

Seminario de Química Orgánica

Miércoles 26 de agosto de 2026, 13 h

AULA SEMINARIO DQO – 3º piso – PAB. II – CIUDAD UNIVERSITARIA

"Fósiles, ciencia y comunicación: el desafío de la paleontología"

Dra. Julia Brenda Desojo

División Paleontología de Vertebrados
Museo de La Plata

La principal línea de investigación de la Dra Desojo se centra en el estudio integral (anatomía, filogenia y paleobiología) de los arcosauriformes del Triásico continental, un área clave para comprender la evolución temprana de los grandes reptiles terrestres. A lo largo de su carrera, ha liderado y coordinado proyectos de investigación complejos que integran enfoques multidisciplinarios, incluyendo técnicas avanzadas como micro-CT scanning de alta resolución, análisis osteohistológicos y modelado biomecánico musculoesquelético de fauna fósil. Su desarrollo profesional posee un fuerte componente de internacionalización y cooperación global. En este seminario nos contará sobre las campañas paleontológicas, el estudio de los fósiles, el trabajo multidisciplinario y la comunicación de los resultados de sus contribuciones más recientes, como el descubrimiento del gran depredador de 237 Ma ancestro lejano de los cocodrilos.