



Universidad Austral de Chile

*Conocimiento y naturaleza*



## **Resumen Ejecutivo**

### **Magíster en Diseño de Entornos Sostenibles.**

#### **1.CONTEXTO INSTITUCIONAL:**

La Universidad Austral de Chile fue fundada a través del Decreto Supremo N° 3.757, del 7 de septiembre de 1954, en Valdivia, como respuesta a la impostergable necesidad de contar con una institución de educación superior universitaria en el sur del país. La UACH es una corporación de derecho privado sin fines de lucro, reconocida por el Estado, con goce de autonomía académica, administrativa y financiera. El 3 de junio de 1968 se promulga la ley 16.848 que consagró la autonomía de la Universidad Austral de Chile en cuanto a la promulgación de sus planes y programas de estudios. La UACH es una Universidad compleja y completa, la cual ha renovado su acreditación institucional de 6 años (hasta el 12 de noviembre de 2021) en las áreas de Gestión Institucional, Docencia de Pregrado, Docencia de Postgrado, Investigación y Vinculación con el Medio. Además, la UACH es integrante del Consejo de Rectores de las Universidades Chilenas (CRUCH). La Universidad tiene una larga tradición de formación de profesionales y graduados en diversos campos del conocimiento universal, con un sello distintivo de identidad, ética y socialmente comprometidos con el desarrollo y bienestar del país, en particular de la región sur-austral de Chile.

El programa de **Magíster en Diseño de Entornos Sostenibles** dispone de diferentes campos disciplinarios, los cuales estructuran y fortalecen el desarrollo de sus ámbitos de trabajo e investigación situada y de un ejercicio profesional comprometido con los ciudadanos y la innovación. Facilitando a los estudiantes ejecutar diagnósticos, análisis y proveer soluciones e intervenciones sostenibles en el medio construido, pertinentes y situadas.

#### **Acreditación Magíster CNA:**

El programa de Magíster en Diseño de Entornos Sostenibles fue acreditado el día 28 de mayo 2020 por la Comisión Nacional de Acreditación por un periodo de 3 años, que culmina el 28 de mayo 2023 (Resolución Exenta N° 1231 de Acreditación de Postgrado, CNA).

#### **2. CARACTERÍSTICAS DEL PROGRAMA EN DISEÑO DE ENTORNOS SOSTENIBLES:**

Magíster de carácter profesional y semi-presencial, destinado a profundizar, actualizar y aplicar competencias y habilidades en los ámbitos disciplinares asociados al diseño ambiental, contextual y a la participación ciudadana efectiva, con el objeto de realizar intervenciones sostenibles en el medio construido en distintas escalas.



Universidad Austral de Chile

*Conocimiento y naturaleza*



## **Objetivos del programa:**

### Objetivo General:

Formar profesionales avanzados en el conocimiento y en las prácticas competentes en los ámbitos asociados al diseño ambiental, contextual y a la participación ciudadana efectiva, para intervenir sosteniblemente el medio construido en sus distintas escalas.

### Objetivos Específicos:

- a. Internalizar las dimensiones teóricas y metodológicas definitorias de la singularidad del contexto, el diseño ambiental y la participación ciudadana.
- b. Analizar el medio construido en función de las dimensiones internalizadas y construir un modelo de realidad situada y pertinente.
- c. Diseñar estrategias de intervenciones contextuales de carácter participativo, capaces de asegurar transformaciones sostenibles del medio construido.
- d. Evaluar soluciones para el medio construido, enfatizando la replicabilidad y mejoramiento del modelo utilizado desde las disciplinas rectoras de los estudiantes del programa.

## **Perfil de graduación:**

El graduado será capaz de:

- I) Dominar el enfoque del diseño contextual sostenible según la matriz disciplinar de origen.
- II) Liderar procesos convergentes de múltiples actores preocupados del equilibrio ambiental y la reproducción social de los sistemas culturales locales.
- III) Crear participativa y mancomunadamente soluciones avanzadas orientadas a mejorar el medio construido.

## **El programa de Magíster en Diseño de Entornos Sostenibles posee tres áreas de desarrollo mixtas e investigación situada:**

1. Teoría y diseño contextual: entiende y aborda el espacio contemporáneo, como una dimensión incierta. Luego, el contexto refiere el carácter situado de la vida socio-cultural, configurando un enfoque del diseño contextual desde una perspectiva de pertinencia cultural, acogedora de los estilos de vida de las personas y de las comunidades intervenidas.
2. Diseño ambiental: enfatiza el equilibrio ambiental, la evaluación energética y su pertinencia socio-cultural en el medio.
3. Diseño participativo: se valorizan los fundamentos de este enfoque y los modelos de participación pública actuales y emergentes.



Universidad Austral de Chile

Conocimiento y naturaleza



**PLAN DE ESTUDIOS:**

SEMESTRE 1	SEMESTRE 2	SEMESTRE 3
<b>TEORÍA Y DISEÑO CONTEXTUAL</b> [OBLIGATORIO]  4 CRÉDITOS	<b>DISEÑO Y PLANIFICACIÓN PARTICIPATIVA</b> [OBLIGATORIO]  4 CRÉDITOS	<b>TRABAJO DE GRADUACIÓN</b> [OBLIGATORIO]  10 CRÉDITOS
<b>GESTIÓN DEL DISEÑO AMBIENTAL</b> [OBLIGATORIO]  4 CRÉDITOS	<b>SEMINARIO METODOLÓGICO</b> [OBLIGATORIO]  2 CRÉDITOS	
<b>ELECTIVO 1:</b>  <b>TALLER DE PROFUNDIZACIÓN NACIONAL</b> [OPCIÓN 1]  2 CRÉDITOS	<b>ELECTIVO 2:</b>  <b>TALLER DE PROFUNDIZACIÓN INTERNACIONAL</b> [OPCIÓN 1]  2 CRÉDITOS	<b>EXÁMEN DE GRADO</b>
<b>ESTUDIO DIRIGIDO</b> [OPCIÓN 2]  2 CRÉDITOS	<b>ESTUDIO DIRIGIDO</b> [OPCIÓN 2]  2 CRÉDITOS	
<b>EXÁMEN DE SUFICIENCIA INGLÉS</b>		
10 CRÉDITOS/SEMESTRE	8 CRÉDITOS/SEMESTRE	<b>TOTAL CRÉDITOS: 28</b>



Universidad Austral de Chile

*Conocimiento y naturaleza*



### **3. QUIENES SOMOS:**

#### **Comité del Programa:**

Directora del Programa: Dra. Karen Andersen  
Dra. Laura Rodríguez  
Dra. Virginia Vasquez  
Dr. Antonio Zumelzu

#### **Académicos Núcleo:**

Dra. Karen Andersen  
Mg. Eric Arentsen  
Mg. Tirza Barria  
Dr. Alex Becker  
Mg. Andrés Horn  
Mg. Carolina Ihle  
Dr. Juan Carlos Olivares  
Mg. Emil Osorio  
Dr. Andrés Prieto  
Dra. Laura Rodríguez  
Dra. Virginia Vásquez  
Dr. Antonio Zumelzu

#### **Académicos colaboradores:**

Bruno Mazzorana  
Dr. Galo Valdebenito

#### **Académicos visitantes:**

Dr. Albert Cuchí  
Arq. Edward Rojas  
Dra. Claudia Sepúlveda  
Dra. Paula Kapstein