

Sebastián Aguiar

Avenida San Martín 4453 (C.P 1417). Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina.
15-6152-3469
aguiarse@agro.uba.ar
06 de Agosto de 1986

Estudios

Licenciatura en Ciencias Ambientales

Universidad de Buenos Aires - Facultad de Agronomía

Inicio 2009 – Finalización marzo 2014

Promedio: 8.19

Título tesis: Cambios en el uso de la tierra, demografía y pobreza en el norte del Chaco seco argentino (2001-2010)

Licenciatura en Economía

Universidad de Buenos Aires - Facultad de Ciencias Económicas

Inicio 2005 – 3° año

Secundario - Bachiller con orientación en ciencias físico-matemáticas

Escuela Normal Superior en Lenguas Vivas N° 2 "Mariano Acosta" (Capital Federal)

Egresado en Diciembre de 2003

Becas y premios

Beca estímulo de iniciación a la investigación (UBA). Septiembre 2012 – Marzo 2014. Director de beca: Marcela E. Román (Cátedra de Economía Agrícola - FAUBA).

Beca Tipo 1 CONICET. Abril 2014 – Actualidad. Proyecto: Cambios globales en la producción, consumo e intercambio de cultivos y su efecto sobre el uso de la tierra en el sur de Sudamérica. Director (beca y proyecto): Esteban Jobbágy. Codirector de beca: José M. Paruelo. Codirector de proyecto: Lucas A. Garibaldi. Consejero de estudios: Marcos Texeira.

2014. Hackatón Agro Datos – Fundación Sadosky y Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva. Distinción al segundo mejor desarrollo de prototipo de aplicación móvil para los productores agropecuarios denominado "Recomendación de variedades de semillas según modelo de máxima entropía", desarrollado por Ignacio Hernández Agramonte, Pablo Baldassini, Sebastián Aguiar, Guido Sidoni, David Vinazza, Leonardo Lucianna. El grupo desarrolló un modelo de máxima entropía (Maxent) que combina datos de variables meteorológicas, edáficas y de redes de ensayos de genotipos para asistir al productor en la selección de variedades de semilla con las mejores perspectivas de rendimiento para su establecimiento. Además del modelo, se presentaron prototipos de las visualizaciones que tendría disponible el usuario.

2016. Premio al mejor promedio de la jura de egresados de la facultad de Agronomía, Universidad de Buenos Aires. Asociado a esto recibí un premio del Consejo Profesional de Ingenieros Agrónomos (CPIA)

Beca Fulbright – Ministerio de Educación y Deporte. Noviembre 2016. Fecha de estadía: 29/1/2018-27/4/2018. Institución: Department of Environmental Sciences, Policy, and Management. University of California, Berkeley. Investigador anfitrión: Paolo D'Odorico. Proyecto: Global spatial and temporal patterns of the diversity of crop production, consumption and trade.

Premio de la Asociación Argentina de Ecología al mejor artículo científico publicado en Ecología Austral en el período 2016-2017.

Docencia

Ayudante de primera (ad honorem) de la Cátedra de Ecología. Facultad de Agronomía. Universidad de Buenos Aires. Junio 2016 – Actualidad

Fecha de concurso: 18/5/2016

Ayudante segunda (ad honorem) de la Cátedra de Ecología. Facultad de Agronomía. Universidad de Buenos Aires. Septiembre 2009 – Mayo 2016.

Fecha de concurso: 12/9/2011. Fecha de resolución: 31/10/2011.

Participación en cursos (números indican cantidad de veces): 3 Ecología General, 3 Cambio Global, 1 Biodiversidad, 1 Relevamiento de Recursos Naturales, 1 Gestión y Conservación de los Recursos Naturales

Docente de Ecología en Bachillerato Popular Raymundo Gleyzer (nivel medio). Marzo 2013 – Diciembre 2014.

Gestión Académica

2017-actualidad. Representante electo de becarios doctorales y posdoctorales en el Consejo Directivo del IFEVA.

Publicaciones científicas y capítulos de libro con referato

Artículo científico, capítulo de libro, carta al editor, **enviado**, **en preparación**

Aguiar, S., P. D'Odorico, L.A. Garibaldi & E.G. Jobbágy. Global patterns and drivers of crop diversity.

