PONTIFICIA
UNIVERSIDAD
CATÓLICA
DE CHILE

Diplomado en

# INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO

INSPIRAR / CREAR / CONECTAR / TRANSFORMAR / SOLUCIONAR / AVANZAR / IMPACTAR

Escuela de Administración | Escuela de Ingeniería

"APRENDÍ CONCEPTOS Y OBTUVE HERRAMIENTAS QUE PUDE PONER EN PRÁCTICA EN EL CONTEXTO PROFESIONAL. SIN DUDA EL MAYOR APRENDIZAJE FUE GENERAR REDES Y CONOCER DE PRIMERA FUENTE LAS EXPERIENCIAS DE COMPAÑEROS, PROFESORES E INVITADOS RELACIONADOS CON INNOVACIONES DE ALTO IMPACTO".

**DANIEL MAYA**
COORDINADOR DE CALIDAD Y PROCESOS
INTERVIAL CHILE.

# OBJETIVOS DEL DIPLOMADO

1. **Desarrollar** la creatividad e inventiva en la generación de soluciones, para productos y servicios innovadores.

2. **Conocer y aplicar** las principales metodologías y herramientas para desarrollar un plan de negocio en un emprendimiento.

3. **Conocer** entornos para la innovación a nivel regional y generar entornos propicios para la innovación organizacional, gestionando el portafolio de redes locales y globales que inciden en la exploración, desarrollo y sustentabilidad de emprendimientos innovadores.

**Acelera tu Impacto**

El diplomado cuenta con la posibilidad de articular la continuidad de estudios con el programa de Magíster en Innovación UC para completar la especialización.

**Gira de inmersión**

Los alumnos del Diplomado pueden participar de la Gira de Inmersión que organiza el Magíster en Innovación, donde visitan uno de los hub de emprendimiento más importantes del mundo. Esta gira se realiza en febrero de todos los años en Silicon Valley y el año 2018 se integra la opción de Israel.

DIRIGIDO A PROFESIONALES QUE SE DESEMPEÑEN EN EL RUBRO DE LA TECNOLOGÍA, INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO, QUE REQUIERAN AUMENTAR SUS PROBABILIDADES DE ÉXITO EMPRESARIAL.

innovacion.uc.cl

# ESTRUCTURA Y CONTENIDOS

**4 cursos** • 112 horas totales

## MALLA CURRICULAR (ORDEN DE CURSOS SUJETO A CONFIRMACIÓN)

### 1. GESTIÓN ESTRATÉGICA DE LA INNOVACIÓN*

- Innovación, tecnología y estrategia empresarial
- Innovación tecnológica y dinámica industrial
- Entorno organizacional para la innovación y los procesos de innovación
- Integrando la innovación tecnológica a la estrategia competitiva empresarial
- Formulación de una estrategia de innovación para la competitividad
- Apropiación de los beneficios de la innovación

### 2. CREATIVIDAD, INNOVACIÓN Y DESIGN THINKING*

- Definiciones y categorías de innovación
- Diseño estratégico
- La lógica de interaccionar
- "Self system" e identidad narrativa
- Correlación entre identidad e interacción
- Arquetipo de usuario
- Mismidad e Ipseidad
- Interacciones críticas
- Validación de diseño

### 3. PROPIEDAD INTELECTUAL E INDUSTRIAL

- Derecho de autor y protección de la tecnología
- Patentes de invención e importancia de la protección de I&D
- Marcas comerciales y diferenciación en el mercado

### 4. INNOVACIÓN EN MODELOS DE NEGOCIOS

- Tipos de emprendimiento
- Ecosistemas de innovación y emprendimiento
- Innovación basada en tecnología, diseño, factores humanos/sociales y modelos de negocios
- Herramientas para el emprendimiento escalable

*Estos cursos se realizan en conjunto con Magíster en Innovación UC
Se requiere nivel de Inglés medio para alguna lecturas

innovacion.uc.cl

# EQUIPO DOCENTE

**DIRECTOR ACADÉMICO:** MARCOS SINGER

**ANDRÉS JARA**
Abogado UC. Master in Law and Business de Bucerius Hochschule für Rechtswissenschaft y WHU Otto Beisheim School of Management, Alemania. MBA UC. Mentor en Endeavor Chile, NXTP Labs, Incuba UC, entre otros.

**JULIO PERTUZÉ**
Co Director del Magíster de Innovación UC. Ingeniero Civil Industrial, UC. Ph.D. Engineering Systems, Massachusetts Institute of Technology, EE.UU.

**FRANCISCO PIZARRO**
Bioquímico, Ph.D. Cs. Ingeniería y Bioprocesos, UC. Subdirector I+D con la Empresa, Centro de Innovación UC.

**ÁLVARO SYLLEROS**
Diseñador, U. de Chile; Master in Fine Arts, The Ohio State University, EE.UU.

Listado de profesores sujeto a posibles modificaciones.

# MAGÍSTER EN INNOVACIÓN UC

## OBJETIVOS DEL PROGRAMA

Los ejecutivos y profesionales que participan en el Magíster en Innovación UC adquieren las competencias y valores requeridos para liderar procesos escalables de creación de valor en startups, empresas, gobiernos y ONGs.

## ¿PARA QUIÉNES ESTÁ DISEÑADO NUESTRO MAGÍSTER EN INNOVACIÓN?

- Especialistas en innovación y gestión tecnológica
- Emprendedores de alto impacto
- Mundo corporativo y gobierno
- Investigadores e inventores

## ECOSISTEMA DE INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO UC

La UC cuenta con una fluida relación con el mundo empresarial permitiendo insertar a futuro a los graduados del MIUC en áreas tales como: gerencia de innovación, direcciones de investigación y gerencia de proyectos.

innovacion.uc.cl

# INFORMACIÓN GENERAL

**Modalidad**: Presencial
**Fecha de realización**: Agosto a diciembre
Una vez al mes
**Horario:** Miércoles de 14:30 a 19:45 hrs.
Jueves y viernes de 11:00 a 19:45 hrs.
Sábado de 11:00 a 13:30 hrs.*
**Valor**: $3.350.000
**Lugar de realización**: Centro de Innovación UC, Anacleto Angelini, Campus San Joaquín, Santiago.

**Proceso de admisión**
- Completar solicitud de postulación online
- Curriculum Vitae actualizado
- Copia simple de certificado de título o licenciatura
- Foto digital tamaño carnet
- Fotocopia carnet de identidad
- Carta de apoyo de la empresa (si aplica)
- Carta de recomendación (opcional)
- Entrevista personal

**Formas de pago**
- Pago al contado, cheque, transferencia bancaria y tarjeta de crédito
- Consultar por beneficios

* Horario sujeto a modificación.

La Escuela de Administración se reserva el derecho de suspender la realización del diplomado si no cuenta con el mínimo de alumnos requeridos.

**Más información**
Giovanna Fogliatti • gfogliatti@uc.cl
+56 223541232
**innovacion.uc.cl**

POSTULA EN LÍNEA

MÁS INFORMACIÓN

PONTIFICIA
UNIVERSIDAD
CATÓLICA
DE CHILE

innovacion.uc.cl

7 años
Universidad con acreditación
en todas las áreas
HASTA NOV. 2018

Comisión Nacional
de Acreditación
CNA-Chile