

PAULA POMME

Estudiante avanzada de la Lic. en Ciencias Ambientales, UBA

Mi objetivo es aplicar el análisis de datos genómicos para la detección temprana de cambios en los ecosistemas, contribuyendo al diseño de estrategias que aseguren su resiliencia.

INFORMACIÓN DE CONTACTO

Mail: pauupomme@gmail.com

Celular: (+54) 11 3386 2941

Domicilio: Boedo, CABA

Fecha de nacimiento: 02/02/2002

Licencia de conducir vigente

EXPERIENCIA LABORAL

Ayudante segunda

Cátedra de Microbiología - Facultad de Agronomía, UBA. (2023 - Actualidad)

Referencia: soria@agro.uba.ar

Participación activa en el dictado de clases prácticas y preparación de materiales de laboratorio.

Becaria Estímulo UBACyT

Cátedra de Microbiología - Facultad de Agronomía, UBA. (2024 - Mayo 2026)

Referencia: grisancich@agro.uba.ar

Manejo de técnicas de biología molecular.

Integrante del grupo de investigación en ecología microbiana marina en colaboración con el INIDEP

Análisis metagenómicos y estadísticos

HABILIDADES

Informáticas

- Manejo de softwares bioinformáticos
- Diseño de pipelines en Qiime2
- Programación en R

Laboratorio

- Extracción, purificación y cuantificación de ADN por PCR y qPCR
- Electroforesis en gel de agarosa
- Preparación de medios de cultivo
- Técnicas de aislamiento y recuento de microorganismos
- Responsable del mantenimiento del cepario

IDIOMAS

Inglés - Avanzado

SEMINARIOS Y CONGRESOS

Trabajo: *Análisis de la comunidad del bacterioplancton en la Zona Común de Pesca Argentino-Uruguaya*. Autores: **Pommé, P.**; Hozbor, M. C.; Silva, R.; Talia, P.; Soria, M.A.

Presentado en:

- 10mo Simposio Argentino de Jóvenes Investigadores en Bioinformática (2025) - **Premiado como Mejor Póster**
- Taller de Ambiente de la Comisión Técnica Mixta del Frente Marítimo (INIDEP, 2025) - **Exposición oral**

FORMACIÓN

Estudiante avanzada de la Licenciatura en Ciencias Ambientales

Facultad de Agronomía, UBA (2020 - Actualidad)

Talleres internos de capacitación de la cátedra de Microbiología

- Módulo de Introducción a R (12h)
- Modelos estadísticos y aplicaciones bioinformáticas (15h)