



POSTGRADOS EN BOTANICA
DEPARTAMENTO DE BOTANICA
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y OCEANOGRAFICAS
UNIVERSIDAD DE CONCEPCION



MAGISTER EN CIENCIAS CON MENCIÓN EN BOTANICA

FECHAS DE POSTULACIÓN

HASTA: **15 DE NOVIEMBRE 2021 PARA OTROS POSTULANTES (FECHA SUJETA A CAMBIO).**
30 DE OCTUBRE 2021 PARA POSTULANTES CON ARTICULACIÓN CON PREGRADO.

REQUISITOS DE POSTULACIÓN

● Formulario de Postulación en línea en: <http://postgrado.udec.cl/postulacion>

Una vez ingresada la postulación al sistema, adjuntar toda la documentación que respalde la información entregada:

Documentación solicitada:

- Fotocopia legalizada del grado de Licenciado o título profesional.(1)
- Fotocopia legalizada de las calificaciones, incluyendo información sobre el sistema de calificación. (2)
- Certificado de salud compatible con las exigencias del programa al que postula.
- Certificado de Nacimiento
- Fotocopia de Cedula de identidad
- Certificado de afiliación a un sistema previsional de salud (FONASA, ISAPRE u otro); postulantes extranjeros presentar copia de seguro de salud y de accidentes válido en Chile.
- 2 fotografía tamaño carnet (con nombre y N° RUN).
- Curriculum Vitae
- Dos Informes académicos confidenciales en sobre cerrado (cartas de recomendación) que proporcionarán 2 personas indicadas por el propio postulante de las cuales una, por lo menos, deberá ser académico de la universidad donde se tituló o graduó. (Solicitar formulario tipo).
- Petición fundamentada de su ingreso al programa e Intención sobre planes para el futuro
- Carta de aceptación o de apoyo a la postulación de un profesor del Claustro de Académicos del Programa (*)
- Certificado del Fondo de Crédito Solidario, sólo para titulados de la Universidad de Concepción.
- Patrocinio o autorización de la institución a la cual pertenece, cuando corresponda.
- Indicación de los recursos financieros de que dispondrá durante el período de estudios

En el caso de postulantes extranjeros, los documentos 1 y 2 deben ser copias legalizadas en [consulado chileno del país de origen o a través de la apostilla si el país se encuentra adherido al convenio.](#)

En el caso de postulantes extranjeros, los documentos 1 y 2 deben ser copias legalizadas en consulado chileno del país de origen.

La documentación que respalda su postulación, debe ser enviada por correo postal o entregada directamente al Director de Programa.

Nota: Al momento de postular se aceptan copias de los documentos. En caso de aceptación al programa, todos los documentos oficiales deben ser originales o legalizados como se indica en el listado.

(*) Importante.- Todos los postulantes deben ponerse en contacto con alguno de los académicos del Programa (de acuerdo a sus propios intereses dentro del campo de la Botánica), quienes deberán manifestar por escrito su intención de recibir al postulante en su laboratorio y actuar como Prof. Guía o Patrocinante durante la ejecución de su tesis.

AREAS DE INVESTIGACIÓN

● Línea 1: Sistemática Filogenética y Biología Evolutiva

Línea de investigación que estudia las relaciones ancestro-descendientes de la biodiversidad vegetal, junto con su clasificación taxonómica, su origen y mantención de las especies en el tiempo y el espacio.

● Línea 2: Ecología fisiológica y funcional

Línea de investigación que estudia la distribución, abundancia y funcionamiento de especies vegetales junto con sus interacciones recíprocas con otros organismos y su ambiente.

● Línea 3: Fitoquímica

Línea de investigación que estudia y caracteriza los metabolitos secundarios de especies vegetales y sus diversas aplicaciones biotecnológicas.

BECAS DISPONIBLES

- Conicyt (chilenos o extranjeros con residencia definitiva en Chile) <http://www.conicyt.cl/becas/>
- Dirección de Postgrado (Magíster y Doctorado) <http://www.udec.cl/graduados/registro.php>
- Agencia de Cooperación Internacional (AGCI) para extranjeros <http://www.agci.cl/>

INFORMACION: <http://postgrado.udec.cl/?q=node/39&codigo=4120&acreditado=1>

Dra. Fabiola Cruces

Directora
Magíster en Ciencias, mención Botánica
Depto. Botánica
Fac. Cs. Naturales y Oceanográficas
Barrio Universitario s/n
Casilla 160-C
Universidad de Concepción
CONCEPCION-CHILE
fcruces@udec.cl: fabicruces@gmail.com
Tel.: 56-41-266-1341
Fax.: 56-41-2246005

Sra. Fabiola Gaete

Asistente
Programas de Postgrados en Oceanografía, Botánica y
Zoología
Biólogo Marino 3er Piso
Fac. Cs. Naturales y Oceanográficas
Barrio Universitario s/n
Casilla 160-C
Universidad de Concepción
CONCEPCION-CHILE
fgaete@udec.cl
Tel.: 56-41-220-4239; Fax.: 56-41-225-6571



POSTGRADOS EN BOTANICA
DEPARTAMENTO DE BOTANICA
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y OCEANOGRÁFICAS
UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN



CUERPO DOCENTE PROGRAMA DE MAGISTER EN CIENCIAS CON MENCIÓN EN BOTANICA

NUCLEO DE PROFESORES:

DOCENTE	GRADO	INSTITUCION QUE OTORGÓ	DISCIPLINA	ESPECIALIDAD
Baeza P. Carlos M. cbaeza@udec.cl	Dr. Cs.	Universidad de Concepción	Sistemática de Plantas Superiores	Citología y citogenética
Bascuñan; Luisa	Dr. Cs.	Universidad de Concepción	Fisiología Vegetal	Mecanismos fisiológicos de tolerancia al estrés hídrico y salino. Fisiología del metabolismo del Carbono y Nitrógeno
Becerra A. José jbecerra@udec.cl	Dr. Cs.	Universidad de Concepción	Química de Productos Naturales	Biotecnología y Contaminación Ambiental
Cavieres G. Lohengrin lcaviere@udec.cl	Dr. Cs.	Universidad de Chile	Biogeografía y Ecología Vegetal	Biogeografía, Ecología y Conservación de Comunidades Nativas
Cruces, Fabiola fcruces@udec.cl	Dr. Cs.	Universidad de Concepción	Ficología	Diatomeas, contaminación acuática, paleolimnología
Gómez, Patricia pgomez@udec.cl	Dr. Cs.	Universidad de Concepción	Ficología	Biotecnología microalgal
Guerrero, Pablo pabloguerrero@udec.cl	Dr. Cs.	Universidad de Chile, Chile.	Sistemática, Biogeografía, Conservación	Sistemática y Biogeografía de Angiospermas, Conservación Biológica, Ecología de la Regeneración de Plantas
Hernández, Víctor vhernand@udec.cl	Dr. Cs.	Universidad de Concepción	Química de Productos Naturales	Biotecnología y Contaminación Ambiental
López, Patricio	Dr. Rec. Nat.	Universidad de Viena, Austria	Botánica	Sistemática de Plantas Vasculares Evolución y modos de especiación de plantas vasculares en Islas Oceánicas Genómica para la conservación de plantas vasculares
Palfner Goetz goetz.palfner@gmail.com	Dr.rer.nat	Ludwig-Maximilians- Universitat Munchen, Alemania	Micología y Micorriza	Diversidad, Ecología y Metabolitos Secundarios de Hongos Saprotróficos y Biotróficos.
Pérez, Claudia	Dr. Cs.	Universidad de La Laguna ,	Química de productos	Biotecnología y

claudiaperez@udec.cl	Qcas.	Tenerife , España	naturales	contaminación ambiental
Rivera R. Patricio privera@udec.cl	Dr.rer.nat	Universidad Libre de Berlin, Alemania	Ficología	Fitoplancton marino y dulceacuícola, mareas rojas, diatomeas
Ruiz P. Eduardo eruz@udec.cl	Dr. Cs.	Universidad de Concepción	Sistemática plantas vasculares	Sistemática molecular
Saldaña M. Alfredo asaldana@udec.cl	Dr. Cs.	Universidad de Concepción	Ecología Vegetal	Ecología forestal, ecología evolutiva
Sierra, Angela angelsierra@udec.cl	Dr. Cs.	Universidad de Concepción	Ecología Vegetal	Ecología de alta montaña. Ecofisiología.

PROFESORES COLABORADORES

DOCENTE	GRADO	INSTITUCION QUE OTORGÓ	DISCIPLINA	ESPECIALIDAD
Pauchard Aníbal pauchard@udec.cl	Ph D	University of Montana , USA	Manejo de Bosques y Medio Ambiente	Ecología de invasiones y conservación de la biodiversidad.
Mauricio Schoebitz	PhD	Universidad de Nantes, Francia	Ecología funcional	Relación planta-microorganismos , microbiología de suelos



POSTGRADOS EN BOTANICA
DEPARTAMENTO DE BOTANICA
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y OCEANOGRAFICAS
UNIVERSIDAD DE CONCEPCION



CARTA DE REFERENCIA

Sr/a. Recomendador/a:

Le solicitamos que informe con detalle acerca de las fortalezas y debilidades del/la candidato/a. Las opiniones fundamentadas que usted entregue serán de importancia para el análisis de los comités de expertos en el proceso de selección de postulantes.

ANTECEDENTES PERSONALES (RECOMENDADOR):

Nombre:		RUT:
Grado Académico:		
Lugar de Trabajo:		
Función Desempeñada (Cargo):		
Dirección:		Ciudad
Fono:	Fax:	Casilla:
Correo electrónico:		

Usted puede extenderse en el espacio que estime necesario para presentar con claridad sus respuestas.

Este documento tiene **carácter confidencial**, y debe ser completado y enviado antes de la fecha de cierre de postulaciones

NOMBRE Y APELLIDOS DEL RECOMENDADO:

--

1. ¿Cuánto tiempo hace y en qué condición conoce al/la postulante?

--

2. ¿Qué relación(es) de estudio, trabajo u otra(s) relevante(s) ha tenido usted con el/la postulante?

--

3.- Califique al/la postulante en las siguientes características, en la escala de 1 a 7 (uno a siete), y usando sólo números enteros (por favor, anote NC cuando Ud. no conozca dicha característica en la persona).

	Característica	Nota de 1 a 7	
	Capacidad Intelectual		
	Hábitos de trabajo		
	Iniciativa y proactividad		
	Capacidad de investigación		
	Dedicación y perseverancia		
	Potencial para seguir con éxito estudios de postgrado		

4.- Evaluación General del postulante

--

FIRMA DEL RECOMENDADOR