.org/Article.do?id=15663>

CONTAMINANTES AMBIENTALES DERIVADOS DEL PULPAJE Y BLANQUEO DE LA PULPA DE MADERA (II) (2005)

AMBIOS-Cultura ambiental v: 14, 22, 24

Revista

CARRASCO-LETELIER, L.

ISSN/ISBN:1510-3722

Palabras clave: química ambiental

Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Química Ambiental y Ecotoxicología
Medio de divulgación: Papel
Fecha de publicación: 03/03/2005
Lugar de publicación: Montevideo

CONTAMINANTES AMBIENTALES DERIVADOS DEL PULPAJE Y BLANQUEO DE LA PULPA DE MADERA (I) (2004)

AMBIOS-Cultura ambiental v: 13, 19, 22
Revista
CARRASCO-LETELIER, L.

ISSN/ISBN:1510-3722
Palabras clave: química ambiental
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Química Ambiental y Ecotoxicología
Medio de divulgación: Papel
Fecha de publicación: 16/07/2004
Lugar de publicación: Montevideo

DEGRADACIÓN DEL SUELO (2003)

GEO Juvenil Uruguay, PNUMA
Revista
CARRASCO-LETELIER, L.

Palabras clave: sostenibilidad ambiental
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /
Medio de divulgación: Papel
[https://www.google.com/url?
sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=&ved=2ahUKEwjLy6zSmMnuAhUtD7kGHUdFAe4Q](https://www.google.com/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=&ved=2ahUKEwjLy6zSmMnuAhUtD7kGHUdFAe4Q)

Producción técnica

TRABAJOS TÉCNICOS

Informe sobre la huella ambiental de la ganadería de Uruguay (2022)

Estudios de impacto
Evia, G., Penengo, C., Peregali, J.P., Uriarte, V., García, F., Caputti, P., Becoña, G., Triñanes, E.,
Mello, A.L., Suarez, C., Cáceres, D., Soutullo, A., Baeza, S., Motta, G., Blumetto, O., Paruelo, J.,
Pereira, M., Salas, J., González, V., Castagna, A., Baraldo, J., Alegrette, M.J., Román, N., Costa N.,
Astigarraga, L., Muñoz, L., Souteras, F., Falco, S., Viroga, S., Reolón, L., Reali, P., Weinstein, F.,
Rosas, S., Fernández, J., Costa, F., Barolín, N., Huguaburu, V., Aldecosea, S., Sommer, I., Beretta, A.,
Fontes, F., Mazzeo, N., Perdomo, C., Piñeiro, G., Salvo, L., Di Pascua, I., CARRASCO-LETELIER, L.,
Andrés Quincke, Pravia, V.
Valorizar la producción ganadería nacional
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 69
Duración: 12 meses
Palabras clave: ACV LCA Huellas ambientales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Análisis de ciclo de vida
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / huellas ambientales
Medio de divulgación: Internet
<https://www.gub.uy/ministerio-ambiente/tematica/huella-ambiental-ganadera>

OTRAS PRODUCCIONES

BASES DE DATOS

Erosión hídrica del suelo estimada para 99 cuencas uruguayas (2024)

CARRASCO-LETELIER, L., BERETTA, A.

País: Uruguay

Web: <https://catalogodatos.gub.uy/dataset/inia-erosion-hidrica-del-suelo-estimada-para-99-cuencas-uruguay>

Palabras clave: Calidad del agua dulce Erosión hídrica Erosión en Uruguay Erosión Erodabilidad Cambio climático

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Gestión de cuencas

Zonas riparias de Uruguay (2023)

CARRASCO-LETELIER, L., R. ZARZA, Adrián Cal

País: Uruguay

Web: <https://catalogodatos.gub.uy/dataset/zonas-riparias-de-uruguay>

Palabras clave: Actividades agrícolas Cambio climático Drenaje de agua Cuencas Impactos ambientales Medio Ambiente Uso de tierra Zonas ribereñas Zonas riparias

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Relevamiento de RRNN

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Impactos ambientales

Susceptibilidad de erosión de los suelos de Uruguay (2023)

BERETTA, A., CARRASCO-LETELIER, L.

País: Uruguay

Web: <https://catalogodatos.gub.uy/dataset/susceptibilidad-de-erosion-de-los-suelos-de-uruguay>

Palabras clave: Calidad del agua dulce Cambio climático Coeficientes de erodabilidad Erosión de suelos Factor K Medio ambiente

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo /

CARTAS O MAPAS

PRIMER MAPA NACIONAL DE ZONAS RIPARIAS DE URUGUAY Y SU ESTADO (2022)

Zarza, R., Cal, A., Formoso, D., Medina, S., Rey, D., CARRASCO-LETELIER, L.

Carta

País: Uruguay

Idioma: Inglés

Medio divulgación: Internet

Web: <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S157495412200231X>

The expansion and intensification of agriculture frequently affect riparian zones, mainly in basins where agriculture is the most important activity. In countries with basins dominated by agricultural activities, land use change in riparian zones pro

Tema: Restauración de ecosistemas

Área representada: Todo el país

Institución Promotora/Financiadora: INIA

Palabras clave: Rivers Flooding zone Crop rotations Pampa biome DTM Ríos zona de inundación rotaciones Bioma Pampa Modelo Digital de Terreno

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Restauración de ecosistemas

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Análisis espacial

ERODABILIDAD DE LOS SUELOS DE URUGUAY (Propuesta de Factor K) (2017)

BERETTA, A. , CARRASCO-LETELIER, L.

Mapa

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Internet

Web: <https://www.rcia.uc.cl/index.php/rcia/article/view/1622>

Erodabilidad del suelo (factor K), es la tasa de suelo perdido por unidad de factor R para un suelo específico, que posee 22.1 metros de longitud con 9% de pendiente

Tema: Supplementary files

Técnica: modelo lineal mixto y SIG

Area representada: Todo el territorio nacional

Institución Promotora/Financiadora: INIA

Palabras clave: USLE RUSLE erosión del suelo suelo erosión Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / erosión del suelo

ESTIMACIÓN DE LA EROSIÓN DEL SUELO PARA 99 CUENCAS HIDROGRÁFICAS DE URUGUAY (2017)

CARRASCO-LETELIER, L. , BERETTA, A.

Mapa

País: Uruguay

Idioma: Inglés

Medio divulgación: Internet

Web: <https://www.rcia.uc.cl/index.php/rcia/issue/view/163>

estimación de la erosión del suelo por unidad de sueloy cuenca, para la información disponible en 2014

Tema: Erosión del suelo

Técnica: Modelo USLE/RUSLE aplicado por GIS

Area representada: 70% del territorio nacional

Institución Promotora/Financiadora: INIA

Palabras clave: erosión del suelo Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo /

CURSOS DE CORTA DURACIÓN DICTADOS

?BIOMASA, SU LOGÍSTICA, MANEJO E INSTALACIONES DE APROVECHAMIENTO (2022)

CARRASCO-LETELIER, L.

Perfeccionamiento

País: Uruguay

Idioma: Español

Tipo de participación: Docente

Unidad: Biomasa para energía: Relevancia de las fases agrarias e industriales sobre sus huellas ambientales

Duración: 1 semanas

Lugar: Facultad de Química

Ciudad: Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Química, UdelAR

AGRICULTURA SUSTENTABLE EN EL MUNDO - ESTUDIOS DE CASO Y EVALUACIÓN DE SU SUSTENTABILIDAD (2019)

CARRASCO-LETELIER, L. , Grahmann, K. , Canozzi, .M.E. , Mederos, A. , Leoni, C. , Aguerre, V. , Vallejos, M. , Barro, R. , Kaspar, T.