Aguiar, S., M. Mastrangelo, M. Texeira, P. Meyfroidt, J.N. Volante & J.M. Paruelo. Economic infrastructures and institutions mediate the effects of biophysical drivers of forest cover change in the Dry Chaco. Enviado a *Proceedings of the National Academy Of Sciences*

Aguiar, S., M. Texeira, L.A. Garibaldi & E.G. Jobbágy. Diversity of global crop production, consumption, and trade: ships rather than farms enrich our tables. Enviado a *Global Environmental Change*

Paruelo, J.M., M. Vallejos, M. Pacheco-Romero, S. Aguiar, M.E. Mastrangelo, G. Baldi, F. Gallego & D. Alcaráz Segura. Socio-Ecosystem Functional Types: Integrating biophysical and social processes to characterize the ecosystems of the Anthropocene. *En preparación para número especial en Ecosystems*

Vallejos, M., M. Pacheco-Romero, S. Aguiar, M.E. Mastrangelo, G. Baldi, F. Gallego, D. Alcaráz Segura & J.M. Paruelo. Incorporating social-ecological framework into land zoning policies by the identification of Socio-Ecosystem Functional Types. *En preparación para número especial en Ecosystems*

Gallego, F., M. Vallejos, M.E. Mastrangelo, S. Aguiar, , G. Baldi, F. Gallego & J.M. Paruelo. Incorporating social-ecological framework into land zoning policies by the identification of Socio-Ecosystem Functional Types. *En preparación para número especial en Ecosystems*

Aguiar, S., M.E. Mastrangelo, M.A. García Collazo, G.H. Camba Sans, C.E. Mosso, L. Ciuffoli, M. Schmidt, M. Vallejos, L. Langbehn, D. Cáceres, G. Merlinsky, J.M. Paruelo, L. Seghezzo, L. Staiano, M. Texeira, J.N. Volante, S.R. Verón. ¿Cuál es la situación de la Ley de Bosques en la Región Chaqueña a diez años de su sanción? Revisar su pasado para discutir su futuro. *Ecología Austral*, 28, 400-417.

Camba Sans, G.H., S. Aguiar, M. Vallejos & J.M. Paruelo. 2018. Assessing the effectiveness of a land zoning policy in the Dry Chaco. The Case of Santiago del Estero, Argentina. *Land Use Policy*, 70, 313-321.

Garibaldi LA, S Aguiar, M.A Aizen, C.L. Morales & A Sáez. 2017. Respuesta a Alice Altesor a su comentario sobre “¿Diversidad o dominancia en la producción de alimentos? El caso de los polinizadores”. *Ecología Austral* 27:A03-A04.

Garibaldi, L. A., **S. Aguiar**, M.A. Aizen, C.L. Morales & A. Sáez, A. 2017. ¿Diversidad o dominancia en la producción de alimentos? El caso de los polinizadores. *Ecología Austral*, 27(3), 340-347.

Irisarri, J.G.N., **S. Aguiar**, M. Oesterheld, R.A. Golluscio & J. Derner. 2017. A narrower gap of grazing intensity. Reply to Fetzel et al.2017. Seasonality constrains to livestock grazing intensity. *Glob Change Biol*, 23: 3965–3966. doi:10.1111/gcb.13800

Aguiar, S., G. Camba Sans & J.M. Paruelo. 2017. Instrumentos económicos basados en mercados para la conservación de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos en Latinoamérica: ¿panacea o rueda cuadrada? *Ecología Austral*, 27:146-161.

Mazía, N. L.I. Pérez, J. Moyano, **S. Aguiar**, L.A. Garibaldi & T.M. Schlichter. 2016. The sign and magnitude of tree – grass interaction along a global environmental gradient. *Global Ecology and Biogeography*, 25(12), 1510-1519.

