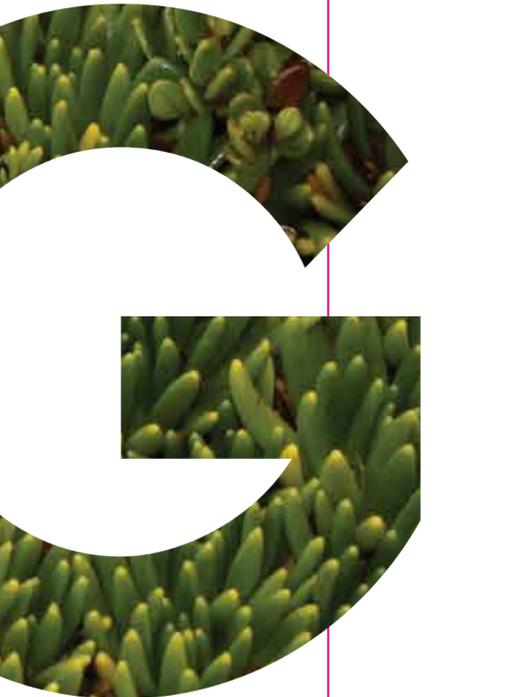
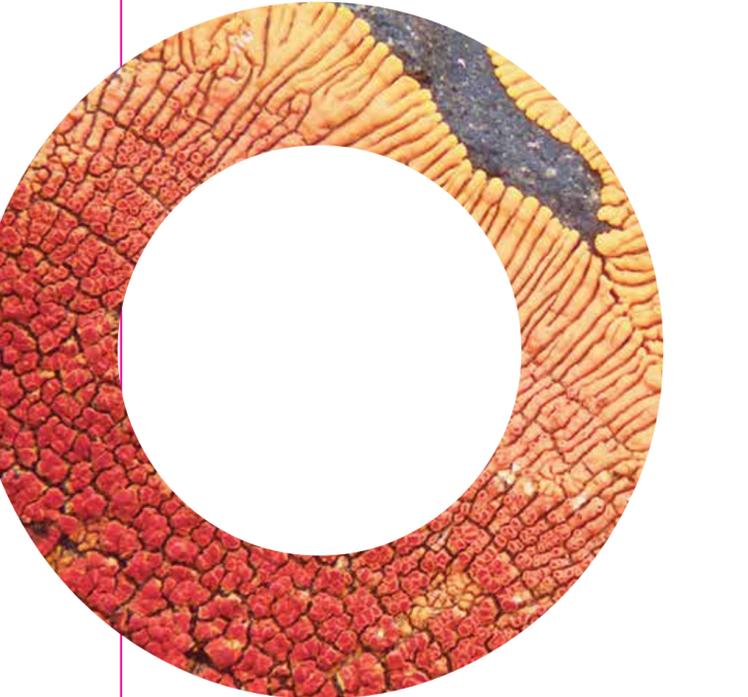
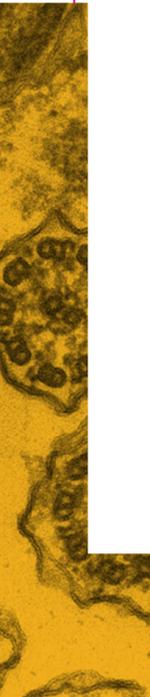
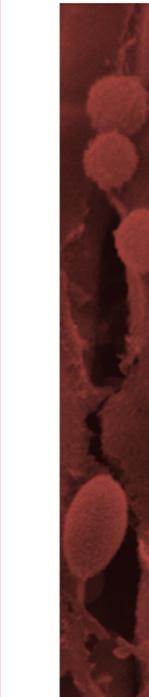


<b>1</b>	<b>POSTULACIÓN</b>	<b>JULIO-SEPTIEMBRE</b> Seleccionar una mención y enviar documentación requerida* - <b>Online</b>
<b>2</b>	<b>EXAMEN ADMISIÓN</b>	<b>SEGUNDA QUINCENA OCTUBRE</b> Entrevista personal y rendición de examen de admisión - <b>Facultad</b>
<b>3</b>	<b>RESULTADOS ADMISIÓN</b>	<b>SEGUNDA QUINCENA NOVIEMBRE</b> Envío de Certificado Oficial de Aceptación al Programa de Doctorado - <b>Facultad</b>
<b>4</b>	<b>BECAS MANUTENCIÓN</b>	<b>OCTUBRE-PRIMERA QUINCENA ENERO</b> Concurso para obtención de beca de manutención - <b>Online</b>
<b>5</b>	<b>INICIO ACTIVIDADES</b>	<b>PRIMER DÍA HÁBIL MARZO</b> Comienzo año académico del Doctorado en Ciencias Biológicas UC - <b>Facultad</b>

