

Diplomado en

Gestión de la innovación en las organizaciones

Sigue aprendiendo, sigue creciendo

Índice

Descripción	02
Información general	03
Metodología	04
Contenidos	05
Profesores	09
Certificación	10
Propuesta de valor UC	11
Contacto	12

Diplomado en Gestión de la innovación en las organizaciones

 Duración
300 horas

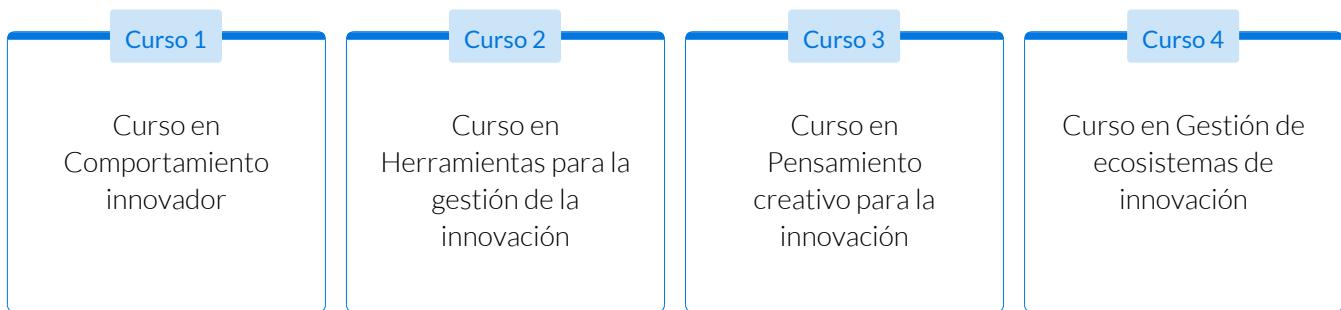
 Modalidad
Online Mixta

 Sence
Cobertura: 100%

Descripción

La innovación es la única forma de lograr que las empresas permanezcan competitivas. Esto no es fácil, ya que existe una gran diferencia entre hablar de innovación y realmente practicarla. La innovación es una apuesta a flujos futuros: no a ganancias en el corto plazo. Los métodos de administración convencional no sirven para organizar el trabajo creativo. Este diplomado enseña a los participantes a definir, gestionar, sistematizar e implementar los procesos y proyectos de innovación.

Malla académica



(*) El orden de los cursos dependerá de la fecha en que te matricules

¿A quién va dirigido?

Profesionales que se desempeñan en el ámbito de la innovación, proveedores o clientes de empresas públicas o privadas, empresarios que deseen incursionar y desarrollar proyectos en estas materias, o bien, todos aquellos profesionales interesados en adquirir nuevos conocimientos.

Resultados de aprendizaje general

- Aplicar técnicas para fomentar la innovación en equipos de trabajo organizacionales.
- Elaborar estrategias de innovación en organizaciones.

Requisitos de ingreso

Se sugiere tener

- Grado académico, título profesional universitario y/o título técnico.
- Experiencia profesional en empresas u organizaciones relacionadas al área del curso.
- Conocimiento del idioma inglés a nivel lectura.

Medios de pago Chile

- 12 cuotas tarjeta de crédito sin interés para nuestros diplomados y 3 cuotas tarjeta de crédito sin interés para nuestros cursos. En caso de existir interés, este será generado específicamente por su banco.
- Transferencia bancaria.

Medios de pago Internacional

- Pago al contado a través de transferencia bancaria
- Pago en cuotas para nuestros diplomados a través de cuponera electrónica (*)
- Pago a través de Paypal

(*) Cuponera electrónica: Sistema de pago en cuotas, sin interés.

Metodología 100% Online



Aprendizaje interactivo y con acompañamiento de tutores

Contamos con una plataforma LMS que permite acceder a contenidos interactivos, participar en clases en vivo y conectarte con otros participantes desde cualquier lugar. Cada programa incluye un tutor académico que te orientará y resolverá tus dudas a través de la plataforma.

Clases grabadas y en vivo con evaluación en línea

Cada curso incluye 6 clases online, que puedes realizar a tu ritmo y 2 sesiones en vivo por streaming, lideradas por académicos expertos. Podrás interactuar, hacer preguntas y debatir con tus compañeros. Al finalizar, se realiza una evaluación en línea con acceso a instrucciones y soporte técnico.

