

Patricia Mariana Camila Romero

Licenciada en Biología orientación Ecología

Formación Académica

TÉCNICA QUÍMICA

Escuela Secundaria de Minas "Dr. Horacio Carrillo", 2017.

LICENCIATURA EN BIOLOGÍA ORIENTACIÓN ECOLOGÍA

Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata.

BECARIA DOCTORAL CONICET

Instituto de Fisiología Vegetal, Universidad Nacional de La Plata

Tema de estudio: Estudio geobiológico de la materia orgánica soterrada en ambientes marino-costeros colonizados por matas microbianas y su degradación por hongos.

Actividades científicas

Pasantía Ad-Honorem en el Centro de Estudios Parasitológicos y de Vectores (CEPAVE).

"Evaluación de riesgo en la dispersión de parásitos y agentes etiológicos a partir del comercio de especies de mojarra usadas como carnada". Designado en el Programa de Entrenamiento y Apoyo a la Investigación FCNYM-UNLP. Diciembre de 2023 por 12 meses, para desarrollar tareas de investigación en el marco del proyecto "Biodiversidad parasitaria del género *Austrolebias* (Cyprinodontiformes, Rivulidae): la diversidad oculta en las charcas temporarias. Préstamo BID- PICT 2020 - SERIE A-01531".

Pasantía Ad-Honorem en la división Ficología del Museo de La Plata.

"Biodiversidad de algas de arroyos pampeanos y su relación con el uso del suelo". Designado en el Programa de Entrenamiento y Apoyo a la Investigación FCNYM-UNLP. Desde diciembre de 2022 por el término de 6 meses. Proyecto "Modificaciones geohidrológicas producto de la actividad agrícola, ganadera e industrial y sus implicancias eco hidrológicas en arroyos del noreste bonaerense".

Libro Árboles y Arbustos del Paseo del Bosque - La Plata, Buenos Aires, Coautora del CAPÍTULO 6: Flores con corola dialipétala.

First report of *Saccocoelioides nanii* (Digenea: Haploporidae) infecting an extremophile host, *Jenynsia sulfurica* (Cyprinodontiformes: Anablepidae) - Parasitology International. Coautora.

Experiencia en Docencia

Voluntaria en el área educativa en el Jardín Botánico Carlos Thays. Enero 2025 - en curso.

Extensionista en el Proyecto Exploracuaticxs: explorando el ambiente acuático y sus habitantes. Desde marzo 2024 - en curso.

Colaboradora en la cátedra de Botánica Sistemática I: Algae y Fungi. Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP. 2024-2025

Guía educativa en el Parque Jurásico Pilar - Julio 2025.

Cursos Extracurriculares

Aprobación del curso Conceptos Teóricos de Trabajo en el Laboratorio de Fecundación In Vitro

Red Latinoamericana de Reproducción Asistida y la Facultad de Ciencias Naturales y Museo de la Universidad Nacional de La Plata - 2025, con una duración de 20 horas.

Aprobación del curso Teoría y Práctica de Sistemas de Información Geográfica (SIG)

Organizado y dictado por la Facultad de Ciencias Naturales y Museo - Universidad Nacional de La Plata

Aprobación de la Actividad Complementaria de Grado (ACG): Ecofisiología y Conservación de Hongos.

Dictado en la Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP. Dictado durante los meses de Agosto y Septiembre de 2023 con una duración de 18 hrs cátedra.

Aprobación del curso de Actualización Profesional "Herramientas para la Evaluación de Impacto Ambiental".

Dictado en la Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP. Período lectivo 2024, duración de 20 hrs.

Aprobación del curso "Especies Amenazadas de Argentina"

Organizado por el Área de educación ambiental y comunicación de la Fundación Vida Silvestre Argentina. Dictado durante los meses de Mayo y Junio de 2023, con una duración de 40 hrs cátedra.

Aprobación del curso "Educación Ambiental para el Consumo Responsable".

Organizado por el área de educación ambiental y comunicación de la Fundación Vida Silvestre Argentina.. Dictado durante los meses de mayo y junio de 2022, con una duración de 25 hrs cátedra.