Aguiar, S., M. Texeira, J.M. Paruelo & M.E. Román. 2016. Conflictos por la tenencia de la tierra en la provincia de Santiago del Estero y su relación con los cambios en el uso de la tierra. En: Marcela E. Román y M.C González (Eds.). Transformaciones agrarias argentinas durante las últimas décadas. Una visión desde Santiago del Estero y Buenos Aires. ISBN 978-987-3738-04-3

Vallejos, M., **S. Aguiar**, A. L. Álvarez, A. Fadul, N. Huykman, D. Ligier, H. Méndez Casariego, S. Papagno & M. Perez. 2014. Análisis social para el ordenamiento territorial rural. En: Paruelo, José M., Esteban G. Jobbágy, Pedro Littera, Hernán Dieguez, M. Agustina García Collazo, Amalia Panizza (Eds.). Ordenamiento Territorial Rural. Conceptos, métodos y experiencias. FAO Ediciones. ISBN 978-92-5-308619-1. Disponible en: <http://www.fao.org/3/a-i4195s.pdf>

Paruelo, J.M., S.R. Verón, J.N. Volante, L. Seghezzo, M. Vallejos, **S. Aguiar**, L. Amdan, P. Baldassini, L. Ciuffoli, N. Huykman, B. Davanzo, E. González, J. Landesmann y D. Picardi. 2011.. Elementos conceptuales y metodológicos para la Evaluación de Impactos Ambientales Acumulativos (EIAAc) en bosques subtropicales. El caso del este de Salta, Argentina. *Ecología Austral*. Vol 21 (2). 163 – 178

Presentaciones en congresos

Aguiar, S., M. Texeira, L.A. Garibaldi, & E.G. Jobbágy. 2018. .Diversidad de la producción, consumo e intercambio global de cultivos: los campos más que los bosques diversifican nuestras dietas. V Reunión Anual de Ecología. Mar del Plata, Argentina. Octubre-Noviembre 2018.

Gallego, F., M. Vallejos, M.E. Mastrángelo, **S. Aguiar**, G. Baldi & J.M. Paruelo. Caracterización de transiciones socio-ecológicas en Uruguay: una aproximación basada en tipos funcionales de socio-ecosistemas. V Congreso Internacional de Servicios Ecosistémicos en los Neotrópicos. 13-16 de Noviembre, Oaxaca, México.

Vallejos, M F. Gallego, M. Pacheco-Romero, **S. Aguiar**, M.E. Mastrángelo, G. Baldi, D. Alcaraz-Segura, Domingo & J.M. Paruelo. El mapeo de los sistemas socio-ecológicos: Integración de procesos biofísicos y sociales para caracterizar los ecosistemas del Antropoceno. V Congreso Internacional de Servicios Ecosistémicos en los Neotrópicos. 13-16 de Noviembre, Oaxaca, México.

Aguiar, S., M.E. Mastrángelo, M. Texeira & J.M. Paruelo. 2017. Controles de la pérdida y conservación de bosques en el Chaco Seco Argentino: Evaluación de hipótesis alternativas mediante modelos de ecuaciones estructurales. V Congreso Internacional de Servicios Ecosistémicos en los Neotrópicos. 13-16 de Noviembre, Oaxaca, México.

Mazía, N. J. Moyano, L.I. Pérez, **S. Aguiar**, L.A. Garibaldi & T. M. Schlichter. El signo y la magnitud de las interacciones entre pastos y árboles a lo largo de un gradiente ambiental. V Reunión Binacional de Ecología. Iguazú, Argentina. Septiembre 2016.

Aguiar, S., P. Baldassini, C. Bagnato; S.R. Verón; D. De Abelleira. 2016. Áreas prioritarias de conservación para el Chaco Seco Argentino: primeros pasos hacia su identificación utilizando índices de paisaje. V Reunión Binacional de Ecología. Iguazú, Argentina. Septiembre 2016.

Aguiar, S., M. Teixeira, J.M. Paruelo, M.E. Román. 2015. Controles biofísicos y humanos de la deforestación en el chaco semiárido. IV Congreso Internacional de Servicios Ecosistémicos en los Neotrópicos: de la investigación a la acción. 30 de Septiembre al 3 de octubre, Mar del Plata, Argentina.

Vallejos, M., **S. Aguiar**, M. Mastrangelo, G. Baldi, F. Gallego, J.M. Paruelo. 2015. Tipos funcionales de socioecosistemas: protocolo para su caracterización y un ejemplo de aplicación para el norte argentino. IV Congreso Internacional de Servicios Ecosistémicos en los Neotrópicos: de la investigación a la acción. 30 de Septiembre al 3 de octubre, Mar del Plata, Argentina.

