

Emilia Giustiniani

egiustiniani@urnr.edu.ar

egiustiniani@agro.uba.ar

Cel: 341-3723725

Datos personales:

DNI: 39120797

Fecha de nacimiento: 3 de febrero de 1996.

Lugar de Nacimiento: Rosario, Argentina.

Domicilio legal y real: Leñadores 510, San Carlos de Bariloche (8400), Argentina.

Formación académica:

- Doctorado en Ciencias Agropecuarias, Escuela Para Graduados Ing. Agr. Alberto Soriano, Facultad de Agronomía, Universidad de Buenos Aires (2021-actualidad).
- Licenciatura en Ciencias Ambientales, Facultad de Agronomía, Universidad Nacional de Buenos Aires (2014-2020). Promedio: 8.23. Tesina: "Evaluación del desempeño ambiental del Centro de Reciclaje de la Ciudad de Buenos Aires" (Nota: 10). 1^{er} lugar en Menciones Ordinarias de la Facultad de Agronomía del año 2022.

Becas obtenidas:

- Beca Doctoral CONICET: abril 2021 - marzo 2026. "Evaluación multiescalar de la estructura del suelo para la selección de alternativas de manejo agrícola en el marco de la intensificación ecológica". Director: Dr. Filipe Kraemer Behrends. Co-director: Dr. Lucas Garibaldi

Exposición en Congresos:

- 46 Congreso Nacional de la Ciencia del Suelo (46CNCS), Ciudad de Saltillo, Coahuila de Zaragoza, México. Octubre de 2022
Exposición oral de póster (forma virtual): "Evaluación de la salud del suelo en producciones hortícolas agroecológicas de la región Andino-Patagónica mediante indicadores físicos y biológicos". Autores: **Giustiniani Emilia**; Behrends Kraemer Filipe; Villar Camila; Sabatté Leticia; Giovanetti Pilar; Fernandez Anahí; Garibaldi Lucas.
- XXIX Reunión Argentina de Ecología. Tucumán, Argentina (Virtual). Agosto de 2021.
Exposición de póster: "Evaluación del desempeño ambiental del Centro de Reciclaje de Buenos Aires". Autores: **Giustiniani, Emilia**; Semmartin, María.
- "XI Jornadas Regionales- X Nacionales, Ecología Urbana- Verde Urbano",

Universidad de Ciencias Empresariales y Sociales (UCES), Ciudad de Buenos Aires. Septiembre 2019.

Exposición oral: "El desafío de gestionar los residuos dentro de la Ciudad: desempeño ambiental del Centro de Reciclaje de Villa Soldati". Autores: **Giustiniani, Emilia**; Semmartin, María.

Participación en Proyectos:

- Integrante (2022-presente) del proyecto del proyecto PICT (2020-SERIEA-032 69): "Evaluación de la estructura del suelo como soporte a la toma de decisiones productivas en el marco de la intensificación ecológica". Director: Dr. Filipe Kraemer Behrends
- Integrante (2022-presente) del proyecto de extensión universitaria en la Universidad Nacional de Río Negro (REC32-UCT22-SPU-15892): "Biodiversidad y producción"
- Integrante (2021-presente) del proyecto PICT 2018-00941: "Valoración biofísica, social y económica de servicios ecosistémicos en el Alto Valle de Río Negro y Neuquén: un aporte a la fruticultura sustentable". Director: Dr. Lucas Garibaldi.
- Integrante (2021-presente) del proyecto PITEs: "Agroecología en Argentina: espacio interinstitucional para la generación de información científica y la promoción de su desarrollo en el territorio". Director: Lucas A. Garibaldi.
- Integrante (2021-2022) del proyecto de Desarrollo de Transferencia de Tecnología (PI-DTT) 40-B-833, titulado "Certificación por Biodiversidad en paisajes productivos: un proceso tecnológico innovador para el desarrollo sustentable en Argentina", en el IRNAD. Director: Lucas A. Garibaldi.
- Integrante (2020) del proyecto "viaje de investigación a bordo de la Fragata Sagres: análisis de microplásticos en el agua y macroplásticos en las playas de Montevideo y Buenos Aires", Montevideo- Buenos Aires. Ministerio de Ciencia y Técnica de la Nación.

Cursos de posgrado realizados:

- "Microbiomas y agricultura: cambio o ampliación de paradigma" (posgrado). Universidad de Buenos Aires. Ciudad de Buenos Aires, año 2021.
40 horas de duración.
Aprobado con 10.
- "Estadística y modelos lineales usando R" (posgrado)
Universidad de Buenos Aires. Ciudad de Buenos Aires, año 2021.

