

La Escuela de Ciencias del Mar (<https://cienciasdelmar-pucv.us13.list-manage.com/track/click?u=271e37640a0ef1e0a386c32fb&id=4f378457e3&e=6fcbdc296e>) y el Instituto de Biología (<https://cienciasdelmar-pucv.us13.list-manage.com/track/click?u=271e37640a0ef1e0a386c32fb&id=7701e7ee9f&e=6fcbdc296e>) de la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso en conjunto abren las postulaciones al programa de BECAS para el Doctorado en Acuicultura año 2018.

## OBJETIVO

Contribuir a los objetivos de la Escuela de Ciencias del Mar y del Instituto de Biología en materia de formación de capital humano avanzado y de generación de conocimiento.

## REQUISITOS GENERALES

- Ser aceptado en el programa de doctorado en Acuicultura.
- Desarrollar la tesis asociado a alguno de los profesores de la Escuela de Ciencias del Mar o del Instituto de Biología miembros del programa.

## TIPOS DE BECAS

- Beca de Doctorado PUCV (<https://cienciasdelmar-pucv.us13.list-manage.com/track/click?u=271e37640a0ef1e0a386c32fb&id=f7090bbbb8&e=6fcbdc296e>) (Vicerrectoría de Investigación y Estudios Avanzados para Estudios Avanzados).
- Becas de Doctorado CONICYT (<https://cienciasdelmar-pucv.us13.list-manage.com/track/click?u=271e37640a0ef1e0a386c32fb&id=3dbf8d8471&e=6fcbdc296e>) .

Las becas aplican para estudiantes chilenos o extranjeros.

## OBLIGACIONES GENERALES

- Matricularse todos los semestres académicos sin interrupción de estudios.
- Mantener un desempeño de excelencia en sus actividades académicas.

## PROFESORES Y LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

GALLARDO MATUS, JOSÉ ANDRÉS (<https://cienciasdelmar-pucv.us13.list-manage.com/track/click?u=271e37640a0ef1e0a386c32fb&id=2b6b3cbefc&e=6fcbdc296e>)

Líneas de investigación: Genética y genómica de organismos acuáticos. Resistencia genética a patógenos de peces.

\* Opción de becas y tesis en el Doctorado en Biotecnología.

HURTADO FERREIRA, CARLOS FELIPE (<https://cienciasdelmar-pucv.us13.list-manage.com/track/click?u=271e37640a0ef1e0a386c32fb&id=f0b8941a5b&e=6fcbdc296e>)

Líneas de investigación: Tecnología de cultivo para la acuicultura oceánica, Sistemas de recirculación para la acuicultura.

MERCADO VIVANCO, LUIS ALBERTO (<https://cienciasdelmar-pucv.us13.list-manage.com/track/click?u=271e37640a0ef1e0a386c32fb&id=80aee0041e&e=6fcbdc296e>)

Líneas de investigación: Inmunología de peces, respuesta inmune innata y marcadores moleculares para la evaluación de respuesta inmune de peces en sistemas productivos.

\* Opción de becas y tesis en el Doctorado en Biotecnología.

QUIROGA JAMETT, EDUARDO (<https://cienciasdelmar-pucv.us13.list-manage.com/track/click?u=271e37640a0ef1e0a386c32fb&id=e99eaefb03&e=6fcbdc296e>)

Líneas de investigación: Oceanografía biológica, ecología bentónica, bio-geoquímica de sedimentos, ecosistemas de fiordos, evaluación de impactos ambientales y acuicultura.

SILVA GALLINATO, CLAUDIO (<https://cienciasdelmar-pucv.us13.list-manage.com/track/click?u=271e37640a0ef1e0a386c32fb&id=bf09027a1b&e=6fcbdc296e>)

Líneas de investigación: Oceanografía satelital, modelación ambiental y de recursos acuáticos, sistemas de información geográfica para planificación marina, ecotoxicología, cambio climático.

BASTÍAS ROMO, ROBERTO ANDRÉS (<https://cienciasdelmar-pucv.us13.list-manage.com/track/click?u=271e37640a0ef1e0a386c32fb&id=b34c946d62&e=6fcbdc296e>)

Líneas de investigación: Interacciones bacteria-bacteriófagos, uso de bacteriófagos como antimicrobianos contra bacterias patógenas.

\* Opción de becas y tesis en el Doctorado en Biotecnología.

GOMEZ CARMONA, FERNANDO ANDRÉS (<https://cienciasdelmar-pucv.us13.list-manage.com/track/click?u=271e37640a0ef1e0a386c32fb&id=35dc777eb9&e=6fcbdc296e>)

Líneas de investigación: Genética y Patogénesis de *Piscirickettsia salmonis*. Diagnóstico Molecular de Patógenos asociados a la salmonicultura. Diseño de vacunas y alternativas profilácticas para la salmonicultura.

\* Opción de becas y tesis en el Doctorado en Biotecnología.

OLIVARES PACHECO, JORGE ANDRÉS (<https://cienciasdelmar-pucv.us13.list-manage.com/track/click?u=271e37640a0ef1e0a386c32fb&id=a732de5f81&e=6fcbdc296e>)

Líneas de investigación: Resistencia a los antibióticos en bacterias patógenas y ambientales . Mecanismos de adaptación a ambientes extremos en bacterias ambientales.

\* Opción de becas y tesis en el Doctorado en Biotecnología.

SCHMITT RIVERA, PAULINA (<https://cienciasdelmar-pucv.us13.list-manage.com/track/click?u=271e37640a0ef1e0a386c32fb&id=1fd671483d&e=6fcbdc296e>)

Líneas de investigación: Inmunidad de invertebrados acuáticos, Interacción inmunidad-microbiota, Biomarcadores de respuesta inmune .

CONSULTAS E INFORMACIÓN (<https://cienciasdelmar-pucv.us13.list-manage.com/track/click?u=271e37640a0ef1e0a386c32fb&id=240831bef4&e=6fcbdc296e>)

=====  
 \*\* (<https://cienciasdelmar-pucv.us13.list-manage.com/track/click?u=271e37640a0ef1e0a386c32fb&id=4ab4be5784&e=6fcbdc296e>)

Copyright © 2017 Escuela de Ciencias del Mar. Pontificia Universidad Católica de Valparaíso., All rights reserved.

Usted está recibiendo este email informativo de la Escuela de Ciencias del Mar de la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso

Our mailing address is:

Escuela de Ciencias del Mar. Pontificia Universidad Católica de Valparaíso.

2017-10-13

acui.html

Avenida Altamirano 1480

Valparaíso 2360007

Chile