Aprobación del curso "Introducción a la Administración de Parques Nacionales"

Dictado por el Centro de Formación y Capacitación en Áreas Protegidas de la Administración de Parques Nacionales. Durante el mes de mayo con una duración de 8 hrs cátedra.

Asistencia al Webinar "Mortalidad forestal y resiliencia frente al cambio climático".

Dictado por la Dirección de Gestión Sustentable de la Universidad Nacional de La Plata, a cargo del catedrático Francisco Lloret, en el mes de marzo de 2023.

Participación del curso Gestión del Aire

Dictado por la empresa Circularis en el mes de julio 2024, con una duración de 1 hora.

Aprobación del curso virtual Ley Micaela Ciudadana

Organizado y dictado por la secretaría de la Mujer a través del Campus Córdoba - Ciudad de Córdoba - Septiembre 2025 con una duración de 20 hrs reloj.

Aprobación del curso virtual Ley Yolanda

Organizado y dictado por el ministerio de Ambiente y Economía Circular de la Ciudad de Córdoba - Septiembre 2025 con una duración de 10 hrs reloj.

Aprobación del curso virtual Implementación del Acuerdo de Escazú

Organizado y dictado por el ministerio de Ambiente de la Provincia de Buenos Aires - marzo 2026

Participación en eventos científicos

I Jornadas Latinoamericanas Una Salud Una Acuicultura - Universidad de Buenos Aires a llevarse a cabo en los días 13 al 15 agosto del 2024. Coautora de un trabajo presentado en dicha jornada.

PRINCIPALES INJURIAS PRESENTES EN EL TEGUMENTO DE MOJARRAS COMERCIALIZADAS COMO CARNADA VIVA. Andrés Laube, PF; García, ID; Zoja Repiso, G; Romero, P; Montes, MM; Di Cesare, L; Plaul, SE.

X CONGRESO ARGENTINO DE PARASITOLOGÍA - Asociación Parasitológica Argentina - Misiones, Mayo 2025. Coautora de un resumen presentado en dicho congreso.

ANÁLISIS GENÉTICO DE METACERCARIAS LECITHASTERIDAE PARÁSITAS DE MEDUSAS DE LA ESPECIE *LYRIOPE TETRAPHYLLA*. Romero, P.M.C.; Ruytinchsc, M; Arrascaeta, F.; Ferrari, W.; Martorelli, S.; Montes, M.

X CONGRESO ARGENTINO DE PARASITOLOGÍA - Asociación Parasitológica Argentina - Misiones, Mayo 2025. Coautora de un resumen presentado en dicho congreso.

PIÑATAS DE PARÁSITOS: LA SORPRENDENTE DIVERSIDAD DE PARÁSITOS EN RIVULIDOS (CYPRINODONTIFORMES) DE ARGENTINA - Montes, M; Barneche, J; Alonso, F; Acuña, T; Garcia, I; Cavallo, G; Arredondo, N; Romero, P; Ruytinchsc, M.

Asistencia al II Encuentro de Popularización de las Ciencias.

Organizado por la Dirección de Promoción de la Cultura Científica de la UNLP. Durante los días 28, 29 y 30 de septiembre de 2023 en el marco del Día Internacional de la Cultura Científica.

Asistencia al CONGRESO NACIONAL DE ECOLOGÍA Y BIOLOGÍA DE SUELOS VII (CONEBIOS).

Organizado por el Instituto de Geomorfología y Suelos de la Universidad Nacional de La Plata, entre el 18 y 20 de abril de 2022 en La Plata, Buenos Aires, Argentina.

Asistencia al 1er Congreso Ambiental Platense

Organizado por el Consejo Ambiental Platense, dictado los días 2 y 3 de diciembre de 2022 en La Plata, Buenos Aires, Argentina.

Idiomas

Inglés Conversacional Nivel B1 - Instituto de Ed. Superior Docente y Técnica Gral. José de San Martín

Aprobación del curso con un total de 64 hrs en el programa de Lenguas Extranjeras para becarios y becarios Manuel Belgrano del Ministerio de Educación de la Nación en 2023.