32 horas de duración.

Aprobado con 9.

- “Física de suelos” (posgrado)
Universidad de Buenos Aires. Ciudad de Buenos Aires, año 2021.
96 horas de duración. 6 créditos
Aprobado con 8.
- “Dinámica del carbono en suelos cultivados” (posgrado)
Universidad de Buenos Aires. Ciudad de Buenos Aires, año 2022.
64 horas de duración.
Aprobado con 6.
- “Mineralogía y micromorfología” (posgrado)
Universidad de Buenos Aires. Ciudad de Buenos Aires, año 2022.
64 horas de duración.
Aprobado con 9.
- “Metodología Estadística - Módulo 1: Estadística aplicada” (posgrado)
Universidad de Buenos Aires. Ciudad de Buenos Aires, año 2022.
64 horas de duración.
Aprobado con 8.

Otros cursos:

- “Diplomatura en Control y Fiscalización Ambiental Municipal en Industrias” (diplomatura). Universidad Nacional de San Martín. San Martín, Buenos Aires, Argentina, año 2020.
66 horas de duración.
Aprobado.
- Sistemas de Información Geográfica Nivel I”. Centro de Capacitación en Ciencias Geográficas, Instituto Geográfico Nacional. Ciudad de Buenos Aires, año 2020.
20 horas de duración.
Aprobado.
- Sistemas de Información Geográfica Nivel II”. Centro de Capacitación en Ciencias Geográficas, Instituto Geográfico Nacional. Ciudad de Buenos Aires, año 2020.
20 horas de duración.
Aprobado.

Docencia:

- Docente colaboradora como Graduada Adscripta. Universidad Nacional de Río

Negro, 2021-presente.

Materia: Teledetección y Sistemas de Información Geográfica. Carreras: Ingeniería Ambiental y Licenciatura en Agroecología.

- Ayudante de primera “ad –honorem”. Cátedra de Manejo y Conservación de Suelos, Facultad de Agronomía de la Universidad de Buenos Aires, 2019-Presente.

Materias:

- i. Conservación y Planificación del Uso de la Tierra. Carreras: Lic. en Ciencias Ambientales y Agronomía.
- ii. Teledetección y Sistemas de Información Geográfica. Carrera: Agronomía.

- Alumna asistente “ad –honorem”. Cátedra de Genética, Facultad de Agronomía de la Universidad de Buenos Aires, 2017-2018.

Materia: Evolución y Genética. Carrera: Lic. en Ciencias Ambientales.

Actividades de divulgación:

- “Lloran los humedales, lloramos todos: El delta en llamas”. 2020. Fuente: Punto Comunicación, Rosario, Santa Fe.
<https://www.puntocomunicacion.info/2020/08/lloran-los-humedales-lloramos-todos.html>
- “Estrategias para disminuir la concentración de polvo en el aire”. 2020. Fuente: SLT-FAUBA" Facultad de Agronomía (UBA) - Av. San Martín 4453 (1417), Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina.
<http://sobrelatierra.agro.uba.ar/estrategias-para-disminuir-la-concentracion-por-polvo-en-el-aire>

Asesoramiento profesional y trabajo técnico:

- Observatorio de Higiene Urbana de la Ciudad de Buenos Aires. Organismo de asesoramiento y consulta sobre la Gestión Integral de los Residuos Sólidos Urbanos (GIRSU) de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, 2018-2021.
- Participación como asistente técnica en SIG (2021-2022) en la Consultoría para la “Optimización y Ampliación del Sistema de Alerta Temprana (SAT) de Deforestación de la República Argentina” - Proyecto: FCPF (Fondo Cooperativo de Preparación para el Carbono de los Bosques), Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible de la Nación.

Prestación de servicios sociales y comunitarios:

- ONU- Conferencia de Alto Nivel Sobre la Cooperación Sur- Sur y Triangular. Miembro voluntaria para su organización. Tareas de traducción y vinculación con representantes de otros países.

Ciudad de Buenos Aires, Argentina, año 2019.

Idiomas:

- Español: nativo.
- Inglés: nivel C1. IELTS 7/9 (Febrero 2020).
- Francés: lecto comprensión y manejo oral básico.
Nivel V, Ciclo Básico. Centro Universitario de Idiomas, UBA.



Emilia Giustiniani

**CV actualizado abril 2022*