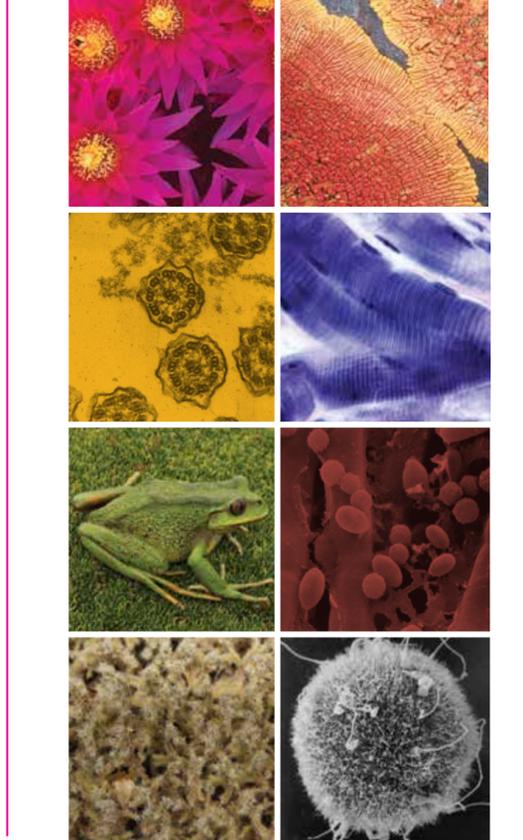
\*Formulario de postulación en línea, Curriculum vitae, Certificado de título o Grado académico, Certificado de concentración de notas, Certificado de ranking, Carta de presentación e intereses de investigación, 2 cartas de recomendación, Solicitud de ingreso a la universidad.

<http://postgrado.bio.uc.cl>  
[postgrado@bio.puc.cl](mailto:postgrado@bio.puc.cl)

- Becas de Doctorado CONICYT
- Becas de Doctorado para extranjeros CONICYT
- Becas de Doctorado VRI
- Premio a la Excelencia Doctorados UC
- Becas Cotutela o Codirección Doctoral en el Extranjero VRI
- Beca Asistencia a Eventos y Cursos Cortos CONICYT
- Concurso de Estadía en el Extranjero para Tesistas de Doctorado VRI
- Apoyo a la Participación en Congresos Internacionales VRI
- Concurso Nacional de Tesis de Doctorado en la Industria CONICYT



DOCTORADO EN  
CIENCIAS BIOLÓGICAS



**PROGRAMA DE DOCTORADO EN CIENCIAS BIOLÓGICAS**

El objetivo principal del Doctorado en Ciencias Biológicas es entregar una educación intensiva orientada a la investigación científica en biología. Bajo la idea de un malla curricular innovadora, con guías tutoriales cercanas y apoyo por parte de los académicos desde el primer año, más el apoyo logístico de la Facultad, aseguramos que nuestros estudiantes puedan desarrollar y potenciar sus habilidades intelectuales, académicas y técnicas, así como también personales y profesionales. Es un objetivo de nuestro Programa que los estudiantes obtengan el Grado Académico dentro de los plazos establecidos.

Preparamos a nuestros estudiantes para alcanzar una carrera destacada, ya sea en las áreas de investigación básica como en las áreas de aplicación de las ciencias biológicas.

De esta manera, el Doctorado en Ciencias Biológicas está enfocado en realizar investigación científica de primer nivel y atraer a los mejores estudiantes interesados en las ciencias de la vida.