Perfeccionamiento

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Internet

Web: http://www.fagro.edu.uy/~posgrados/cursos/cursos_2019.html

Tipo de participación: Docente

Unidad: Maestría en Ciencias Agrícolas

Duración: 6 semanas

Lugar: Facultad de Agronomía, Udelar

Ciudad: Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Agronomía, Udelar

Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /

USO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICOS (2018)

CARRASCO-LETELIER, L.
Especialización
País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Internet
Tipo de participación: Organizador
Unidad: Plataforma de Sanidad Animal
Duración: 6 semanas
Lugar: La Estanzuela
Ciudad: Colonia
Institución Promotora/Financiadora: INIA
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geociencias multidisciplinaria / Análisis espacial y cartografía digital

TALLER DE HUELLA DEL AGUA (2017)

CARRASCO-LETELIER, L.
Especialización
País: Uruguay
Idioma: Español
Web: www.unit.org.uy
Tipo de participación: Organizador
Lugar: UNIT
Ciudad: Montevideo
Institución Promotora/Financiadora: UNIT
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Huellas ambientales y Análisis de Ciclo de Vida

TALLER DE HUELLA DEL AGUA (2016)

CARRASCO-LETELIER, L.
Especialización
País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Internet
Web: www.unit.org.uy
Tipo de participación: Organizador
Duración: 2 semanas
Lugar: UNIT
Ciudad: Montevideo
Institución Promotora/Financiadora: UNIT
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Huellas ambientales y Análisis de Ciclo de Vida

TALLER DE HUELLA DEL AGUA (2015)

CARRASCO-LETELIER, L.
Especialización
País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Internet
Web: www.unit.org.uy
Tipo de participación: Organizador
Duración: 2 semanas
Lugar: UNIT
Ciudad: Montevideo
Institución Promotora/Financiadora: UNIT

Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Huellas ambientales y Análisis de Ciclo de Vida

TALLER DE GIS Y CARTOGRAFÍA DIGITAL (2014)

CARRASCO-LETELIER, L.
Perfeccionamiento
País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Otros
Tipo de participación: Organizador
Unidad: Programa de Sustentabilidad
Duración: 4 semanas
Lugar: INIA La Estanzuela
Ciudad: Colonia
Institución Promotora/Financiadora: Programa de Sustentabilidad, INIA
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geociencias multidisciplinaria / Análisis espacial y cartografía digital

TALLER DE GIS Y CARTOGRAFÍA DIGITAL (2014)

CARRASCO-LETELIER, L.
Perfeccionamiento
País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Otros
Tipo de participación: Organizador
Unidad: Programa de Arroz de INIA
Duración: 1 semanas
Lugar: INIA Treinta y Tres
Ciudad: Treinta y Tres
Institución Promotora/Financiadora: INIA
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geociencias multidisciplinaria / Análisis espacial y cartografía digital

EVALUACIÓN DE ESPECIES MADERABLES PARA LA PRODUCCIÓN DE BIOETANOL (2014)

CARRASCO-LETELIER, L., MARY LOPRETTI, RESQUIN, F., CAPDEVIELLE, F.
Especialización
País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Internet
Web: www.fcien.edu.uy
Tipo de participación: Docente
Unidad: Facultad de Ciencias, UdelaR
Duración: 4 semanas
Lugar: Centro de Investigaciones Nucleares
Ciudad: Montevideo
Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Ciencias y Laboratorio Tecnológico del Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Huellas ambientales y Análisis de Ciclo de Vida
Ingeniería y Tecnología / Biotecnología del Medio Ambiente / Biotecnología Medioambiental /
biocombustibles

TALLER DE GIS Y CARTOGRAFÍA DIGITAL (2012)

CARRASCO-LETELIER, L.
Perfeccionamiento
País: Uruguay
Idioma: Español
Tipo de participación: Organizador
Unidad: Programa Forestal
Duración: 4 semanas

Lugar: INIA Tacuarembó
Ciudad: Tacuarembó
Institución Promotora/Financiadora: Programa Forestal, INIA

INDICADORES DE LA CALIDAD DEL SUELO (2007)

CARRASCO-LETELIER, L.
Otro
País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Otros
Tipo de participación: Organizador
Unidad: Congreso Internacional de SETAC 2007
Duración: 1 semanas
Lugar: Facultad de Ciencias, Udelar
Ciudad: Montevideo
Institución Promotora/Financiadora: SETAC Latino America, Udelar, INIA

GESTIÓN AMBIENTAL DE CONTAMINANTES ORGÁNICOS PERSISTENTES (COPs) (2005)

CARRASCO-LETELIER, L.
Perfeccionamiento
País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Otros
Tipo de participación: Organizador
Unidad: Maestría en Ciencias Ambientales
Duración: 16 semanas
Lugar: Facultad de Ciencias, Udelar
Ciudad: Montevideo
Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Ciencias, Udelar
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Química ambiental y ecotoxicología

ECOLOGÍA Y AMBIENTE (2000)

CARRASCO-LETELIER, L., Eguren, G., de Álava, D.
Perfeccionamiento
País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Otros
Tipo de participación: Docente
Unidad: Unidad de Educación Permanente
Duración: 1 semanas
Lugar: La Paloma
Ciudad: Rocha
Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Ciencias, Udelar
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Química ambiental y ecotoxicología

EDICIÓN O REVISIÓN

Libro de Actas del Tercer Seminario Internacional: Restauración del Bioma Pampa (Argentina, Brasil y Uruguay) (2022)

Brazeiro, A., Toranza, C., CARRASCO-LETELIER, L.
Libro
País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Internet
Número de páginas: 130
Montevideo
Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Ciencias, Facultad de Agronomía e INIA
Palabras clave: restauración bioma pampa
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

PROGRAMAS EN RADIO O TV

Huella del agua (2018)

CARRASCO-LETELIER, L.

Otro

País: Uruguay

Idioma: Español

Web: <https://youtu.be/YjZtxyrxU70>

Emisora: Centro Tecnológico del Agua

Fecha de la presentación: 23/09/2018

Tema: Huella de agua

Duración: 1 minutos

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: Huella de agua

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Huellas ambientales

Balance energético de especies de Eucalyptus para producción de biomasa (2016)

CARRASCO-LETELIER, L., RESQUIN, F.

Otro

País: Uruguay

Idioma: Español

Web: <https://www.youtube.com/watch?v=9zabThkS6wk>

Emisora: Jornada de Biomasa Forestal. INIA Tacuarembó

Fecha de la presentación: 29/09/2015

Tema: Biocombustibles

Duración: 1 minutos

Ciudad: Tacuarembó

Palabras clave: biocombustibles forestación EROI

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Huellas ambientales

Calidad de agua y actividades agropecuarias (2016)

CARRASCO-LETELIER, L.

Otro

País: Uruguay

Idioma: Español

Web: <https://www.youtube.com/watch?v=JTYv74OVf1Q&t=998s>

Emisora: INIA

Fecha de la presentación: 26/05/2016

Tema: Calidad de Aguas

Duración: 1 minutos

Ciudad: Las Brujas

Palabras clave: Calidad de aguas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Química Ambiental y Ecotoxicología

Sustentabilidad forestal (2015)

CARRASCO-LETELIER, L., Fernando RESQUIN PEREZ, Scoz R.