Jobbágy, E.G., **S. Aguiar**. 2015. Una mirada rioplatense de la sustentabilidad y el ambiente en el agro. IV Simposio Nacional de Agricultura. Paysandú, Uruguay. 19 de Octubre de 2015

Pérez, L.I., J. Moyano, **S. Aguiar**, N. Mazía, T.M. Schlichter. 2013. Interacciones entre pastos y árboles: ¿Facilitación o competencia? Un análisis global. Congreso Forestal Argentino y Latinoamericano. Iguazú, Argentina. 23 al 27 de septiembre.

Bagnato C, J.N. Volante, C. Conde, C. Caride, M. Vallejos, L. Amdan, M. Teixeira, L. Ciuffoli, P. Baldasini, **S. Aguiar**, M.D. Arocena, J.M. Paruelo. 2012. Utilización de firmas espectrales de alta resolución temporal para la elaboración de mapas de uso agrícola y estimaciones de superficie cultivada a escala de lote en Argentina y Uruguay. Congreso Argentino de Teledetección. Córdoba, Argentina. 18 al 21 de septiembre 2012. Premio al mejor póster de la jornada.

Vallejos, M; **S Aguiar**; L Amdan; P Baldasini; L Ciuffoli; B Davanzo; E González; N Huykman; JB Landesman; D Picardi; L Seghezzo; SR Verón; JN Volante y JM Paruelo. 2010. Marcos conceptuales y evidencias disponibles para la Evaluación de Impactos Ambientales Acumulativos (EIAAc) en el este de Salta. Encuentro de Jóvenes Investigadores. Santiago del Estero, Argentina. 5 al 9 de Octubre de 2010. Universidad Nacional de Santiago del Estero.

Vallejos, M; **S Aguiar**; L Amdan; P Baldasini; L Ciuffoli; B Davanzo; E González; N Huykman; JB Landesman; D Picardi; L Seghezzo; SR Verón; JN Volante y JM Paruelo. 2010. Evidencias disponibles para una Evaluación de Impactos Ambientales Acumulativos (EIAAc) en el Este de Salta – Argentina. IV Reunión Binacional de Ecología - Interacción Espacio-Tiempo. ASAE y SOCECOL. 8 al 12 de agosto, 2010. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires.

Aguiar, M.R., R. Perea y **S. Aguiar** 2004. Mecanismos de dispersión anemófila. Un ejercicio con gramíneas patagónicas amenazadas por sobre pastoreo. XXI Reunión de la Sociedad de Ecología. 31 octubre al 5 de noviembre, 2004. Mendoza, Argentina.

Aguiar, M.R., R. Perea, y **S. Aguiar**. Dispersión primaria y secundaria de pastos patagónicos. Seminario en Estación biológica Doñana. 18 junio 2002. Sevilla, España.

Aguiar, M.R., R. Perea y **S. Aguiar**. Primary and secondary dispersal of grass species in the Patagonian steppe. 19 al 23 de Junio, 2001. Montpellier, Francia.

Seminarios dictados

Cambios en la diversidad de la producción, consumo e intercambio global de alimentos y su efecto sobre el uso de la tierra en el sur de Sudamérica. Expo-Tesis de la Escuela para Graduados Alberto Soriano (EPG-FAUBA). 28 de Junio 2018

Diversidad de la producción y consumo de cultivos agrícolas: patrones espaciales y temporales a escala global. Jornada de la Cátedra de Ecología (FAUBA). 5 de Octubre 2017.

Diversidad de la producción y consumo de cultivos agrícolas: patrones espaciales y temporales a escala global. Seminario IRNAD (Bariloche). 14 de Septiembre 2017.

Proyectos de investigación y subsidios

Subsidio para equipamiento de campo. GPS Garmin Oregon 700. Financia: IDEA Wild. Agosto 2018.

Land Use Changes and Land Tenure Conflicts: The Case of South American Chaco. Proyecto financiado por Landscape Research Group. 2017-2018. Investigador principal: María Vallejos. Rol: Colaborador.

Assessing degradation in Dry Chaco Forests: A key process for the definition of potential conservation areas. Proyecto financiado por Fundación Rufford. 2015-2016. Rol: Investigador principal. Grupo de trabajo: P. Baldassini, S.R. Verón, D D. Abelleira.

