



**Centro UC**  
Gobierno Corporativo

PROGRAMA

# INTELIGENCIA ARTIFICIAL, PROTECCIÓN DE DATOS & CIBERSEGURIDAD

NUEVOS DESAFÍOS PARA LOS DIRECTORIOS



NOVIEMBRE 2024

## ¿Quiénes somos?

Somos un centro inter-facultades formado el año 2012 por la **Facultad de Derecho** y la Escuela de Administración de la **Facultad de Economía y Administración** de la **Pontificia Universidad Católica de Chile**.

Nuestra **misión** es ser un referente en el tema **gobierno corporativo** y un vehículo o plataforma que permita entender y mejorar la gestión del gobierno corporativo de todo tipo de organizaciones en Chile y Latinoamérica.



Nuestro **objetivo** es entender, perfeccionar y aportar en el conocimiento del área de gobierno corporativo, fundamentalmente a través de la **investigación** y la **colaboración** con organismos públicos y privados en la generación de buenas prácticas y políticas públicas en esta área, así como colaborar con la docencia y realizar extensión relacionados con el tema, todo ello con el fin de fortalecer una gestión y trabajo responsable en las empresas e instituciones, con o sin fines de lucro, y liderar la discusión y generación de propuestas sobre gobierno corporativo en conformidad a los principios de la UC.

# INTRODUCCIÓN

La Inteligencia Artificial Generativa es la más reciente tecnología de información en irrumpir en el mundo de los negocios, cambiando paradigmas y creando nuevos escenarios competitivos.

También genera dilemas éticos, riesgos y aspectos legales asociados a la protección de datos personales y la ciberseguridad. La alta administración de las empresas tiene el desafío de liderar a sus organizaciones en esta disrupción tecnológica que llegó para quedarse.

Hay aspectos estratégicos, técnicos, de riesgos y legales que los miembros de los directorios deben conocer y gestionar. Este programa busca entregar los principales elementos de juicio que aborden los aspectos mencionados.



Este programa está diseñado para Directores y Directoras de empresas que requieran adquirir conocimientos específicos en la materia a través de la experiencia de casos y situaciones reales de ciberataques.

## CONTENIDOS GENERALES



# TÓPICOS POR SESIÓN

## INTELIGENCIA ARTIFICIAL

### Sesión 1: Tania Yovanović

- i. Historia de la IA
- ii. Tipos de IA y casos de uso
- iii. La IA Generativa, ¿por qué su importancia?
- iv. Los deberes del directorio en torno a la Inteligencia Artificial, desarrollo de capacidad, estrategia y marco ético.

## CONCEPTOS & GESTIÓN DE LA CIBERSEGURIDAD

### Sesión 2: Cristián Guerra

- i. La ciberseguridad en el mundo de hoy: principales amenazas.
- ii. Ciberseguridad ofensiva y defensiva, Ethical hacking, Pentesting, CSIRT y otros conceptos de ciberseguridad.
- iii. Desarrollo seguro de software (S-SDLC)
- iv. Cómo definir un plan de ciberseguridad, relación con los riesgos y sus mitigaciones.

## RIESGOS & MITIGACIÓN

### Sesión 3: Fabián Figueroa

- i. Proceso general para la gestión de riesgos
- ii. Identificación y valorización de los activos de información.
- iii. Marcos de gestión de riesgos de ciberseguridad (ISO y NIST)
- iv. Mitigación de riesgos en protección de datos.

## MARCO REGULATORIO

### Sesión 4: Macarena Gatica

- i. Ley N° 21.459 de Delitos Informáticos y ley Marco de Ciberseguridad infraestructura Crítica de la Información.
- ii. Elementos de ciberseguridad en la Ley de Delitos Económicos y Ambientales.
- iii. La nueva ley de protección de los datos personales y el proyecto de ley de Inteligencia Artificial.
- iv. Sistemas de cumplimiento y debida diligencia en la empresa, exigencias de la NCG 461, 454 y otras normas de la Comisión para el Mercado Financiero (CMF)

# EQUIPO DOCENTE



**Hernán Orellana**  
Director del Programa

Ingeniero civil electrónico Universidad Técnica Federico Santa María  
Director de Banco Bci  
Asesor en transformación digital

**Tania Yovanović**

Ingeniera Civil Electrónica de la U. Técnica Federico Santa María.  
Post grados en Transformación Digital en la U. del Desarrollo,  
e Inteligencia Artificial en la University of California, Berkeley.  
Directora Ejecutiva en The Best Consulting.  
Asesora en Transformación Digital y en estrategia de IA.



**Cristián Guerra**

MBA y Magister en Tecnologías de la información  
Universidad Técnica Federico Santa María  
Gerente de tecnología y seguridad informática Banco Bci

**Fabián Figueroa**

MBA Pontificia Universidad Católica de Chile  
Machine Learning: Tecnología en la toma de decisiones,  
MIT Professional Education  
Gerente de riesgo no financiero Banco Bci



**Macarena Gatica**

Abogada, socia de Alessandri Abogados, donde lidera la práctica de tecnología, protección de datos y tecnología.  
Directora de Amcham, Presidenta del Consejo de Ética y Autorregulación de la AMDD, profesora UC y U. del Desarrollo, en diplomados sobre Protección de Datos Personales, Cumplimiento e Inteligencia Artificial.

# INFORMACIÓN GENERAL



**FECHAS**  
13, 18, 20 Y 25 DE NOVIEMBRE 2024



**HORARIO**  
16:00 a 19:30 hrs



**MODALIDAD HIBRIDA**  
Clases presencial con posibilidad de conexión remota.



**LUGAR DE REALIZACIÓN**  
Rosario Norte 407, Las Condes  
(estacionamiento liberado)



**CONVERSATORIO**  
Cada sesión incorpora un conversatorio moderado por el director del programa

## Valor: UF 40

Descuentos:

30% Funcionarios UC

20% Socios con Membresía Alumni UC

20% Colaboradores empresas en convenio

15% Ex alumnos UC  
(Pregrado-Postgrados-Diplomados)

15% Funcionarios públicos

10% Alumnos y Exalumnos DUOC UC

10% Grupo de 3 ó más personas de una misma institución

## NOVIEMBRE 2024

L	M	M	J	V	S	D
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	



**Duración**  
12 hrs



**Valor**  
UF 40



**Estacionamiento**  
liberado



MÁS INFORMACIÓN E INSCRIPCIONES

[parmasm@uc.cl](mailto:parmasm@uc.cl)

[www.centrogobiernocorporativo.uc.cl](http://www.centrogobiernocorporativo.uc.cl)

Este programa requiere de un número mínimo de matriculados para poder dictarse y, por motivos de fuerza mayor, podría experimentar cambios en su programación, equipo docente y/o formato de realización. Cualquier cambio será informado por la coordinación a cargo.