Otro

País: Uruguay

Idioma: Español

Web: <https://www.youtube.com/watch?v=Qyy5jTAMNBw>

Emisora: Destacados Forestal

Fecha de la presentación: 29/05/2016

Tema: Sostenibilidad ambiental

Duración: 1 minutos

Ciudad: Tacuarembó

Palabras clave: Sostenibilidad ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Huellas ambientales

INFORMES DE INVESTIGACIÓN

EVALUATING THE SUSTAINABILITY OF POTENTIAL AGRO-INDUSTRIAL CHAINS (SWEET SORGHUM, GRAIN SORGHUM, SWEET POTATO AND FORESTRY) FOR AGROENERGY PRODUCTION (2012)

VÁZQUEZ, D. , CARRASCO-LETELIER, L. , RESQUIN, F. , Scoz R. , Vicente, E. , RODRÍGUEZ, G. , J.A. TERRA

País: Uruguay

Idioma: Inglés

Medio divulgación: Papel

Nombre del proyecto: EVALUATING THE SUSTAINABILITY OF POTENTIAL AGRO-INDUSTRIAL CHAINS (SWEET SORGHUM, GRAIN SORGHUM, SWEET POTATO AND FORESTRY) FOR AGROENERGY PRODUCTION

Número de páginas: 15

Disponibilidad: Restringida

Institución Promotora/Financiadora: Energy and Climate Partnership of the Americas (ECPA)

Palabras clave: forestry grain sorghum sweet potato sweet sorghum bioenergy bioethano

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / LCA, huella ambiental, huella de agua, ACV

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / huellas ambientales

Información adicional: Uruguay, a country with a high dependence of foreign fossil fuel, recently started its first development of agro-industrial chains oriented to renewable sources of bioenergy. However, the great amount of potential technologies for biofuel production does not bring any clear information about the production in neotropical conditions or about their potential environmental impacts. Therefore, the National Agriculture Research Institute proposed the first methodological approach to assess the potential agro-industrial chains oriented to bioenergy production. The effort focused in the long term, to reach the application of the Life Cycle Assessment as main tool to define the sustainability, and, in the short term, to estimate the energy return on investment (EROI), to identify the potential feedstocks for biofuel technologies for Uruguay. This project analyzed the Uruguayan feedstock with highest potential for energy (eucalyptus wood, grain sorghum, sweet sorghum and sweet potato). The energy assessment was based on spreadsheet calculations. The life cycle inventory (LCI) was developed based on the agronomic mean data surveyed from the main forest/agriculture companies and the main Uruguayan agronomist researcher of each crop. Similarly, the average of rate/dosages was obtained for each step. The utilized energy conversion factors were obtained from international publications, and when the primary data was not in the national survey. The assessment of eucalyptus wood, sweet potato, grain sorghum and sweet sorghum for bioenergy generation showed an EROI of 0.56, 1.2, 3.5 and 7.2 respectively.

ORGANIZACIÓN DE EVENTOS

Tercer Seminario Internacional de Restauración del Bioma Pampa (Argentina, Brazil y Uruguay) (2022)

Brazeiro, A , Toranza,C. , CARRASCO-LETELIER, L.

Congreso

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay ,Canal Youtube (Facultad de Ciencias) Montevideo

Idioma: Español

Medio divulgación: Internet

Duración: 1 semanas

Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Ciencias, Facultad de Agronomía, INIA

Palabras clave: Bioma Pampa

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Restauración de ecosistemas

Jornada de difusión con productores lecheros de Paysandú (2014)

CARRASCO-LETELIER, L. , Lamanna, A.

Exposición

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay ,Paysandú Paysandú

Idioma: Español

Medio divulgación: Internet

Duración: 1 semanas

Institución Promotora/Financiadora: INIA

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Calidad del agua

Evaluaciones

EVALUACIÓN DE PROYECTOS

EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS

Fondo María Viñas (2022)

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica (2019)

Argentina

Cantidad: Menos de 5

Fondo Prociencia - Convocatoria 2018 (2018)

Paraguay

Cantidad: De 5 a 20

EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

REVISIONES

Applied Sciences (2023)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Scientific Reports (2022)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Agronomy (2022)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Agriculture (2022)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Food reviews international (2022)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

International journal of forest engineering (2022)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Water (2022)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Sustainability (2021 / 2022)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Industrial crops and products (2021)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Asian Journal of Fisheries and Aquatic Research (2021)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Heliyon (2020)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Ciencia e Agrotecnología (2020 / 2020)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Ecological Informatics (2020)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: De 5 a 20

Agricultural Systems (2020 / 2020)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

UTTAR Pradesh Journal of Zoology (2020)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Guías LEAP de FAO para cadenas de suministro de la Ganadería (2019 / 2021)

Tipo de publicación: Libros
Cantidad: Menos de 5

Science of the Total Environment (2019)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Mas de 20
36

Environment International (2019)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Journal of Dairy Science (2019)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Centro Agrícola (2016 / 2016)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Revista Centro Agrícola (2016)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Saudi journal of biological sciences (2016)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

African Journal of Biotechnology (2016 / 2017)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Sustainable Water Resources Management (2015 / 2018)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: De 5 a 20

Meat Science (2014)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

African Journal of Plant Science (2013 / 2015)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

African Journal of Agricultural Research (2011 / 2014)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Agrociencia (2008 / 2015)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

EVALUACIÓN DE EVENTOS Y CONGRESOS

International Conference on Life Cycle Assessment in Latin America (CILCA) 2021 (2021 / 2021)

Revisiones
Argentina

Naciones Unidas, CILCA

International Workshop on Environment and Geoscience (2021 / 2021)

Revisiones
India

2018_The Fourth International Conference on Energy Engineering and Environmental Protection (2018 / 2018)

Revisiones
China

JURADO DE TESIS

Doctorado en Ciencias Agrarias (2021)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía ,
Uruguay
Nivel de formación: Doctorado

Licenciatura en Ciencias Biológicas (2012 / 2012)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Nivel de formación: Grado

Formación de RRHH

TUTORÍAS CONCLUIDAS

POSGRADO

EVALUACIÓN DE HUELLA DE CARBONO Y HUELLA HÍDRICA DE CULTIVOS BIOENERGÉTICOS EN URUGUAY Trabajo relevante

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía , Uruguay

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Héctor Mauricio Bustamante Silveira

País: Uruguay

Palabras Clave: biocombustibles cultivos huella de carbono huella de agua

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Análisis de Ciclo de Vida (LCA)

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Huellas ambientales

EVALUACIÓN DE APIARIOS COMO HERRAMIENTA ECOTOXICOLÓGICA

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Nombre del orientado: Marcela Pilar Ojeda Ojeda

País: Uruguay

Palabras Clave: apicultura ecotoxicología y química ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / apicultura

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

GRADO

ESTUDIO COMPARATIVO DE ECOSISTEMAS LÓTICOS DE CUENCAS CON USOS AGROPECUARIOS CONTRASTANTES MEDIANTE FRACCIONAMIENTO ISOTÓPICO DE CARBONO Y NITRÓGENO

Trabajo relevante

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas

Nombre del orientado: Cecilia Alejandra Suárez-Pérez

País: Uruguay

Palabras Clave: forestación gestión de cuencas ecotoxicología y química ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sostenibilidad Ambiental

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

ESTUDIO DE CALIDAD DEL SITIO FORESTAL DE CULTIVOS DE *Eucalyptus* sp. EN SUELOS DE PRIORIDAD FORESTAL EN URUGUAY

Tesis/Monografía de grado

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Federal de Santa Catarina , Brasil

Nombre del orientado: Carine Klauberg

País: Brasil

Palabras Clave: forestación calidad del suelo sostenibilidad ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / sostenibilidad ambiental

