



## TÉCNICAS DE CIBERSEGURIDAD SENCE

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

**Modalidad  
Presencial/Elearning**

**Reunión con Relator  
Costo 0**

**Incluye  
Diploma y Certificado**





## Objetivo general

Capacitar a los participantes en la implementación de técnicas de ciberseguridad basadas en el marco NIST, reconociendo la importancia de la protección de datos, la privacidad, y la gestión de ciberataques en contextos organizacionales.



## Objetivos específicos

- Reconocer las dimensiones de protección y privacidad de datos según la normativa y el contexto organizacional.
- Aplicar técnicas de ciberseguridad basadas en marcos de referencia como NIST.
- Identificar y analizar ciberataques, implementando estrategias de defensa según sus características.



## Modalidad

Presentamos todas las modalidades que ofrecemos a nuestros alumnos.



### ONLINE

Clases asincrónicas, entregándote la libertad de estudiar en el momento y lugar que tú decidas.



### ONLINE EN VIVO

Clases remotas en vivo, donde profesor y alumnos se conectan e interactúan en tiempo real, en una fecha y horario establecido



### PRESENCIAL

Asiste físicamente a las clases, en nuestras salas o en las propias dependencias del cliente.





## Temario del curso:

### Módulo 1

- Introducción a la Ciberseguridad  
Duración: 2 horas  
Contenidos:  
Definición y objetivos de la ciberseguridad.  
Importancia de la ciberseguridad en entornos organizacionales.  
Principales amenazas y vulnerabilidades cibernéticas.  
Breve historia y evolución de la ciberseguridad.  
Actividad Práctica: Análisis de casos reales de ciberataques y sus consecuencias.

### Contenidos:

- Principios básicos de protección de datos.  
Regulaciones y normativas aplicables (GDPR, Ley de Protección de Datos en Chile).  
Métodos para garantizar la privacidad de los usuarios.  
Herramientas y técnicas para proteger información confidencial.  
Actividad Práctica: Creación de un plan de cumplimiento de normativas de privacidad.

### Módulo 2

- Estándar NIST y Marcos de Referencia  
Duración: 2 horas  
Contenidos:  
Introducción al marco NIST de ciberseguridad.  
Componentes clave del NIST: Identificar, Proteger, Detectar, Responder, y Recuperar.  
Comparación del NIST con otros marcos de referencia (ISO 27001, CIS Controls).  
Ventajas de usar el estándar NIST en organizaciones.  
Actividad Práctica: Evaluación de una organización a partir del marco NIST.

### Módulo 4

- Técnicas de Ciberseguridad  
Duración: 2 horas  
Contenidos:  
Aplicación de firewalls y sistemas de detección de intrusos (IDS/IPS).  
Gestión de contraseñas y autenticación multifactor (MFA).  
Cifrado de datos en tránsito y en reposo.  
Políticas de seguridad para usuarios y dispositivos.  
Actividad Práctica: Configuración de un firewall y MFA en un entorno simulado.

### Módulo 3

- Protección y Privacidad de Datos  
Duración: 2 horas

### Módulo 5

- Identificación y Respuesta a Ciberataques  
Duración: 2 horas  
Contenidos:  
Tipos de ciberataques: phishing, ransomware, DDoS, entre otros.  
y mucho más...





## Datos del Organismo Capacitador:

Nombre Empresa OTEC:	Capacitaciones GoCursos SPA
Rut:	77919346-2
Giro:	Servicio de Capacitaciones
Dirección	Irarrázaval 690 Ñuñoa Santiago de Chile
Cuenta Bancaria	Cuenta Corriente 95466877 Banco Santander
Email:	contacto@gocursos.cl