

**PROGRAMA** 

# CIBERSEGURIDAD Y DIRECTORIO

DEBER DE DILIGENCIA EN CIBERSEGURIDAD Y PROTECCIÓN DE DATOS



ABRIL 2024

### **OBJETIVOS DEL CURSO**

El desarrollo digital de las organizaciones y los marcos regulatorios han elevado el nivel de importancia de la seguridad de la información y, por ende, de la **ciberseguridad**, obligando a los directorios (y directores) a interiorizarse y tomar decisiones respecto del debido cuidado de ambos temas por parte de ellos mismos y la organización.

Te invitamos a capacitarte y adquirir conocimientos específicos en ciberseguridad y estrategia, normativa en torno a la **seguridad de la información**, **gestión de riesgos** y la ciberseguridad, conceptos técnicos y gestión de la ciberseguridad.



# ¿A QUIÉN ESTÁ DIRIGIDO?

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**

Sesión 1

ESTRATEGIA & CIBERSEGURIDAD Profesor: Hernán Orellana

La disrupción tecnológica

El imperativo de la transformación digital

La experiencia del usuario y la confianza

Introducción a la ciberseguridad

Los deberes del directorio en torno a la ciberseguridad

Sesión 2

CONCEPTOS &
GESTIÓN DE LA
CIBERSEGURIDAD

Profesor: Cristián Guerra

La ciberseguridad en el mundo de hoy

Principales amenazas y vulnerabilidades de las organizaciones

Cómo definir un plan de ciberseguridad, marcos de referencia Ciberseguridad ofensiva y defensiva, Ethical hacking, Pentesting Establecimiento de medidas mitigadoras, CSIRT, NIST 800-61

Desarrollo seguro de software (S-SDLC)

Sesión 3

RIESGOS & MITIGACIÓN Profesor: Fabián Figueroa

Proceso general para la gestión de riesgos Identificación y valorización de los activos de información Análisis de vulnerabilidades y controles mitigadores Marcos de gestión de riesgos de ciberseguridad (ISO y NIST) Algunos marcos específicos (RAN 20-10, PCI-DSS y SWIFT)

Sesión 4

MARCO REGULATORIO **Profesor: Andrés Pumarino** 

Ley de delitos informáticos (N° 21.459)

Proyecto de reforma a la Ley de protección de los datos personales (N° 19.628)

Elementos de ciberseguridad en la Ley de Delitos Económicos 2(N° 21.565)

Sistemas de cumplimiento y debida diligencia (NCG 461, 454, otras CMF)

## **EQUIPO DOCENTE**



Hernán Orellana Director del Programa

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

#### 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

#### **Andrés Pumarino**

Abogado y Magister en gestión de negocios, Universidad Adolfo Ibañez Asesor en materias de derecho y tecnología. Profesor Asistente Adjunto Facultad de Ingeniería UC.



## INFORMACIÓN GENERAL



#### **FECHAS**

16, 18, 23 y 25 de abril 2024



#### **HORARIO**

16:00 a 19:30 hrs



#### MODALIDAD HÍBRIDA

Clases presenciales con posibilidad de conexión remota.



#### CONVERSATORIO

Cada sesión incorpora un conversatorio con un invitado especial y moderado por el director del programa



#### LUGAR

Rosario Norte 407, Las Condes (estacionamiento liberado)

#### **ABRIL 2024** 2 3 4 5 6 7 9 8 10 11 12 13 14 18 15 16 17 19 20 21 23 24 25 22 26 27 28 29 30

#### Valor: UF 50

#### 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







Duración 12 hrs

Valor UF 50

Estacionamiento liberado



MÁS INFORMACIÓN E INSCRIPCIONES parmasm@uc.cl www.centrogobiernocorporativo.uc.cl