DETERMINACIÓN DE PLOMO EN AGUA

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: María Laura Alberro

País: Uruguay

Palabras Clave: plomo calidad de aguas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

OTRAS

HUELLAS HÍDRICAS Y DEL AGUA DE LA CADENA CÁRNICA URUGUAYA Trabajo relevante

Iniciación a la investigación

Sector Gobierno/Público / Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / INIA La Estanzuela, Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Matias Arbelo-Lisini

País: Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Huellas ambientales

DESARROLLO DE UN MODELO PARA LA GESTIÓN DE FÓSFORO EN EL TAMBO

Orientación de posdoctorado

Sector Gobierno/Público / Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / INIA La Estanzuela, Uruguay

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Dra. Jennifer Olszewski

País: Uruguay

Palabras Clave: sostenibilidad ambiental fósforo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

ESTUDIO COMPARATIVO DE ENSAMBLES DE PECES NATIVOS EN CUENCAS DE USO AGRÍCOLA Y FORESTAL

Iniciación a la investigación

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias, Uruguay

Nombre del orientado: Cecilia Suárez-Pírez

País: Uruguay

Palabras Clave: forestación gestión de cuencas calidad del agua

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sostenibilidad Ambiental
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

ESTUDIO COMPARATIVO DE ENSAMBLES DE PECES NATIVOS EN CUENCAS DE USO AGRÍCOLA Y FORESTAL

Iniciación a la investigación

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias, Uruguay

Nombre del orientado: Lucía Rodríguez Tricot

País: Uruguay

Palabras Clave: forestación gestión de cuencas calidad del agua

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sostenibilidad Ambiental
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

ESTUDIO COMPARATIVO DE ENSAMBLES DE PECES NATIVOS EN CUENCAS DE USO AGRÍCOLA Y FORESTAL

Iniciación a la investigación

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias, Uruguay

Nombre del orientado: Bruno Bazzoni Blanco

País: Uruguay

Palabras Clave: forestación gestión de cuencas calidad del agua

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sostenibilidad Ambiental
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

ESTUDIO DEL EFECTO DE XENOBIÓTICOS EN EL PATRÓN DE SONIDOS DE ABEJAS

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Nombre del orientado: Nicolás Díaz Negrín
País: Uruguay
Palabras Clave: ecotoxicología y química ambiental apicultura
Áreas de conocimiento:
Ingeniería y Tecnología / Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información /
Sistemas de Automatización y Control / Física Aplicada
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias
Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

EVALUACIÓN DE NUEVAS CAPACIDADES DE DEGRADACIÓN DE LA HOJARASCA EN CUENCAS DE USO FORESTAL

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Nombre del orientado: María Pía Fernández Borrás
País: Uruguay
Palabras Clave: bioquímica de suelos calidad del agua
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / sostenibilidad ambiental
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias
Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

DEFINICIÓN DE UNIDADES TERRITORIALES HOMÓGENAS PARA LA GESTIÓN AMBIENTAL

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Nombre del orientado: Gonzalo Giráldez
País: Uruguay
Palabras Clave: forestación gestión de cuencas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / sostenibilidad ambiental

DETERMINACIÓN EN SUELO DE GLIFOSATO Y SUS METABOLITOS

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Nombre del orientado: Gonzalo Giraldez
País: Uruguay
Palabras Clave: ecotoxicología y química ambiental
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias
Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

TUTORÍAS EN MARCHA

POSGRADO

Huella ecotoxicológica de rotaciones arroceras con diferentes grados de intensificación (2022)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía , Uruguay
Programa: Maestría en Ciencias Agrarias, opción Ciencias Vegetales
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad (S MARTÍNEZ , CARRASCO-LETELIER, L.)
Nombre del orientado: Natalia Pamela Jorajuría Noya
País/Idioma: Uruguay,
Palabras Clave: ecotoxicología rotaciones cultivos herbicidas malezas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias
de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Química ambiental y ecotoxicología

Otros datos relevantes

PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

Norman E. Borlaug International Agricultural Science and Technology Fellowship Program (2011)

(Internacional)

USDA/FAS

Programa: Scientific Exchange Scholarship for Expanding Agricultural Production and Usage of Renewable Biomass for Energy in the Western Hemisphere (Biomass Energy). Objetivo: desarrollo de Análisis de Ciclo de Vida (LCA) para la evaluación y comparación de cadenas agroindustriales para biocombustibles

Fellowship assistance de NSF (2005)

(Internacional)

PASI- National Sciences Fundation, USA

Fellowship assistance del IAF (2000)

(Internacional)

International Aeronautical Federation- United Nations

Beca de Asistencia de Químicos Teóricos de Expresión Latina (1998)

(Internacional)

Congreso Internacional de Químicos Teóricos de Expresión Latina

Beca de Postgrado (U. de Concepción, Chile) (1996)

(Nacional)

Escuela de Graduados, Universidad de Concepción, Chile

Beca de Postgrado (U. de Concepción, Chile) (1995)

(Nacional)

Escuela de Graduados, Universidad de Concepción, Chile

Beca de Postgrado (U. de Concepción, Chile) (1992)

(Nacional)

Escuela de Graduados, Universidad de Concepción, Chile

Beca de Postgrado (U. de Concepción, Chile) (1991)

(Nacional)

Escuela de Graduados, Universidad de Concepción, Chile

Beca para tesis (U. de Concepción, Chile) (1990)

(Nacional)

Depto. de Biología Molecular, Universidad de Concepción, Chile

Beca para tesis (U. de Concepción, Chile) (1989)

(Nacional)

Depto. de Biología Molecular, Universidad de Concepción, Chile

PRESENTACIONES EN EVENTOS

Jornada Técnica Lechera 2021 - Cuidar nuestro ambiente, el hogar de hoy y mañana. (2021)

Seminario

Pesticidas en lechería: riesgo de daño y gestión

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 16

Nombre de la institución promotora: INIA Palabras Clave: pesticidas huella ecotoxicológica lechería

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Química ambiental y ecotoxicología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Huellas Ambientales
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / LCA
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / ACV

Biomasa para energía y usos alternativos (2021)

Seminario

Huellas ambientales de madera de eucalipto para biorrefinería en la zona norte de Uruguay
Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: INIA Palabras Clave: huella de carbono EROI erosión

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / huella de carbono

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Análisis de ciclo de vida

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / sostenibilidad ambiental

7º Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal (2021)

Congreso

Huela hídrica y huella del agua de la carne bovina

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: Asociación Uruguaya de Producción Animal Palabras Clave: huella del agua huella hídrica carne huellas ambientales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Huellas ambientales

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Análisis de ciclo de vida

XXII CLACS Congreso Latinoamericano de Ciencia del Suelo (2019)

Congreso

Huella de carbono de cultivos bioenergéticos en Uruguay

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: CLACS Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Huellas ambientales y Análisis de Ciclo de Vida

6th International farming system design (2019)

Congreso

First national mapping of riverine biome and technological proposal for restoration of the zones impacted by agricultural use

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Udelar Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente

APIMONDIA 2019 (2019)

Congreso

Sulfoxaflo, a new enemy to bees?