Material de estudio

Desde el inicio tendrás acceso al material de estudio necesario, incluyendo clases, videos, casos, papers y más, todo disponible en línea en cualquier momento.

Estrategias metodológicas: Cada curso está constituido de 6 clases e-learning y 2 clases sincrónicas:

- Aprendizaje autónomo asincrónico
- Clase expositiva
- Foro formativo
- Controles formativos

Estrategias evaluativas: Cada curso cuenta con las siguientes actividades de evaluación formativa:

- 6 controles individuales
- 3 foros
- 1 examen
- 1 trabajo grupal

1

Contenido del Curso en: **Comportamiento innovador**

Jefe de programa / Profesor: Michael Leatherbee

¿Para qué comportarse de manera innovadora?

- Oportunidades innovadoras: ¿Tener suerte o comportarse efectivamente?
- Evidencia científica de los comportamientos innovadores.
- Oportunidad definida económicamente.
- ¿Dónde se encuentran las oportunidades innovadoras?
- Observar.
- Reducción de la incertidumbre acerca de la existencia de oportunidades innovadoras.

El poder del cuestionamiento, la liberación conceptual y la experimentación

- Cuestionando el statu quo: Una simple pero poderosa pregunta.
- Bricolaje: Mirar las cosas desde una óptica más libre.
- Experimentación: Accidentes valiosos y la reducción de la incertidumbre.

Descubrimiento de oportunidades innovadoras: El motor, la homofilia y la interacción social

- El motor de la creatividad: ¿Debemos escoger entre astronomía y pobreza?
- Cómo maximizar el potencial creativo de los miembros de una organización.
- Redes sociales: Homofilia, la kryptonita del innovador.
- Caso de estudio: El contagio social que potencia nuestra cultura emprendedora.

La ambidiestría organizacional y algunos sesgos que traban su implementación

- Ambidiestría organizacional.
- Trabas a la ambidiestría organizacional.

¿Cómo lidiar con la incertidumbre que rodea las oportunidades innovadoras?

- Validación de oportunidades innovadoras.
- Exploración bajo incertidumbre.

Políticas para mejorar los comportamientos de las empresas establecidas

- Innovar Adquiriendo Innovadores.
- ¿Cómo ganar como inversionista de capital de riesgo? La táctica del vendedor de manzanas.
- Comprar Emprendimientos Innovadores: Una forma de invertir en I&D.

2

Contenido del Curso en: **Herramientas para la gestión de la innovación**

Profesor: Alfonso Cruz

El Imperativo de la Innovación

- Definiciones clave.
- Tipos de Innovación.
- Trayectorias tecnológicas.
- La Innovación como generador de ventajas competitivas para las empresas.
- El contexto de la innovación en Chile y Latinoamérica.

Procesos clave de la Innovación

- Gestión de la Innovación: Un marco conceptual.
- El embudo de la Innovación.
- Estrategia de Innovación.
- Cultura de Innovación.
- Organización para la Innovación.

Identificación y selección de oportunidades de innovación

- Generación de oportunidades de Innovación.
- Selección de oportunidades de Innovación.

Gestión de proyectos de innovación y de su portafolio

- Gestión de proyectos de Innovación.
- Portafolio de Proyectos de Innovación.

Vigilancia tecnológica y propiedad intelectual

- Protección de la Propiedad Intelectual (PPI).
- Vigilancia tecnológica e Inteligencia competitiva.

Innovación abierta y tres tópicos de cierre

- Innovación Abierta.
- Oportunidades de Innovación post-pandemia.
- El imperativo de la Eco-innovación.
- El ADN del innovador.

3

Contenido del Curso en: **Pensamiento creativo para la innovación**

Jefe de programa / Profesor: Michael Leatherbee

El imperativo de la innovación, el origen de la creatividad y la relación entre ambas

- Introducción: El imperativo de la innovación.
- Proceso de asimilación de la tecnología.
- Proceso de la innovación.
- Tasa de asimilación tecnológica y niveles de poder.
- Tecnología y relación con la productividad.
- El origen de la creatividad y su conexión con la innovación.
- Componentes de la creatividad.
- Políticas para administrar la creatividad.
- El proceso de la invención.
- El emprendimiento.
- Innovación y oportunidad.

