



UNIVERSIDAD ACREDITADA
NIVEL AVANZADA
Cestión Institucional - Docencia de Pregrado
Investigación - Vinculación con el Medio
PRÓXIMA ACREDITACIÓN MARZO DE 2026

CAMBIA EL FUTURO, HOY



DIRECCIÓN DE FORMACIÓN CONTINUA Y SERVICIOS

Diplomado en Innovación para la Sostenibilidad

Universidad Católica de la Santísima Concepción



DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA

El Diplomado en Innovación para la Sostenibilidad tiene por finalidad contribuir al desarrollo de la Investigación aplicada, la innovación, el emprendimiento innovador y la transferencia tecnológica en la comunidad universitaria, dando respuesta a desafíos del entorno.

El programa busca entregar los principales conceptos, herramientas y metodologías para que los estudiantes puedan incorporar las habilidades y competencias para el desarrollo de proyectos e iniciativas de innovación, emprendimiento y transferencia tecnológica con foco en desarrollo sostenible, es decir, que tengan impacto económico, social y/o ambiental.

Con este diplomado se espera contribuir a la generación de capital humano avanzado en temáticas de innovación, que puedan diseñar y ejecutar proyectos sostenibles de alto impacto y valor agregado a la sociedad.



CONTENIDOS

MÓDULO 1

Introducción a la Innovación para la Sostenibilidad

- Fundamentos de innovación
- · Fundamentos de sostenibilidad
- Fundamentos de propiedad intelectual y transferencia tecnológica

MÓDULO 2

Habilidades y Competencias Personales y de Equipo para la Innovación

- Equipos de alto desempeño
- Liderazgo
- ADN innovador

MÓDULO 3

Metodologías de Innovación y Transferencia Tecnológica

- Design Thinking
- Estrategia y Modelo de negocio
- Estrategia de propiedad intelectual y transferencia tecnológica
- · Validación de la propuesta de solución
- Pitch

MÓDULO 4

Ecosistema de Innovación y Fuentes de Financiamiento

- Ecosistemas de innovación y emprendimiento
- Fuentes de financiamiento
- Formulación de proyectos
- Demo Day (presentación final)





Christian Schmitz

/ Abogado y Licenciado en Derecho, Universidad de Concepción

- Docente del Diplomado en Propiedad Industrial e Intelectual, Pontificia Universidad Católica de Chile
- Ha sido docente de cursos de propiedad intelectual en diversas universidades nacionales y extranjeras
- Integra diversos directorios, tales como: Consejo de la Sociedad Civil del Instituto Nacional de Propiedad Industrial (INAPI); representante del Consejo de Rectores de Universidades Chilenas (CRUCH) (desde 2015); Vicepresidente de Licensing Executives Society Chile (LES Chile); Directorio de la Red de Gestores Tecnológicos (Red GT)
- Actualmente se desempeña como Consultor de la Organización Mundial de Propiedad Intelectual (OMPI) y abogado asesor en materias de propiedad intelectual



Francisco Peñaloza/ Psicólogo. Universidad de Concepción

- Certificado como Facilitador Internacional en Herramientas Didácticas y Sistémicas para el Desarrollo Humano y Empresarial Coaching-Play
- Diplomado en Educación Emocional y Coaching para el Desarrollo Integral
- Experiencia en docencia en el Módulo Coaching, Programa de Educación Financiera, FOSIS, realizado en la Universidad Católica de la Santísima Concepción
- Académico Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas, Universidad Católica de la Santísima Concepción



Lorena Martínez / Ingeniero Comercial, Universidad del Bío-Bío

- Diplomada en Planificación Estratégica de Recursos Hídricos y en Gestión y Habilidades Directivas para la Educación Superior, Universidad Católica de la Santísima Concepción
- Cuenta con distintas especializaciones en Gestión de la Innovación, Universidad Adolfo Ibáñez y en Comercialización y Transferencia de Tecnologías para las Américas de la Organización de los Estados Americanos (OEA) y UC Davis Chile
- Jefe de la Oficina de Transferencia Tecnológica UCSC
- Pertenece a la Red de Mentores para la Innovación "MentorINN" de CIDERE Bío Bío