Canadá

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: APIMONDIA Palabras Clave: apicultura pesticidas neonicotinoides

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Química Ambiental y Ecotoxicología

Semana de la Ciencia y la Tecnología (2019)

Encuentro

Estudios de la calidad del agua

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: CONICYT Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Química ambiental y ecotoxicología

3er Congreso Latinoamericano de ecodiseño (2018)

Congreso

Huella de carbono de cultivos bioenergéticos en Uruguay

México

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: Congress of International Life Cycle Assessment (CILCA)

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Huellas ambientales y Análisis de Ciclo de Vida

Encuentro de Investigadores Nacionales en Biorefinería Lignocelulósica (2018)

Encuentro

9 year of research on forest bioenergy

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: LATU Palabras Clave: biocombustibles

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Huellas ambientales

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Análisis de ciclo de vida

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / LCA

VII International Congree of Life Cycle Assessment in Latin America (2017)

Congreso

Energy performance of uruguayan agricultural crops

Colombia

Tipo de participación: Otros

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: CILCA Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Huellas ambientales y Análisis de Ciclo de Vida

Curso de agroquímicos (AIA) (2016)

Seminario

Herbicidas y ambiente

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Asociación de Ingenieros Agrónomos Palabras Clave:

herbicidas química ambiental ecotoxicología toxicología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / ecotoxicología y química ambiental

SETAC Europe 22 nd LCA Case Study Symposium (2016)

Congreso

Energy returns on investment (EROI) of four agricultural biomasses for bioenergy generation

Francia

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 48

Nombre de la institución promotora: SETAC Europe Palabras Clave: biocombustibles EROI

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / LCA

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / ACV

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Huellas Ambientales

SETAC Europe 22 nd LCA Case Study Symposium (2016)

Congreso

The best options for Eucalyptus energy crops according to EROI values

Francia

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 48

Nombre de la institución promotora: SETAC Europe Palabras Clave: biocombustibles forestacion eucalyptus EROI

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Huellas ambientales

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Análisis de Ciclo de Vida

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Life Cycle Assessment

IV Jornadas Interdisciplinarias "Ciclo del Agua en Agroecosistemas" (2016)

Simposio

IMPACTOS DE LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA EN LOS CURSOS DE AGUA DE URUGUAY

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias veterinarias, Universidad de Buenos Aires, Argentina Palabras Clave: ecotoxicología y química ambiental calidad del agua

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

IV Jornadas Interdisciplinarias "Ciclo del Agua en Agroecosistemas" (2016)

Simposio

LA CUENCA HIDROGRÁFICA COMO UNIDAD DE MEDIDA DE LA SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad de Buenos Aires, Argentina Palabras Clave: ecotoxicología y química ambiental calidad del agua

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Análisis de Ciclo de Vida (LCA)

Taller regional PROCISUR Línea estratégica de intensificación sostenible (2016)

Taller

Indicadores para medir y monitorear los procesos de intensificación sostenible
Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 24

Nombre de la institución promotora: INTA Palabras Clave: Pesticidas plaguicidas huella de agua
gestión de cuencas química ambiental ecotoxicología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias
Medioambientales / ecotoxicología y química ambiental

FAO/IAEA Regional meeting on emerging contaminants (2016)

Taller

ECOLOGICAL STATUS OF SURFACE WATERS

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: FAO & IAEA Palabras Clave: calidad del agua SETAC
PROCISUR Latino América

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias
Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

IV Encuentro de Investigadores del Norte (2015)

Encuentro

Calidad de aguas en cuencas de uso agropecuario

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: IV Encuentro de Investigadores del Norte y I Encuentro
Binacional de Investigadores de la Red de instituciones de educación terciaria del Río Uruguay
Palabras Clave: ríos cuencas usos del suelo biodiversidad

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias
de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Calidad del agua

3th Inter-regional CIRG conference on land and water challenges: tools for development (2015)

Congreso

Survey Of Uruguayan Freshwater Water Quality For Crop Irrigation

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: INIA Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias
de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / química ambiental

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias
de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / calidad de aguas

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / calidad de aguas

3era. sesión de la Comisión de Cuenca del Río Tacuarembó (2015)

Encuentro

IMPACTO DEL SECTOR AGROPECUARIO SOBRE LA CALIDAD DE AGUA

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: MVOTMA Palabras Clave: calidad del agua

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias
Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

Difusión de los Proyectos del Fondo Sectorial de Energía (ANII) del año 2011 (2015)

Encuentro

EVALUACIÓN PRODUCTIVA Y AMBIENTAL DE PLANTACIONES FORESTALES PARA LA
GENERACIÓN DE BIOENERGÍA

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: MIEM Palabras Clave: forestación biocombustibles EROI

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Jornada de Aguas INIA: Calidad de aguas y actividades agropecuarias (2015)

Encuentro

CALIDAD DE AGUAS EN CUENCAS DE USO AGROPECUARIO

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: INIA Palabras Clave: calidad del agua

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

Biomasa Forestal 2015 (2015)

Encuentro

BALANCE ENERGÉTICO DE CULTIVOS DE EUCALYPTUS PARA LA PRODUCCIÓN DE BIOMASA

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: INIA Palabras Clave: forestación biocombustibles EROI

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Destacados Forestal (2014)

Encuentro

SOSTENIBILIDAD FORESTAL

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: INIA Palabras Clave: forestación apicultura calidad del agua

Bioenergía

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Sostenibilidad Ambiental

Workshop "Calidad De Recursos Hídricos En Cuencas De Interés Agropecuario" (2014)

Taller

Situación actual, desafíos y objetivos de largo plazo

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 24

Nombre de la institución promotora: PROCISUR Argentina Palabras Clave: calidad de aguas pesticidas contaminación huella de agua

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / ecotoxicología y química ambiental

Análisis del impacto de la intensificación agropecuaria: estado de situación, metodologías de evaluación y medidas de mitigación (2014)

Taller

INIA URUGUAY SITUACIÓN ACTUAL, DESAFÍOS Y OBJETIVOS DE LARGO PLAZO

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 48

Nombre de la institución promotora: PROCISUR Palabras Clave: calidad del agua

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

1er Congreso Binacional Apícola SantAna Do Livramento Rivera (2013)

Congreso

PESTICIDES USED IN AGRICULTURE AND BEEKEEPING PRODUCTION AT URUGUAY

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: DIGEGRA (MGAP), IDR, INIA, Grupo Apícola Tranqueras, Sociedad de Fomento Rural de Cerro Pelado, Prefeitura de Sant' Ana do Livramento, EMATER, Asociaciacao Santanense de Apicultores, UNIPAMPA, UFRGS, IIBCE, DILAVE (MGAP) Palabras

Clave: pesticidas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

Congreso Forestal Argentino y Latinoamericano. (2013)

Congreso

PRODUCCIÓN DE BIOMASA CON ESPECIES DE Eucalyptus A ALTA DENSIDAD Y CORTA ROTACIÓN PLANTADO EN URUGUAY

Argentina

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: International Union of Forest Research Organizations Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Biocombustibles

Jornada de Divulgación Apícola (2013)

Encuentro

Evaluación de la exposición a pesticidas en la colmena

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: INIA Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Química ambiental y ecotoxicología

Seminario Regional Sobre Gestión De Calidad De Aguas En Cuencas (2013)

Seminario

INIA'S ADVANCES AND DEVELOPMENTS FOR THE ENVIRONMENTAL MANAGEMENT OF AGRICULTURE WATERSHEDS

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: JICA AUCI Palabras Clave: calidad del agua

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

2do Workshop: Evaluating the sustainability of potential agro-industrial chains INIA - USDA - ECPA (2012)

Seminario

EVALUACIÓN DE LA SUSTENTABILIDAD DE CADENAS AGROENERGÉTICAS: CASO FORESTAL

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: INIA- USDA -ECPA Palabras Clave: forestación Análisis de Ciclo de Vida (LCA)

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sostenibilidad Ambiental
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biocombustibles
Presentación de resultados del estudio de la cadena forestal como fuente de biocombustibles para la generación de energía eléctrica, basado en el cálculo del balance energético de la energía invertida y la energía producida.