Bosques nativos, servicios ecosistémicos y bienestar humano en el Norte del Chaco Seco Argentino: un abordaje interdisciplinar de la vulnerabilidad y los conflictos socio-ecológicos. PICT orientado a Bosques Nativos. 2016-2018. Investigador Principal: Matías Mastrangelo. Rol: Colaborador

Cuantificación y monitoreo de los servicios ecosistémicos como base para el Ordenamiento Territorial en la región Chaqueña. PICT orientado a Bosques Nativos. 2016-2018. Investigador Principal: Santiago Verón. Rol: Colaborador

Tipos funcionales de socio-ecosistemas: una alternativa para la zonificación del territorio en procesos de planificación y ordenamiento. PIP complementario a IAI-CRN 3095. 2014-2015. Investigador principal: José M. Paruelo. Rol: Colaborador.

Bridging Ecosystem Services and Territorial Planning (BEST-P): A southern South American initiative-IAI-CRN 3095. 2013-2017 Investigador principal: Jose M Paruelo. Rol:Colaborador

Ordenamiento Territorial Rural: cuantificación de Servicios Ecosistémicos clave para el diagnóstico, planificación y gestión de los bosques Chaqueños. PICT 1082. 2014-2017. Investigador principal: Jose M Paruelo. Rol:Colaborador

Consecuencias de los cambios en el uso del suelo sobre procesos ecosistémicos en la Cuenca del Plata. UBACYT 835. 2011-2014. Investigador principal: José M. Paruelo. Rol: Colaborador.

Asistencia a cursos, congresos, seminarios.

Teoría y método en ecología. EPG-FAUBA. Agosto 2018. Calificación: 10

Preparación y publicación de trabajos científicos. Profesor: Martín Oesterheld. EPG-FAUBA. Abril 2017. Calificación: 9

Métodos estadísticos avanzados en ecología y evolución. Profesor: Pablo Inchausti. Centro Universitario Regional Este, Universidad de la República. Febrero 2017. Calificación: 12/12

Introducción a la Geoestadística. Profesor: Pablo A. Cirpiotti. EPG-FAUBA. Octubre 2016. Calificación: 9

Ecología de Cultivos. Profesores: Emilio Satorre, Gustavo Maddoni y Diego Ferraro. EPG-FAUBA. Abril 2016. Calificación: 8.

Metodología Estadística - Módulo 1: Estadística aplicada a la investigación biológica. Profesora: Susana Perelman. EPG-FAUBA. Octubre 2015. Calificación: 10

El ciclo del agua desde la perspectiva de los ecosistemas terrestres: Conceptos, herramientas y aplicaciones. Profesores: Esteban Jobbágy y Steve Loheide. UNSL. Febrero-Marzo 2015. Calificación: 9

Modelos y datos en ecología. Profesores: Juan Manuel Morales y Natacha Chacoff. UNCo. Octubre-Noviembre 2014. Calificación: 9

Ecología de zonas áridas. Profesores: Rodolfo Golluscio, Amy Austin, Roberto Fernández y Martín Aguiar. EPG-FAUBA. Septiembre-Octubre 2014. Calificación: 9.

Seminario “Ciencias Sociales y Ambiente: Conflictos, política y naturaleza en el debate contemporáneo”. Docente: Gabriela Merlinsky. Facultad de Ciencias Sociales (UBA). Junio-Julio 2014.

Análisis Multivariado descriptivo en investigaciones biológicas y sociales. Susana Perelman y Laura Puhl. EPG-FAUBA. Octubre 2014. Calificación: 10.

Seminario “Métodos de optimización Multicriterio. Fundamentos y aplicaciones para la Gestión de los Recursos Naturales y la Gestión Forestal Sustentable”. Carlos Romero López y Luis Díaz Balteiro, INTA Buenos Aires. Marzo 2011.

Seminario “Comunidades locales y la gestión de los recursos naturales”. Instituto Nacional de Antropología y Pensamiento Latinoamericano (INAPL). Buenos Aires. Octubre 2009.

Experiencia Laboral

Marzo 2010 – Septiembre 2013. Laboratorio de Análisis Regional y Teledetección (LART) – IFEVA-FAUBA. Pasantía. Tareas técnicas. Procesamiento y análisis de imágenes satelitales y bases de datos. Armado de sistemas de información geográfica (SIG).

Septiembre 2008-Marzo 2010. Laboratorio de Análisis Regional y Teledetección (LART) – IFEVA-FAUBA. Asistente de proyectos de Investigación. Tareas administrativas y técnicas.

