

Desarrollo e implementación de un sistema de pronóstico oceánico operativo para la gestión y explotación sostenible de los recursos marinos:

Pronosticando el Mar Argentino (PronoMAR)

Investigadores Principales: Simionato CG, Dinápoli, M, Etala P, Dragani W, Alonso G, Re M, Tomazin N, García Skabar Y, D'Onofrio E, Fiore M



Objetivo:

Este proyecto propone conformar una red institucional de organizaciones de ciencia, tecnología e innovación que desarrollen, implementen y den apoyo y continuidad a un sistema de vanguardia para el pronóstico del nivel del mar y olas, en coproducción con el Servicio Meteorológico Nacional (SMN). Alrededor de 30 investigadores y técnicos de las instituciones involucradas participan en PronoMAR.

Pronóstico y retroanálisis del nivel del mar y olas (con muy alta resolución en la costa)

Cooperación entre la academia y los servicios

Operativamente a cargo del Servicio Meteorológico Nacional



Acceso libre y abierto a la información generada a través de un portal web

Promoción del desarrollo científico y capacitación de recursos humanos en el pronóstico oceánico

Trabajo con los múltiples potenciales usuarios para motivar el uso de las nuevas herramientas e inducir/coproducir con ellos un análisis y sondeo de nuevas necesidades; alianzas para desarrollos futuros

Agradecimientos:

Este Proyecto está financiado por la Iniciativa Interministerial Pampa Azul (Proyecto A5) y la Universidad de Buenos Aires (UBACYT 20020190100200BA)