Gonzalo del Río

/ Ingeniero Civil Industrial, Universidad de Concepción

- Diplomado en Gestión e Innovación Tecnológica, Universidad Adolfo Ibáñez
- Diplomado en Gestión de la Innovación en Servicios, Universidad Católica de la Santísima Concepción
- Es parte de la comunidad UCSC desde 2015, año en que se integró a la Oficina de Transferencia Tecnológica de la Universidad y cuenta con experiencia en el diseño, desarrollo e implementación de iniciativas de innovación, emprendimiento y transferencia tecnológica
- · Jefe de la Unidad de Apoyo a la Innovación, Dirección de Innovación
- · Director de la Incubadora de Negocios Emprende UCSC



Carlos Henríquez / Biólogo Marino

- Diplomado en Gestión Ambiental, Descentralización y Desarrollo Regional
- Auditor Trinorma ISO 14001,9001, 18001
- Ha liderado proyectos en sector público y privado, orientado a las áreas socio-ambiental y de sostenibilidad, también contribuye en iniciativas de educación ambiental en distintas organizaciones sociales y gubernamentales
- Actualmente forma parte de un equipo multidisciplinario como Gestor de Proyectos en distintas áreas del saber en la educación superior



Viviana Sepúlveda

/ Ingeniero Civil Industrial, Universidad del Bío-Bío

- Diplomado en Innovación y Gestión Tecnológica, y Diplomado en Estudios de Medios de Comunicación, Universidad de Concepción
- · Diplomado en Marketing Aplicado, Universidad del Desarrollo
- Estudios de transferencia y comercialización de tecnologías para las Américas, University of California-School of Law
- Experiencia en formulación, gestión y evaluación de proyectos de investigación aplicada, innovación y transferencia tecnológica, se ha desempeñado como docente en estas áreas
- Jefe de la Unidad de Proyectos, Vicerrectoría de Investigación y Postgrado, Universidad Católica de la Santísima Concepción



Florencia Mesa / Ingeniera Comercial

- Fellow Global Competitiveness Leadership (GCL), Universidad de Georgetown, Washington DC, USA
- Diplomado Promoviendo Equipos Directivos Balanceados, Universidad Adolfo Ibáñez, Escuela de Negocios
- 10 años de trayectoria en la dirección y gestión estratégica de empresas de triple impacto, en la creación y desarrollo de modelos de negocios innovadores
- · Ha liderado Balloon Latinoamérica SpA.
- · Consejera de Sistema B Chile
- · Directora de CODA Cervecería



María Ignacia Soto

/ Magíster en Desarrollo Organizacional y Recursos Humanos, Universidad del Desarrollo

- Coach Ontológico Empresarial
- · Generalista Personas SSO Planta Trupán de Arauco



Lorena Retamal

/ Ingeniera Comercial, Universidad Católica de la Santísima Concepción

- · Magíster en Comunicación Estratégica, Universidad del Pacífico
- · Magíster en Biología-Cultural, Universidad Mayor
- Postítulo en Estrategia de Gestión y Liderazgo, Universidad de Concepción
- Directora de Transformación Cultural de la Red de Recursos Humanos de ICF Chile



Rodrigo Díaz

/ Ingeniero Civil Industrial, Universidad Católica de la Santísima Concepción

- MBA, Universidad del Desarrollo
- · Máster en Aplicaciones de la Inteligencia Artificial (MIA)
- Actualmente es docente en el área de ingeniería Civil y postgrado de la Universidad Católica de la Santísima Concepción



Adriana Mata

/ Ingeniera de Producción, Universidad Simón Bolívar

- MBA, Instituto de Estudios Superiores de Administración
- Cuenta con más de 15 años de experiencia en sostenibilidad, gestión de productos y desarrollo de software. Actualmente es CEO y cofundadora de Agilelmpacts, software basado en inteligencia artificial que ayuda a que las empresas midan su impacto



Sebastián Zabala

/ Administrador Público, Universidad de Santiago de Chile

- Máster en Gestión y Emprendimiento Tecnológico, Universidad Adolfo Ibáñez
- Cuenta con más de 9 años de experiencia en el sector público, enfocado en gestión, innovación y emprendimiento
- En la actualidad es Ejecutivo de Sostenibilidad de la Gerencia de Emprendimiento CORFO

Universidad Católica de la Santísima Concepción



DIRECCIÓN DE FORMACIÓN CONTINUA Y SERVICIOS



CONTACTOformacioncontinua@ucsc.cl
\$\square\$ +56 9 9610 8778