Marzo 2004 – Septiembre 2008. IFEVA - Facultad de Agronomía (UBA). Asistente de proyectos de Investigación. Tareas técnicas y de laboratorio.

Participación en talleres de investigación y/o extensión

Taller de Proyectos de Investigación en Ciencia y Tecnología Orientados (PICTO) a Bosques Nativos en la Región Chaqueña. Dirección de Bosques, Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sustentable. 14 de Junio 2017. Coordinadores: Matías Mastrangelo, Agustina García Collazo y Juan Alejandro Paez

Taller “Ordenamiento Territorial Rural: Pautas para su abordaje de manera participativa. INTA, Sede Ciudad de Buenos Aires. 10 y 11 de Abril 2013. Coordinadores: Pedro Laterra, José M. Paruelo, Esteban Jobbágy, Daniel Somma y Néstor Maceira.

Taller “Valoración de bienes y servicios ecosistémicos para el ordenamiento territorial”. INTA, Sede Ciudad de Buenos Aires. 5, 6, 7 de Noviembre 2009. Coordinadores: Pedro Laterra, José M. Paruelo y Esteban Jobbágy.

Informes y asesoría técnica

Construcción de base de datos de variables ambientales del artículo científico: Semmartin, M., Omacini, M., Gundel, P. E., & Hernández-Agramonte, I. M. (2015). Broad-scale variation of fungal-endophyte incidence in temperate grasses. *Journal of Ecology*, 103(1), 184-190.

Aguiar S., M. Oyarzábal, M. Oesterheld, M.D. Arocena. 2012. Clasificación de coberturas del suelo de la Estancia El Potrero a partir de información satelital.

Irisarri G.N, **S. Aguiar**, M.D. Arocena. 2011. Caracterización de la vegetación de la estancia Santa Irene, Provincia de Corrientes.

Oyarzábal M., J.M. Paruelo., P. Baldassini, **S. Aguiar**. 2011. Impacto de la erupción del volcán Puyehue sobre la productividad forrajera de Chubut. Acuerdo LART – Ministerio de Agricultura y Ganadería de la Provincia de Chubut.

Oyarzábal M., **S. Aguiar**, P. Baldassini, M.D. Arocena. 2011. Impacto de la erupción del volcán Puyehue sobre la vegetación del complejo Inacayal (UBA). Acuerdo LART - UBA

Baldassini P., **S. Aguiar**, M.D. Arocena. 2010. Patrones espaciales y temporales de anomalías en el funcionamiento de la vegetación del sudoeste de Buenos Aires y norte de la Patagonia. Mapas y caracterización de coberturas vegetales. Convenio LART – Miniagri.

Paruelo J.M., Arocena, M. D., Vallejos, M., Oyarzábal, M., Bagnato, C.E., **Aguiar, S.** 2010. Evaluación de uso del suelo y cambio en el uso del suelo, y recomendaciones para una agricultura compatible con la sostenibilidad regional. Convenio LART – FVSA.

Paruelo J.M.; S Verón; J.N. Volante; L Seghezzi; M Vallejos; **S Aguilar**; L Amdan; P Baldassini; C Blanco; L Ciuffoli; B Davanzo; E González; N Huykman; J Landesmann; D Piccardi y E Romero. Elementos conceptuales y metodológicos para la Evaluación de Impactos Ambientales Acumulativos (EIAAc) en bosques subtropicales. El caso del Este de Salta. 2009. Presentación en la Corte Suprema de Justicia de la Nación en condición de “Amicus curiae”.

http://agro.faua.info/files/EIAAc_SaltaA4_con_glosario_SEP_10.pdf

Paruelo J.M., Volante, J., Arocena, M. D., Caride, C., Conde, M. C., Vallejos, M., Baldassini, P., Amdan L., Ciuffoli L., Teixeira, M. **Aguiar, S.**, Sclovich, S. 2009. Protocolo para la generación de estadísticas agrícolas de los principales cultivos extensivos de Argentina a partir de sensores remotos e información de campo. LART – INTA.