2do Workshop: Evaluating the sustainability of potential agro-industrial chains INIA - USDA - ECPA (2012)

Seminario
EVALUACIÓN DE LA SUSTENTABILIDAD DE CADENAS AGROENERGÉTICAS: CASO BONIATO
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 8
Nombre de la institución promotora: INIA- USDA -ECPA Palabras Clave: biocombustibles
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biocombustibles
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sostenibilidad Ambiental

Jornadas SUB 2012 (2012)

Congreso
Estudio metagenómico en suelos forestados por Eucalyptus
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 2
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biociencias Palabras Clave: metagenomica Eucalyptus forestacion
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / biodiversidad

Annual meeting of SETAC North America (2012)

Congreso
COMMUNITY-WIDE MEASURES OF STREAMS AS ECOLOGICAL INDICATORS TO ASSESS THE EFFECTS OF LAND COVER CHANGE AT BASIN SCALE
Estados Unidos
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 48
Nombre de la institución promotora: Society of Environmental Toxicology and Chemistry Palabras Clave: cuencas forestacion agricultura rios agua is?topos estables
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Química ambiental y ecotoxicología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Biodiversidad

19th ISTRO Conference (2012)

Congreso
SOIL FERTILITY CHANGES UNDER 18-YEAR-OLD COMMERCIAL EUCALYPTUS PLANTATIONS AT THE MAIN URUGUAYAN AFFORESTED ZONES
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 2
Nombre de la institución promotora: International Soil Tillage Research Organisation (ISTRO)
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / Fertilidad de suelo

3er ENCUENTRO DE INVESTIGADORES DEL NORTE (2012)

Encuentro
Estudio de la colmena como biomonitor de calidad ambiental del agroecosistema de la soja en Uruguay

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: UdelaR Palabras Clave: apicultura

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Química ambiental y ecotoxicología

SETAC's LATARAP workshop (2012)

Taller

State of the Art of Global Aquatic Risk Assessment for Pesticides

Argentina

Tipo de participación: Otros

Carga horaria: 48

Nombre de la institución promotora: SETAC Latino America Palabras Clave: pesticidas gestion del riesgo

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Química ambiental y ecotoxicología

Semana de la Ciencia y la Tecnología (2012)

Encuentro

Sostenibilidad ambiental

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: CONICYT Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Sostenibilidad ambiental

Workshop: Evaluating the sustainability of potential agro-industrial chainsINIA -USDA ECPA (2011)

Seminario

EVALUATING THE SUSTAINABILITY OF POTENTIAL AGRO-INDUSTRIAL CHAINS: FORESTRY

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: INIA- USDA -ECPA Palabras Clave: forestación Análisis de Ciclo de Vida (LCA)

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biocombustibles

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sostenibilidad Ambiental

Presentación que planteaba las tres opciones posibles de la producción forestal uruguaya para la generación de biocombustibles, y como las diferentes etapas deberían ser consideradas en el marco de una estrategia de Análisis de Ciclo de Vida (LCA).

37 th Annual Aquatic Toxicity Workshop (2011)

Congreso

Monitoring of lower order streams in Uruguay

Canadá

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: Canadian River Institute Palabras Clave: rios cuencas peces biodiversidad

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / gestión de cuencas

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / biodiversidad

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / comunidad de peces

Herramientas para la Gestión del Agua a nivel de Cuencas de Uso Agrícola y Forestal (2011)

Seminario

Estudio de los sistemas fluviales para la sustentabilidad productiva y ambiental de cuencas forestales

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: INIA Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Química ambiental y ecotoxicología

Workshop: Evaluating the sustainability of potential agro-industrial chains INIA - USDA - ECPA (2011)

Seminario

ENERGY BALANCE AND LCA: WHAT IS AND WHAT IS IT FOR

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: INIA, USDA, ECPA Palabras Clave: sostenibilidad ambiental

Análisis de Ciclo de Vida (LCA) biocombustibles

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sostenibilidad Ambiental

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biocombustibles

Presentación oral de la estrategia de Análisis de Ciclo de Vida como metodología para la evaluación y síntesis de la sostenibilidad ambiental. Así como la única estrategia que permitiría evaluar la sostenibilidad de las cadenas agroindustriales orientadas a la generación de biocombustibles.

International Congress of Conservation Biology (ICCB) (2011)

Congreso

PARTICIPATORY RESEARCH IN HONEY PRODUCTION AND FISHERIES IN A PROTECTED

AREA UNDER PRESSURE BY RR SOYBEAN AND FORESTRY PLANTATIONS IN URUGUAY

Nueva Zelanda

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: Conservation Biology Society Palabras Clave: ecotoxicología y química ambiental apicultura

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sostenibilidad Ambiental

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

Resultados de una investigación participativa sobre pesquerías y producción apícola en zonas de

producción de soja y forestal vecinas al área protegida de Esteros de Farrapos

Primeras Jornadas Interdisciplinarias Ciclo del Agua en Agroecosistemas (2010)

Simposio

INDICADORES PARA LA GESTIÓN AMBIENTAL DE CUENCAS DE USO AGROPECUARIO

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: Universidad de Buenos Aires Palabras Clave: ecotoxicología y química ambiental Isótopos estables

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sostenibilidad Ambiental

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

Presentación de los resultados del estudio de 18 cuencas hidrográficas en Litoral Oeste del

Uruguay, mostrando en detalle el desarrollo del primer indicador de calidad de aguas, índices

basados en estudios e isótopos estables y estructura comunitaria de ecosistemas, en cuencas con

diferentes grados de forestación de Eucalyptus.

Florida pesticide residue workshop (2010)

Congreso

MSPD DETERMINATION OF PESTICIDE RESIDUES IN BEESWAX

Estados Unidos

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: FPRW Organizing Committee Palabras Clave: pesticidas abejas cera apicultura

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Química ambiental y ecotoxicología

1° Congreso binacional de intercambio cultural docente de educación ambiental Uruguay ? Argentina (2010)

Congreso

La Educación Ambiental desde una perspectiva rural, piedra fundamental para el desarrollo sostenible

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: ICDEA Palabras Clave: educación ambiental

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Educación ambiental

Apoyo a la Iniciación en la investigación CSIC UdelaR (2010)

Encuentro

Estudio comparativo de ensambles de peces nativos en cuencas de uso agrícola y forestal

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: CSIC UdelaR Palabras Clave: cuencas biodiversidad ecosistemas acuáticos

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / gestión de cuencas

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / biodiversidad

Jornada "Agroquímicos y Apicultura" (2010)

Encuentro

Experiencia del INIA en Apicultura/Agrotóxicos

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: Sociedad Apícola Uruguay Area de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Química ambiental y ecotoxicología

Semana de la Ciencia y la Tecnología (2010)

Encuentro

Sostenibilidad ambiental

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: CONICYT Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Química ambiental y ecotoxicología

I Workshop Internacional Sustentabilidade Sócio-ambiental da Bacia da Lagoa Mirim (2009)

Seminario

ENVIRONMENTAL MANAGEMENT TOOLS FOR BASINS WITH FOREST PLANTATIONS: ADVANCES AND PROPOSALS

Brasil

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 16

Nombre de la institución promotora: EMBRAPA Clima Templado Palabras Clave: sostenibilidad ambiental forestación ecotoxicología y química ambiental

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sostenibilidad Ambiental
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