**UN DOCTORADO**  
CIENCIAS BIOLÓGICAS

**4 MENCIONES**

**BCM:** Dr. Waldo Cerpa  
wcerpa@bio.puc.cl

**CF:** Dr. Rodrigo Iturriaga  
riturriaga@bio.puc.cl

**ECO:** Dr. Pablo Marquet  
pmarquet@bio.puc.cl

**GMM:** Dr. Rodrigo Gutiérrez  
rgutierrez@bio.puc.cl

<http://postgrado.bio.uc.cl>

**+de 450 titulados**  
**+de 1/3 de los titulados de toda la UNIVERSIDAD**

**+ DEL 30%**  
de las publicaciones  
**DE LA FACULTAD**  
Incorporan como autor a  
**ESTUDIANTES DE DOCTORADO**

**80%**  
**BECARIOS CONICYT**

**100** **+DE**  
**POSTULANTES PARA EL 2016** **50%**  
**ACEPTACIÓN**

Para más información sobre la Facultad de Ciencias Biológicas:  
<http://biologia.uc.cl/es/>

Para más información sobre la Pontificia Universidad Católica de Chile:  
[www.uc.cl](http://www.uc.cl)

**Información General**

**Mención Biología Celular y Molecular**

Nos enfocamos en el estudio de las bases celulares y moleculares de diversos procesos biológicos, abarcando niveles de organización que van desde la biología de órganos y sistemas hasta un nivel molecular.

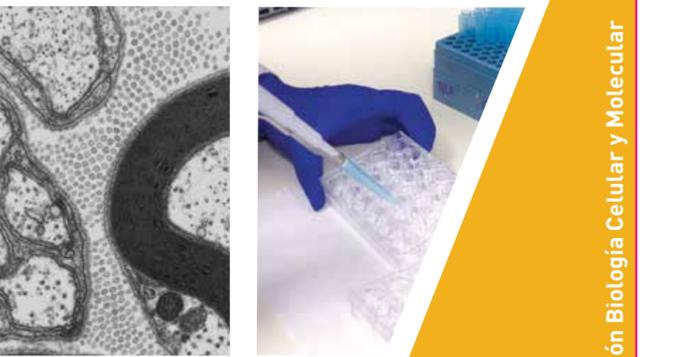
**4 PREMIOS Nacionales**

1975 | Joaquín Luco Valenzuela  
1985 | Luis Vargas Fernández  
2002 | Pablo Valenzuela Valdés  
2008 | Nibaldo Inestrosa Cantín

**5 Cátedras PRESIDENCIALES**

**primero** **1**  
**EN FUNDARSE**

Re-acreditada en 2013 por 8 años.  
**DIRECTOR DEPARTAMENTO BCM:** Dr. Waldo Cerpa | wcerpa@bio.puc.cl



**Mención Biología Celular y Molecular**

**Mención Ciencias Fisiológicas**

Integramos mecanismos biofísicos, moleculares y celulares para el entendimiento de la relación funcional de los distintos tipos celulares que conforman los organismos en situaciones normales y patológicas.

**DE +100 DOCTORES graduados**

**2 Cátedras PRESIDENCIALES**

Re-acreditada en 2013 por 7 años.  
**DIRECTOR DEPARTAMENTO CF:** Dr. Rodrigo Iturriaga | riturriaga@bio.puc.cl

**Mención Ciencias Fisiológicas**

**Mención Ecología**

Intentamos comprender empírica y teóricamente el funcionamiento de los sistemas ecológicos, desde el nivel de organización genético al ecosistémico, en un contexto evolutivo y de cambio global.

**2 PREMIOS Nacionales**

2010 | Juan Carlos Castilla Zenobi  
2012 | Bernabé Santelices González

**+DE 25%**  
**Estudiantes EXTRANJEROS**

Re-acreditada en 2013 por 7 años.  
**DIRECTOR DEPARTAMENTO ECO:** Dr. Pablo Marquet | pmarquet@bio.puc.cl

**Mención Genética Molecular y Microbiología**

Estudiamos la estructura y función de proteínas y genes en microorganismos, células vegetales y animales; la biodiversidad de microorganismos, su rol en el medio y sus mecanismos para evadir la respuesta inmune.

**80% BECARIOS CONICYT**

**PRIMER PROGRAMA DE DOCTORADO UC Acreditado por 9 AÑOS**

Re-acreditada en 2011 por 9 años.  
**DIRECTOR DEPARTAMENTO GMM:** Dr. Rodrigo Gutiérrez | rgutierrez@bio.puc.cl



**Mención Ecología**



**Mención Genética Molecular y Microbiología**

