

He realizado mi licenciatura con una orientación Botánica, una maestría en microbiología aplicada y un doctorado en ciencias biológicas. Actualmente soy docente de botánica en la UNaHur y director del Vivero "aula viva" de la FCNyM - UNLP

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS - Ciencias Biológicas > Micología > Biotecnología

Lugar de trabajo: FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MUSEO - UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA



FORMACION ACADÉMICA

Doctor en Ciencias Biológicas

FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES

Año de finalización: 2021

Máster en Microbiología aplicada a la Biotecnología Industrial

UNIVERSIDAD DE SEVILLA (US)

Año de finalización: 2013

Especialista en Docencia universitaria

UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA (UNLP)

Año de finalización: 2019

Licenciado en Biología (orientación Botánica)

FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MUSEO ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA

Año de finalización: 03/2012

Tecnico en Hardware de PC

INSTITUTO TECNOLÓGICO ARGENTINO (ITA)

Año de finalización: 2007

FORMACION COMPLEMENTARIA

ANTECEDENTES EN CYT



06/2024 - Actualidad

Profesor (De 0 hasta 19 horas). ISFD 169.

10/2022 - Actualidad

Director. FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MUSEO ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA

11/2012 - Actualidad

Responsable y Miembro activo del proyecto "Unidad Vivero (UV) de la FCNyM". FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MUSEO ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA

05/2008 - Actualidad

Miembro activo del "Programa de Gestion Integral de Residuos de la FCNyM.UNLP". FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MUSEO ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA

12/2015 - Actualidad

Bocal Titular del Centro de Graduados. FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MUSEO ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA

03/2021 - 08/2024

Jefe de trabajos prácticos Rentado(Simple) - "Introducción a la botánica; Introducción al viverismo"
INSTITUTO DE BIOTECNOLOGIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE HURLINGHAM

09/2020 - 12/2020

Curso: "Comostae de Materia organica en amb" (De 0 hasta 19 horas)
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MUSEO ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA

04/2020 - 05/2020

Taller: "huerta urbana" (De 0 hasta 19 horas)
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MUSEO ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA

10/2020 - 12/2020

Curso: "viverismo" (De 0 hasta 19 horas)
CENTRO REG.BUENOS AIRES ; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA

Formación de recursos humanos

2024 - 2025 Dirección de beca Iniciación a la Investigación FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MUSEO.

Becario/a: Gauna Centeno, Huilen - FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MUSEO ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA.

2023 - 2024 Dirección de Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo de Pasante.

Pasante: Severini, Francisco - FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MUSEO.

2019 - 2020 Dirección de Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo de Pasante.

Pasante: Montenegro, Camilo - FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MUSEO.



Financiamiento CyT

04/2024 - 07/2024 Director en el Proyecto de Extensión: *Formación inicial en prácticas de compostaje: saberes en diálogo para el cuidado del ambiente y el fortalecimiento de vínculos comunitarios*. Dirección: BENAVIDEZ, MATIAS
Ejecutado en: FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MUSEO ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA.
Financiado por: MINISTERIO DE SALUD ; GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES.

03/2022 - 03/2023 Investigador en el Proyecto de Extensión: *Cannabis medicinal Cannahur*. Dirección: Benavidez, Matias Ernesto
Ejecutado en: UNIVERSIDAD NACIONAL DE HURLINGHAM (UNAHUR).
Financiado por: SECRETARIA DE POLITICAS UNIVERSITARIAS (SPU) ; MINISTERIO DE EDUCACION.

Actividades de Evaluación y Gestión Editorial

2011 - Actualidad Evaluación de Comisión Asesora Becas Exp. Laboral
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MUSEO ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA
Rol: Evaluador/a

2011 - Actualidad Evaluación de Concurso para Cargo Docente
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MUSEO ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA
Rol: Evaluador/a

2009 - Actualidad Evaluación de Concurso para cargos Docentes
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MUSEO ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA
Rol: Evaluador/a

PUBLICACIONES

Artículos

Colombo, Roxana P.; Silvani, Vanesa A.; Benavidez, Matias E.; Scotti, Adalgisa; Godeas, Alicia M.. "Different behavior of two strains of the arbuscular mycorrhizal fungus *Rhizophagus intraradices* on *Senecio bonariensis* Hook. & Arn. against heavy metal soil pollution: a pilot-scale test". *INTERNATIONAL JOURNAL OF PHYTOREMEDIATION*, (2024): 1 - 8.

Benavidez, M.E.; de la Fournière, E.M.; Colombo, R.P.; Silvani, V.A.; Debray, M.E.; Scotti, A.; Godeas, A.M.. "Micro PIXE mapping proves a differential distribution and concentration of trace elements in fungal structures of *Rhizophagus intraradices*". *Fungal Biology*, 128 num.7 (2024): 2089 - 2093.

María Josefina Bompadre; Benavidez, Matias Ernesto; Colombo, Roxana; Silvani, Vanesa Analía; Godeas, Alicia Margarita; Scotti, Adalgisa; ardo, Alejandro Guillermo; Fernandez Bidondo, Laura. "Mycorrhizal stress alleviation in *Senecio bonariensis* Hook & Arn growing in urban polluted soils". *journal of environmental quality*, 50 (2021): 589 - 597.



