



Instituto Milenio de Oceanografía
Universidad de Concepción
Casilla 160-C, Concepción – Chile
Fono: 56-41-2661266 – www.imo-chile.cl

CONVOCATORIA A BECAS DE PRE GRADO EN OCEANOGRAFIA

El **Instituto Milenio de Oceanografía (IMO)** es un nuevo Centro de Excelencia dedicado a la investigación oceanográfica fundamental en el Pacífico Sur. Los temas de investigación del IMO son:

- **Procesos de Mesoescala:** El rol de la actividad de mesoescala en las transferencias de energía y materia y en la dinámica de los ecosistemas oceánicos.
- **Variabilidad Oceánica:** Impacto de perturbaciones a gran escala en el transporte y en los gradientes de las propiedades físico-químicas del agua, y en la dinámica del Pacífico Sur.
- **Adaptaciones a un Océano Cambiante:** Adaptaciones de (micro) organismos planctónicos a variaciones en la química del océano y sus impactos sobre los ciclos biogeoquímicos.
- **Océano Profundo:** Estructuras comunitarias y las características biogeoquímicas en las aguas profundas del Pacífico Sur.
- **Difusión de las Ciencias del Mar**
- **Ingeniería Instrumental Oceánica**

Becas de Pregrado para estudiantes de carreras relativas a las Ciencias del Mar o de otras carreras en disciplinas que se relacionen a los temas del IMO descritos precedentemente (ejemplo: Ingeniería, computación, bioquímica, microbiología, profesionales de las comunicaciones (ejemplo, periodistas, comunicadores sociales, etc.) e ingenieros (electrónicos, mecánicos, en informática, etc.) se encuentran disponibles para el segundo semestre del presente año académico. Las becas consisten en apoyo financiero mensual para mantención por un período de 5 meses, entre agosto y diciembre de 2014.

Las becas están destinadas a estudiantes tesistas o habilitación profesional (proyecto o desarrollo) que se encuentren trabajando o estén interesados en cualquiera de los temas mencionados precedentemente. Para postular, deberán presentarse con el patrocinio de uno o más de los Investigadores Asociados y/o Adjuntos del Instituto Milenio de Oceanografía (IMO), indicando que actuarán como Profesor guía o tutor. (Ver listado al final de la convocatoria).

Las postulaciones se recibirán hasta el 20 de Agosto de 2014. El lugar de trabajo de los estudiantes seleccionados será cualquiera de las instituciones de los Investigadores Asociados o Adjuntos del IMO.





Instituto Milenio de Oceanografía
Universidad de Concepción
Casilla 160-C, Concepción – Chile
Fono: 56-41-2661266 – www.imo-chile.cl

Requisitos:

- (1) Estar matriculado/a en una carrera de pregrado relacionada a las Ciencias del Mar o en disciplinas relacionadas con los temas del IMO.
- (2) Acreditar los cursos realizados a la fecha y la evaluación obtenida en cada curso.
- (3) Presentar una carta manifestando la motivación para trabajar en uno o más de los temas del IMO y sus datos de contacto (teléfonos y correos electrónicos).
- (4) Proporcionar el nombre de uno o más profesores de su carrera con quienes haya realizado cursos y/o esté trabajando actualmente como estudiante de pregrado. Incluir sus correos electrónicos y números telefónicos.

Postulaciones y consultas a:

Monica Sorondo - Secretaria Ejecutiva
Instituto Milenio de Oceanografía
monica.sorondo@oceanografia.udec.cl

Investigadores Asociados Instituto Milenio de Oceanografía (IMO)

Dr. Osvaldo Ulloa, Director IMO
Departamento de Oceanografía
Universidad de Concepción
oulloa@udec.cl

Dr. Rubén Escribano, Director Alterno IMO
Departamento de Oceanografía
Universidad de Concepción
rescribano@udec.cl

Dra. Carmen Morales
Departamento de Oceanografía
Universidad de Concepción
camorale@udec.cl

Dr. Oscar Pizarro
Departamento de Geofísica
Universidad de Concepción
orpa@profc.udec.cl





Instituto Milenio de Oceanografía
Universidad de Concepción
Casilla 160-C, Concepción – Chile
Fono: 56-41-2661266 – www.imo-chile.cl

Dr. Wolfgang Schneider
Departamento de Oceanografía
Universidad de Concepción
wschneid@udec.cl

Dr. Cristian Vargas
Departamento de Sistemas Acuáticos
Facultad de Ciencias Ambientales
Universidad de Concepción
crvargas@udec.cl

Dr. Peter von Dassow
Facultad de Ciencias Biológicas
P. Universidad Católica de Chile
pvondassow@bio.puc.cl

Dr. Samuel Hormazábal
Escuela de Ciencias del Mar
P. Universidad Católica de Valparaíso
samuel.hormazabal@ucv.cl

Mag. Pablo Rosenblatt
P. Universidad Católica de Chile
Director de Extensión
pablorosenblatt@gmail.com

Investigadores Adjuntos Instituto Milenio de Oceanografía (IMO)

Dr. Aldo Montecinos
Departamento de Geofísica
Universidad de Concepción
amonteci@dgeo.udec.cl





Instituto Milenio de Oceanografía
Universidad de Concepción
Casilla 160-C, Concepción – Chile
Fono: 56-41-2661266 – www.imo-chile.cl

Dra. Laura Farías
Departamento de Oceanografía
Universidad de Concepción
lfarias@profc.udec.cl

Dra. Pamela Hidalgo
Departamento de Oceanografía
Universidad de Concepción
pahidalg@udec.cl

Dr. Ricardo De Pol
Departamento de Oceanografía
Universidad de Concepción
ricdepol@udec.cl

Dr. Rodrigo De la Iglesia
Facultad de Ciencias Biológicas
P. Universidad Católica de Chile
rdelaiglesia@bio.puc.cl

Dr. Marcelo Oliva
Instituto de Ciencias Naturales Alexander von Humboldt
Universidad de Antofagasta
marcelo.oliva@uantof.cl

Dra. Carolina Parada
Departamento de Geofísica
Universidad de Concepción
carolina.parada.veliz@gmail.com

Nuestra organización tiene una política de no-discriminación
www.imo-chile.cl