XII Encuentro de Geógrafos de América Latina (2009)

Congreso
DEFINICION DE UNIDADES TERRITORIALES HOMOGENEAS PARA EL ESTUDIO Y GESTION AMBIENTAL EN CUENCAS CON APTITUD FORESTAL
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 2
Nombre de la institución promotora: Encuentros de Geógrafos de América Latina (EGAL) Palabras
Clave: cuencas forestacion aguas
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Gestión de cuencas

VI Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular (2009)

Congreso
ESTUDIO LA DISRUPCIÓN ENDOCRINA EN CUENCAS AGRICOLAS Y FORESTALES DEL LITORAL OESTE DEL URUGUAY
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 2
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Bioquímica y Biología Molecular
Palabras Clave: endocrine disruption rios forestación agricultura
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Química ambiental y ecotoxicología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Gestión de cuencas
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Bioensayos

Consejo asesor regional (2009)

Encuentro
Apiarios como herramienta eco-toxicológica para evaluar calidad ambiental
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 2
Nombre de la institución promotora: INIA Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Química ambiental y ecotoxicología

Jornada de Apicultura (2009)

Encuentro
Apiarios como herramienta eco-toxicológica para evaluar calidad ambiental
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 2
Nombre de la institución promotora: INIA Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Química ambiental y ecotoxicología

Jornada de Divulgación: Manejo Sanitario en Apicultura (2008)

Seminario
Evaluación de la calidad ambiental del entorno de la colmena
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 2
Nombre de la institución promotora: INIA Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias

de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Química ambiental y ecotoxicología

Jornada de Divulgación: Manejo Sanitario en Apicultura (2008)

Seminario

Apiarios como herramienta para evaluar ambientes agropecuarios

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: INIA Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Química ambiental y ecotoxicología

Jornada de Divulgación: Manejo Sanitario en Apicultura (2008)

Encuentro

Factores predisponentes, pautas sanitarias y medidas de control que se deben integrar para manejar el control de la varroasis

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: INIA Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Química ambiental y ecotoxicología

Jornada de Divulgación: Manejo Sanitario en Apicultura (2008)

Encuentro

El ácido oxálico como herramienta para el manejo correcto de varroasis

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: INIA Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Química ambiental y ecotoxicología

II Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental (SETAC); (VI Reunión SETAC en Argentina) (2008)

Congreso

DISRUPTORES ENDOCRINOS ASOCIADOS A LA ACTIVIDAD AGRÍCOLA

Argentina

Tipo de participación: Otros

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: SETAC - LA Palabras Clave: ecotoxicología y química ambiental

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sostenibilidad Ambiental

Reunion Anual de SETAC Latino América (2007)

Congreso

ADAPTATIVE ENVIRONMENTAL MANAGEMENT FOR SUSTAINABILITY OF URUGUAYAN WATERSHED WITH COMMERCIAL FOREST CAPACITIES

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: Society of Environmental Toxicology and Chemistry Palabras

Clave: cuencas forestacion rios uso del suelo calidad del agua

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Gestión de cuencas

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Química ambiental y ecotoxicología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Biodiversidad

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Huellas ambientales

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Análisis de Ciclo de Vida

Convenio Intendencia Municipal de Montevideo - Facultad de Ciencias (UdelaR) (2007)

Encuentro

COMPOSTAJE DE RESIDUOS INDUSTRIALES DE DIFÍCIL DEGRADACION

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: IMM Palabras Clave: lignocelulosicos microbiología de suelos bioquímica biotecnología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Microbiología de suelos

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Biotecnología

V Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular del Uruguay (2006)

Congreso

Estudio ecotoxicológico en especies ícticas nativas del río Uruguay como herramienta para el monitoreo de efluentes de plantas de celulosa

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular Palabras Clave:

Comunidades de peces

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Química ambiental y ecotoxicología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Biodiversidad

1er Simposio de Ciencias del Suelo de Uruguay (2005)

Congreso

Estudio de parámetros microbiológicos en el perfil de un suelo bajo plantación de *Eucalyptus grandis*

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: Sociedad de Ciencias del Suelo de Uruguay Palabras Clave: forestación eucalyptus humificación materia orgánica de los suelos carbono orgánico de suelos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Microbiología de suelos

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Bioquímica de suelos

XI Congreso Nacional de Arqueología Uruguay (2005)

Congreso

Estudio de perfiles lipídicos en material arqueológico

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: Asociación Uruguaya de Arqueología Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente

II Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular del Uruguay (2003)

Congreso

ESTUDIO DE LOS CAMBIOS DE LA ESTRUCTURA Y FUNCIÓN DE LAS COMUNIDADES MICROBIANAS DE SUELOS FORESTADOS URUGUAYOS

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular Palabras Clave:

sostenibilidad ambiental forestación bioquímica de suelos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Microbiología de Suelos

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / biogeoquímica

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / sostenibilidad ambiental

Operational Strategy for Sustainable Development using Space (2000)

Seminario

Impact of Forestry in Uruguayan grasslands: changes in patterns and ecosystem functions

Brasil

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: UN/IAF Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias

de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / sensoramiento remoto y cambio de uso del

suelo

JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS

Efectos del desarrollo del riego en la calidad de agua en la cuenca del río San Salvador: modelación e implementación de escenarios en SWAT (2022)

Candidato: Florencia Hasting

Tipo Jurado: Otras

CARRASCO-LETELIER, L.

Seminario II: Maestría / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geociencias multidisciplinaria / gestión de cuencas

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias

de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / gestión de cuencas

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias

de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / calidad del agua

Efectos del desarrollo del riego en la calidad de agua en la cuenca del río San Salvador: modelación e implementación de escenarios en SWAT (2022)

Candidato: Florencia Hasting

Tipo Jurado: Otras

CARRASCO-LETELIER, L.

Seminario II: Maestría / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geociencias multidisciplinaria / gestión de cuencas

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias

de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / gestión de cuencas

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias

de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / calidad del agua

Contribución de fajas empastadas demarcatorias de labores en la captura de contaminantes transportados por escurrimiento superficial (2022)

Candidato: Gustavo Olivera González

Tipo Jurado: Otras

Seminario I Maestría / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / fajas empastadas

APLICACIÓN DE IMÁGENES DE SATÉLITES Y DATOS LIDAR EN LA MODELIZACIÓN E INVENTARIO

DE EUCALYPTUS SPP EN URUGUAY (2021)

Candidato: Andrés Hirigoyen

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

CARRASCO-LETELIER, L., Franco, J., Gonzalez Barrios, P., Navarro, R., Methol, R.

Doctor en Ciencias Agrarias / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Eucalyptus Forestación

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura

Ingeniería y Tecnología / Ingeniería del Medio Ambiente / Sensores Remotos / LiDAR

ALTERNATIVAS DE INTENSIFICACIÓN SOSTENIBLE DE SISTEMAS AGRÍCOLA-GANADEROS BASADAS EN ROTACIONES Y ESTRATEGIAS GANADERAS CONTRASTANTES (2021)

Candidato: Fabiana Pereyra

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

WALTER AYALA, Rivero-Viera, J., MONTOSSI, F., CHILIBROSTE, P., CARRASCO-LETELIER, L.

Doctor en Ciencias Agrarias / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: ganadería huellas ambientales

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Huellas ambientales

HUELLAS HÍDRICAS Y DEL AGUA DE LA CADENA CÁRNICA URUGUAYA (2019)

Candidato: Matias Arbelo-Lisini

Tipo Jurado: Otras

CARRASCO-LETELIER, L.

