

AÑO 2, N° 1

FOTOGRAFÍA: HUMEDAL ROCUANT - ANDALIÉN, CONCEPCIÓN (CHILE)
AUTOR: OCTAVIO ROJAS

NEWSLETTER

ENERO 2023

DOCTORADO EN CIENCIAS AMBIENTALES
MENCIÓN EN SISTEMAS ACUÁTICOS
CONTINENTALES

DOCTORADO EN CIFRAS



NUEVOS GRADUADOS 2022



**ELIZABETH CURRA
SÁNCHEZ**

"Efectos del Uso del Suelo en la Disponibilidad de la Materia Orgánica Disuelta Coloreada (CDOM) y su Influencia en el Sistema de Carbonato de la Zona Costera".

Profesor guía: Dr. Cristian Vargas.



**ISIS MONTES
REYES**

"Reconstrucción de Eventos de Floraciones de Cianobacterias durante los últimos 1000 años basado en pigmentos sedimentarios y ADN: buscando Evidencias de Eventos Climáticos y Alteraciones Antrópicas".

Profesor guía: Dr. Roberto Urrutia.



**VALENTINA
CARRILLO LÍBANO**

"Evaluación técnica y ambiental de la eliminación de fósforo en humedales construidos para el tratamiento de aguas residuales".

Profesora guía: Dra. Gladys Vidal.



**BENIGNO
BANEGAS MEDINA**

"Importancia de los Ríos Intermitentes ante el Cambio Climático: análisis de su resiliencia en el Río Lonquén".

Profesor guía: Dr. Ricardo Figueroa.



**ANITA LABORDE
GARCÍA**

"Development of fishways for longitudinal connectivity of Chilean rivers threatened by small-scale hydropower plants".

Profesor guía: Dr. Oscar Link.



**OSCAR REICHER
SALAZAR**

"Análisis de la Regulación Nacional Sobre Planificación Territorial y Propuesta Jurídica para la Incorporación del Enfoque Ecosistémico en los Instrumentos de Ordenamiento Territorial en Chile a Través de la Evaluación Ambiental Estratégica".

Profesor guía: Dr. José Luis Arumí.



**LUCIANA DAS DORES
DE JESUS DA SILVA**

"Remociones en masa en ciudades costeras de Chile Central bajo eventos de precipitación y dinámica sísmica".

Profesor guía: Dr. Mauricio Aguayo.



CON ÉNFASIS EN GESTIÓN INTERNA Y REDISEÑO CURRICULAR DOCTORADO EN CIENCIAS AMBIENTALES LOGRA ACREDITACIÓN POR 6 AÑOS

22 de Diciembre 2022

Consolidando una labor de más de tres décadas el Doctorado en Ciencias Ambientales (DCA) con mención en Sistemas Acuáticos Continentales logró la acreditación por seis años, avalando así la calidad de su programa hasta noviembre de 2028.

Este programa de postgrado de la Universidad de Concepción, pionero en su tipo en Chile, ha sido avalado por la Comisión Nacional de Acreditación (CNA) de manera ininterrumpida desde 2008, y a la fecha cuenta con 139 graduados y graduadas.

[ver más >>>](#)

DOCTORADO EN CIENCIAS AMBIENTALES REALIZÓ NUEVA CONFERENCIA INTERNACIONAL CON INVESTIGADORA DE UNIVERSIDAD LA MOLINA

22 de Agosto 2022

El pasado viernes 19 de agosto el Doctorado Ciencias Ambientales UdeC concretó una nueva conferencia internacional, esta vez a cargo de la académica de la Universidad Nacional Agraria La Molina, del Perú, Dra. Rosa Miglio Toledo. La destacada investigadora, doctora en Ingeniería Ambiental y magíster en Ciencias de Ingeniería Agrícola, presentó la conferencia "Experiencia de implementación de humedales construidos para apoyar la formación a nivel infantil, juvenil y universitario". La actividad fue moderada por la directora del Centro Crhiam, y académica del Doctorado en Ciencias Ambientales, Dra. Gladys Vidal.

[ver más >>>](#)



CON AMPLIA PARTICIPACIÓN ESCUELA AMBIENTAL DE VERANO CERRÓ EDICIÓN 2022

5 de Marzo 2022

Con una alta asistencia, que bordeó el centenar de inscritos en el total de cinco cursos que se impartieron, la Escuela Ambiental de Verano organizada por la Facultad de Ciencias Ambientales UdeC, concluyó exitosamente su reciente edición 2022.

La iniciativa contó con una veintena de destacados docentes de universidades y centros nacionales e internacionales, que desde el 10 al 28 de enero estuvieron entregando distintas herramientas de gestión, en ámbitos tan diversos como geomorfología fluvial, comunicación de la ciencia, inteligencia artificial, reúso de aguas servidas, e innovación de base científica.

[ver más >>>](#)

VINCULACIÓN CON EL MEDIO SERÁ FOCO DEL PLAN DE DESARROLLO DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN CIENCIAS AMBIENTALES 2021-2025

25 de Enero 2022

Estableciendo un marcado énfasis en la vinculación con el medio como uno de sus ejes principales, el Plan de Desarrollo del Programa de Doctorado en Ciencias Ambientales de la Universidad de Concepción ha orientado sus acciones para el período 2021-2025, tras un acucioso trabajo de autoevaluación desarrollado durante el año pasado.

[ver más >>>](#)



BIENVENIDA NUEVOS PROFESORES 2022



ERNESTO GUERRA

Ph. D. in Agricultural and Resource Economics.
Profesor colaborador (UCSC).

Línea de investigación
Cambio global, sociedad y agua.



CLAUDIA ULLOA

Dra. en Ciencias de la Ingeniería mención Ingeniería Química.
Facultad de Ciencias Ambientales.

Línea de investigación
Contaminación, tecnología y remediación del agua.



FRANCISCO DE LA BARRERA

Dr. en Geografía, Planificación Territorial y Gestión Ambiental.
Facultad de Ciencias Ambientales.

Línea de investigación
Cambio global, sociedad y agua.
Biodiversidad, servicios ecosistémicos y agua.

Director de Programa

Dr. Octavio Rojas
ocrojas@udec.cl

Secretaria de Programa

Andrea Zambrano
azambrano@udec.cl
+5641220 4073



doctoradocienciasambientales



<http://doctoradocienciasambientales.udec.cl/>

Diseño Gráfico

Jorge Ríos M.
jorgeriosm@gmail.com