Pensamiento creativo

- Técnicas para fomentar el pensamiento creativo.
 - Gestión de la motivación y sus componentes.
 - Adquisición de experticia.
 - Habilidades de pensamiento divergente.
 - Ejercitando el pensamiento divergente.
- El estado mental para crear.
 - Motivación intrínseca.
 - Descanso y desempeño cognitivo.
 - Estados de ánimo creativos.
 - Modelo Circunplejo (James Russell).
 - Administración estratégica del estado de ánimo y descanso.
 - Activando el pensamiento divergente.

De creatividad a innovación

- Nexo problema-solución.
- Valor de la solución y sus implicancias.
- Oportunidades de alto valor.
- Descubrimiento de oportunidades.
- Formas de explorar oportunidades.
- El capital emprendedor para transformar creatividad en innovación.

Exploración y validación de oportunidades innovadoras

- Paisaje de oportunidades percibida *versus* real.
- Exploración bajo incertidumbre.
- El modelo de negocios y método *lean startup* para validar oportunidades.
- El refinamiento de la oportunidad percibida, una investigación empírica.

La innovación y las organizaciones

- Efectos del entorno organizacional.
- Uso de modelos de creatividad.
- Modelo de creatividad de Seelig.
- Modelo de gestión de innovación organizacional de Amabile.

Gestión de la innovación

- Gestión estratégica de la innovación.
- Anticuerpos organizacionales.
- Blindaje de ideas.
- Síntesis del curso.

4

Contenido del Curso en: Gestión de ecosistemas de innovación

PROFESORA: Trinidad Álvarez

PROFESOR: Julio Pertuzé

Sistemas nacionales de innovación

- Definir el concepto de Sistema Nacional de Innovación.
- Explicar sus principales componentes e instituciones.
- Presentar distintos Sistemas Nacionales de Innovación: EEUU, Japón y Chile.
- Mostrar impacto del Sistema Nacional de Innovación en la evolución industrial.

Clúster industriales

- Teoría de Clústeres: definición y conceptos básicos.
- Elementos que facilitan la formación de un clúster.
- Beneficios de pertenecer a un clúster.
- Modelo Diamante para mapear clústeres.
- Caso 1: El clúster de Vino de Chile.
- Caso 2: El clúster de Astronomía de Chile.

Instrumentos de fomento y políticas públicas para la innovación

- ¿Por qué existen las políticas de innovación?
- Obstáculos para la Innovación.
- Diseño de políticas públicas de innovación.
- Políticas de innovación en Chile.
- Aprendizajes internacionales.

La asociatividad un factor clave para el desarrollo de capacidades para la innovación.

- La innovación asociativa una pieza clave para abordar los desafíos actuales.
- ¿Cuáles son las capacidades claves que debe contar una empresa para innovar?
- Modelos de asociatividad para el desarrollo de capacidades para la innovación.

Corporate Venturing: Una herramienta para la innovación

- Relación empresa- emprendedor.
- **Corporate Venturing** (Externo).
- Ejemplos de **Corporate Venturing**.

Mejores prácticas para la relación universidad-empresa

- Atributos que afectan las relaciones universidad-empresa.
- Gestión de colaboraciones universidad-empresa.
- Siete mejores prácticas para la colaboración universidad-empresa. Teoría frente a la práctica.

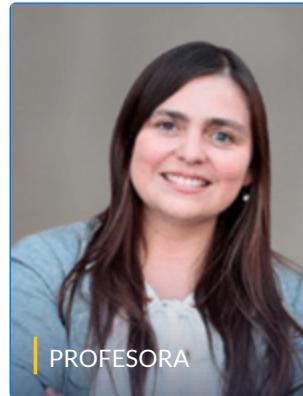
Profesores



Jefe de programa /
Profesor

Michael Leatherbee

Ph.D. in Strategy,
Organizations, Technology
and Entrepreneurship,
Stanford University,
California, USA.



Trinidad Álvarez

Master of Public
Administration, London
School of Economics (LSE),
Reino Unido.



PROFESOR

Julio Pertuzé

Ph.D. in Systems
Engineering, Massachusetts
Institute of Technology,
Massachusetts, USA.