Ingeniería Industrial / Sector Educación Superior/Privado / Universidad de Montevideo / Facultad de Ingeniería / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: huella de agua

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Huellas ambientales

HUELLA HÍDRICA EN URUGUAY- Potencial impacto en los sectores agro-industriales exportadores (2019)

Candidato: INTHAMOUSSU, Agustín (Uruguay).

Tipo Jurado: Otras

CARRASCO-LETELIER, L., Darscht, P.

Consultoría / Sector Gobierno/Público / Otras Dependencias Gubernamentales / Uruguay XXI / Uruguay

Sitio Web: <https://www.uruguayxxi.gub.uy/es/centro-informacion/articulo/huella-hidrica-en-uruguay-impacto-y-oportunidades-para-empresas-agroexportadoras/>

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Huella de Agua

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Huellas ambientales

HUELLA HÍDRICA EN URUGUAY- Potencial impacto en los sectores agro-industriales exportadores (2019)

Candidato: Ximena GÓMEZ (consultora)

Tipo Jurado: Otras

CARRASCO-LETELIER, L., Darscht, P.

Consultoría / Sector Gobierno/Público / Otras Dependencias Gubernamentales / Uruguay XXI / Uruguay

Sitio Web: <https://www.uruguayxxi.gub.uy/es/centro-informacion/articulo/huella-hidrica-en-uruguay-impacto-y-oportunidades-para-empresas-agroexportadoras/>

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Huella de agua

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Huellas ambientales

ANÁLISIS DE LOS POTENCIALES IMPACTOS DE UN SISTEMA DE ARROZ-PASTURAS ROTACIÓN ARROZ-PASTURAS SOBRE LA CALIDAD DEL AGUA DEL ARROYO TALA (2012)

Candidato: Andrea Tommasino Améndola

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

GARCÍA, C. , EGUREN IRIARTE, G. V. , CARRASCO-LETELIER, L.

Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: sostenibilidad ambiental ecotoxicología y química ambiental calidad del agua

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Gestión Ambiental
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

ESTUDIO DE LA EXPOSICIÓN A CONTAMINACIÓN AMBIENTAL EN SKUA EN PESINSULA FILDES (2008)

Candidato: Natalia Zaldúa

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

NAYA, D. , CARRASCO-LETELIER, L.

Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: ecotoxicología y química ambiental

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental

ANÁLISIS DE LOS PERFILES DE PORFIRINAS DE CUATRO ESPECIES DE PECES NATIVAS EXPUESTAS A DESCARGAS URBANO-INDUSTRIAL Y AGRÍCOLAS (2007)

Candidato: Lucía Matteo Mosca

Tipo Jurado: Pregrado

EGUREN IRIARTE, G. V. , CARRASCO-LETELIER, L.

Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay

Sitio Web: <http://ecotox.fcien.edu.uy>

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: ecotoxicología y química ambiental porfirinas cuencas agropecuarias

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología y Química Ambiental
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Sustentabilidad Ambiental

CONSTRUCCIÓN INSTITUCIONAL

1991 Cofundador del [Colegio de Bioquímicos de Chile](#)

1991-
1992 Miembro del Consejo Nacional del Colegio de Bioquímicos de Chile.

1991- Miembro electo del Directorio de Socios Básicos. Asociación Cristiana de Jóvenes, Concepción, 1997 Chile.

2011 Técnico experto por SETAC, sector gobierno, para edición de Working Draft ISO1404 (Huella de agua)

- 2011-
2014 Miembro electo por Uruguay del Directorio de SETAC Latino América
- 2013 Presidente del Directorio de SETAC Latino América
- 2016-
2021 Miembro (Categoría 2), Colegio de Posgrados, Facultad de Agronomía, UdelaR.
- 2012-
2019 Representante de INIA en el Comité de Gestión Ambiental de UNIT
- 2012-
2015 Representante de INIA en el Comité Gestión Ambiental de Fitosanitarios y Abejas de MGAP;
- 2014 Propone y colabora, Taller internacional sobre Calidad de Aguas en Cuencas de Uso Agropecuario, PROCISUR
- 2016-
2018 Representante de INIA en el Comité Asesor de la Comisión Honoraria de Desarrollo Apícola, MGAP
- 2016 Representante de Uruguay, Grupo de Expertos para el desarrollo del análisis y recomendaciones para una coherencia regional en la aplicación de la huella de agua (ISO 14046). COSUDE (Suiza)
- 2018-
2020 Miembro electo por Uruguay del Directorio de SETAC Latino América
- 2017-
2022 Representante de INIA en el Centro Tecnológico del Agua
- 2018-
2022 representante de INIA en el Consorcio Forestal de Uruguay
- 2021
- representante de INIA, Comité de Economía Circular solicitado por el MIEM a UNIT
- 2021
- representante de INIA, proyecto Euroclima+ (Unión Europea) del Ministerio de Ambiente .
- 2022 Miembro del Comité Organizador Uruguayo del Tercer Seminario Internacional de Restauración del Bioma Pampa (Argentina, Brasil y Uruguay).

Información adicional

- 1991 Cofundador del Colegio de Bioquímicos de Chile
- 1991-
1992 Miembro fundador del Consejo Nacional del Colegio de Bioquímicos de Chile, Chile.
- 1991-
1997 Miembro electo del Directorio de Socios Básicos. Asociación Cristiana de Jóvenes, Concepción, Chile.
- 2011 Técnico experto por SETAC, sector gobierno, para edición de Working Draft ISO1404 (Huella de agua)
- 2011-
2014 Miembro electo por Uruguay del Directorio de SETAC Latino América
- 2013 Presidente del Directorio de SETAC Latino América
- 2016-
2021 Miembro (Categoría 2), Colegio de Posgrados, Facultad de Agronomía UdelaR.
- 2012-
2019 representante de INIA en el Comité de Gestión Ambiental de UNIT
- 2012-
2015 representante de INIA en el Comité Gestión Ambiental de Fitosanitarios y Abejasde MGAP;
- 2014 Propone y colabora, Taller sobre Calidad de Aguas en Cuencas de Uso Agropecuario, PROCISUR
- 2016-
2018 representante de INIA en el Comité Asesor de la Comisión Honoraria de Desarrollo Apícola, MGAP
- 2016 representante de Uruguay, Grupo de Expertos para el desarrollo del análisis y recomendaciones para una coherencia regional en la aplicación de la huella de agua (ISO 14046). COSUDE (Suiza)
- 2018-
2020 Miembro electo por Uruguay del Directorio de SETAC Latino América
- 2017-
2021 representante de INIA en el Centro Tecnológico del Agua
- 2018-
2021 representante de INIA en el Consorcio Forestal de Uruguay
- 2021 - representante de INIA, Comité de Economía Circular solicitado por el MIEM a UNIT

Indicadores de producción

PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	123
Artículos publicados en revistas científicas	31
Completo	31
Trabajos en eventos	51
Libros y Capítulos	7
Capítulos de libro publicado	7
Textos en periódicos	29
Revistas	28
Periodicos	1
Documentos de trabajo	5
Completo	5
PRODUCCIÓN TÉCNICA	25
Trabajos técnicos	1
Otros tipos	24
EVALUACIONES	36
Evaluación de proyectos	3
Evaluación de eventos	3
Evaluación de publicaciones	28
Jurado de tesis	2
FORMACIÓN RRHH	15
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	14
Iniciación a la investigación	6
Tesis de maestría	2
Otras tutorías/orientaciones	2
Tesis/Monografía de grado	3
Orientación de posdoctorado	1
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha	1
Tesis de maestría	1