Actividades de Extensión

Proyecto UBANEX. Extensión en la Facultad de Agronomía UBA. Ambiente y Memoria social. Una película documental. Director: Miguel Van Esso. Codirector: María C. Plencovich. Marzo 2013 – Marzo 2014. Financia: UBA. Link: <http://ced.agro.uba.ar/gran-chaco/>

Proyecto Voluntariado Universitario. Documental sobre los desmontes en el Chaco semiárido y su impacto sobre la calidad de vida de los pueblos originarios y criollos. Director: Miguel Van Esso. Marzo 2013 – Marzo 2014. Financia: Ministerio de Educación

Proyecto UBANEX. Detección, seguimiento y evaluación de impactos de desmontes e incendios en comunidades de pueblos originarios y criollos en la provincia de Salta. Director: José M. Paruelo. Codirector: Marcela E. Román. Marzo 2011 – Marzo 2012. Financia: UBA

Actividades de difusión y divulgación

Ecólogos y políticas públicas: Un ejemplo basado en la Ley de Bosques. Invitación a escribir la editorial del boletín mensual de la Asociación Argentina de Ecología (AMEN). Link: <http://sh1.sendinblue.com/nk0vp37egc.html?t=1536671582>

Programa de radio – Radio UBA. Programa “Sobre la Tierra”. 23 de Junio 2017 (Programa 269). Entrevista sobre un artículo publicado en Ecología Austral acerca de mecanismos económicos para la conservación de la naturaleza en Latinoamérica. Periodistas: Pablo Roset y Sebastián Tamashiro. <http://sobrelatierra.agro.uba.ar/turismo-sensorial-y-conservacion-de-la-biodiversidad-en-latinoamerica/>
Versión escrita: <http://sobrelatierra.agro.uba.ar/cuan-util-es-pagar-para-proteger-la-naturaleza/>

Programa de radio – Radio UBA. Programa “Sobre la Tierra”. 6 de febrero 2014 (Programa 142). Entrevista sobre la deforestación en la provincia de Salta. Periodista: Juan Manuel Repetto. <http://www.agro.uba.ar/noticias/node/1141>

Programa TV - Canal Metro. Programa “Bichos de Campo”. 26 de octubre de 2011 (Programa #284). Entrevista en el marco del Ordenamiento Territorial de los Bosques Nativos. Periodistas: Alejandra Groba y Mercedes Colombres. <http://www.youtube.com/watch?v=tcCE1cpKZhQ>

III Jornada de difusión de actividades Extensión de la FAUBA “La extensión universitaria hoy: desafíos y propuestas desde la experiencia”. 18 de octubre 2012. Exposición del video documental “Andando por esos montes” (http://videos.agro.uba.ar/watch_video.php?v=U4YX2HRNRXKB). <http://agro.faua.info/node/871>

I Jornada de difusión de actividades Extensión de la FAUBA: “Para conocer y conocernos”. Exposición de proyecto “Seguimiento de desmontes, evaluación de impactos y búsqueda de alternativas productivas en comunidades de pueblos originarios y criollos del este de Salta”. Escuela para graduados. 26 de agosto 2010. <http://agro.faua.info/node/513>

Jornada: La problemática de los desmontes en el este de Salta. Facultad de Agronomía-Universidad de Buenos Aires. Exposición del informe “Evaluación de Impactos Ambientales Acumulativos en el este de Salta” y mesa redonda. Facultad de Agronomía. 17 de septiembre 2009. <http://agro.faua.info/node/294>

Otras actividades académicas

Participación del programa de tutorías FAUBA. 2011 – Actualidad. Docentes o alumnos avanzados de la carrera ayudan a alumnos ingresantes en diferentes aspectos del proceso educativo. Director del programa: Daniel Sorlino (dsorlino@agro.uba.ar)

Idiomas

Inglés: Lectura, redacción y conversación fluida.

Residencia en EE.UU. durante tres años.

Estudios en Moore Elementary School - Fort Collins, Colorado, USA

Desde Abril de 1992 hasta Junio de 1995

Certificado en Lenguas Extranjeras (CLE) nivel 3 (inglés) otorgado por el Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires. Calificación: Muy bueno.

Herramientas Informáticas

Sistemas operativos Windows y Linux

Paquete Microsoft Office (Word, Excel, Powerpoint, Access).

Sistemas de Información Geográfica (ArcGis, QGIS),

Software de procesamiento de imágenes satelitales (Envi)

Programación (R)

Software estadísticos (Infostat, Prisma, R)

Otros

Socio de la Asociación Argentina de Ecología (AsAE) desde 2012.