Profesor

Alfonso Cruz

Ph.D. in Science &
Technology Policy and
Management, University of
Sussex, UK

Certificación



Insignia Digital

Al finalizar el programa, recibirás esta insignia digital, que podrás incorporar en tu CV o compartir en LinkedIn. Estas insignias detallan exhaustivamente los logros y habilidades del estudiante, proporcionando una forma moderna, precisa y verificable de documentar conocimientos en contraste con los métodos tradicionales. También podrás añadirlas a una billetera digital o integrarlas en la firma de tu correo electrónico.

Certificado



Diploma



Todos nuestros certificados se pueden verificar en línea

Certificados apostillados

Una de las características más importantes de los títulos emitidos por la Pontificia Universidad Católica de Chile es que pueden ser apostillados gracias al Convenio de la Apostilla de la Haya. La Apostilla es una certificación única que permite agilizar el proceso de acreditación y certificación de títulos o documentos extranjeros en algún país miembro del Convenio de la Apostilla. Los documentos emitidos en Chile para ser utilizados en un país miembro del Convenio de la Apostilla que hayan sido certificados mediante una Apostilla, deberán ser reconocidos en cualquier otro país del convenio sin necesidad de otro tipo de certificación. La Universidad no se hace parte de la gestión de apostillarlo. Más información sobre el proceso de Apostilla.

¿Por qué elegirnos?

N°1

De Chile
Ranking QS 2026

N°116

En el mundo
Ranking QS 2026

7 AÑOS

De acreditación
en las 5 áreas evaluadas
por CNA

N°1

En Chile
En solicitudes de
patentes de invención

Lo que nos distingue

Profesores de clase mundial

Nuestro proceso educativo es apoyado y guiado por la excelencia, el sello y el prestigio de los académicos de la Pontificia Universidad Católica de Chile, formados en las mejores universidades a nivel mundial.

Moderno modelo pedagógico

Contamos con una plataforma interactiva, con la última tecnología en educación a distancia, que te permitirá vivir la experiencia del aprendizaje en línea: Acceso a clases en vivo y constante interacción en foros, con académicos y tutores.

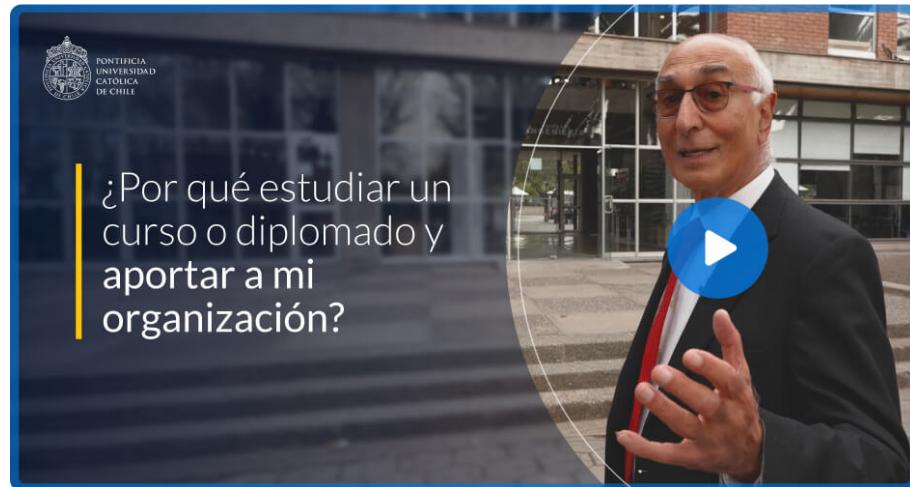
Flexibilidad

Tenemos diversos programas académicos que impartimos con un exclusivo e innovador sistema de aprendizaje, enfocado en la flexibilidad y adaptado a tus necesidades de tiempo y espacio, permitiendo que puedas estudiar donde quieras y cuando quieras.

Cobertura nacional e internacional

Accederás a la plataforma educativa virtual desde cualquier lugar con conectividad a internet sin importar tu ubicación geográfica.

Desarrolla el talento dentro de tu empresa



Conoce cómo impulsamos el desarrollo profesional con programas flexibles y certificados.

Contacto



Kristal Ulloa
Ejecutiva de Admisión

kristal.ulloa@uc.cl



Paulina Valenzuela
Ventas Corporativas

pvalenzr@uc.cl



+569 3400 2670



infoindustrial.ing@uc.cl



ingenieriaindustrial.ing.uc.cl



Ingeniería Industrial

Educación Continua y Postgrados