

IIMYC

Datos básicos

Unidad Ejecutora:	Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras
Director Actual:	Dr. Oscar Osvaldo Iribarne
Domicilio:	Av. J. B. Justo 2550
Código Postal:	7600
Localidad:	Mar del Plata
Teléfono:	+ (0223) 473-4635
Correo electrónico:	info@iimyc.gob.ar / iimyc@mdp.edu.ar
Página web:	https://www.iimyc.gob.ar/iimyc/es/instituto-de-investigaciones-marinas-y-costeras/

Gran Área del Conocimiento

Ciencias Exactas y Naturales - KE

Disciplinas

- Ciencias Biológicas
- Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio ambiente
- Ciencias Médicas y de la Salud

Objetivos generales

El principal objetivo de este Instituto es estudiar la importancia de los ecosistemas de interfaz (marismas, áreas costeras -dunas, intermareales- y frentes marinos) del Mar Argentino, y sus cuencas relacionadas. La plataforma continental puede concebirse, a la escala del paisaje, como formada por parches de diferentes masas de agua, que definen diferentes tipos de interfaces en la zona de contacto de dos o más de ellas. Estas interfaces pueden variar en escala temporal y geográfica, y en sus características físico-químicas, oceanográficas y biológicas. Además de esto, la interfaz continente-océano resulta un componente altamente complejo y de suma importancia ecológica, tanto sea por sí misma como por su interacción con el océano lindante.

Entender los procesos que ocurren en la interfaz tierra-océano constituye un desafío pues es necesario cambiar la concepción clásica que supone que cada bioma necesita o posee conceptos teóricos propios. Sin embargo, tales conocimientos pueden transferirse y/o conectarse exitosamente, como así también pueden surgir nuevos conceptos. Este proceso genera un avance en la comprensión general del funcionamiento de los biomas, bajo una perspectiva novedosa. El ámbito de investigación de este instituto promueve el desarrollo de concepciones teóricas facilitando el progreso en el conocimiento de ambos sistemas y sus interacciones.

Líneas de investigación

- Ecología
- Biodiversidad
- Genética
- Ecofisiología
- Geología costera

Infraestructura edilicia

Total m² construido: 290

Total m² terreno: 290

Recursos humanos (según Memoria 2022)

Personal de la Unidad Ejecutora. Total: 277

Investigadores CONICET: 148

CONICET Contratados: 2

Becarios CONICET: 82

Contratado No CONICET: 29

Personal de Apoyo CONICET: 15

Otras categorías CONICET: 1