



Programa Directivo Ciberseguridad Financiera

El sector financiero está en el **centro de la transformación digital**, pero también es uno de los más expuestos a las **amenazas cibernéticas**. Hoy, la ciberseguridad ya no es solo una cuestión técnica: es un **reto estratégico** que impacta directamente en la continuidad del negocio, la **reputación corporativa** y el cumplimiento normativo.

Nuestro programa en Ciberseguridad Financiera está **diseñado para formar a líderes capaces de gobernar la seguridad digital** desde una perspectiva estratégica. Aprenderás a **anticipar riesgos**, alinear la inversión en ciberseguridad con los objetivos de negocio y **construir organizaciones resilientes** frente a incidentes.

Aspectos destacables y objetivos

- ✓ Ofrecer una visión integral, estratégica y práctica de la **seguridad en el entorno financiero**
- ✓ Brindar a los participantes una comprensión profunda del **ciberespacio**, las **amenazas emergentes** y su **impacto en el negocio**
- ✓ Dotar a los líderes financieros y de riesgo de **herramientas de gestión y gobierno** en materia de ciberseguridad
- ✓ Facilitar el **cumplimiento normativo** y la **integración de la ciberseguridad** en el sistema de control interno
- ✓ Reforzar la capacidad de **anticipación, detección, respuesta y recuperación** frente a incidentes críticos
- ✓ Impulsar una cultura organizacional orientada a la resiliencia y la **protección del valor empresarial**
- ✓ Aprender a estructurar una función de **ciberseguridad robusta, responder eficazmente a incidentes**, garantizar la continuidad del negocio y cumplir con los marcos regulatorios más exigentes



Modalidad Presencial/Streaming



Título expedido por IEB



V de 16-20h



36h



5.500€

Claustro

Francisco Zea Pasquín

Capitán de Navío y Strategic Account Manager, Oesia/Tecnobit

Ángel Cibeira

Experto en operaciones de Ciberdefensa,
Mando Conjunto del Ciberespacio (MCCD)

Enrique Castañeda de Benito

Teniente Coronel y Jefe de Estudios, EMCO

José Luis de Prat

Director Innovación | Estrategia y Tecnología,
Fractalía Cybersecurity

Valentín Martín Manzanero

Ingeniero en Ciberseguridad y profesor universitario

Programa

MODULO 1: INTRODUCCIÓN AL CIBERESPACIO Y LA CIBERSEGURIDAD

- 1.1. CIBERESPACIO Y CIBERSEGURIDAD
- 1.2. CONCEPTOS FUNDAMENTALES DE CIBERSEGURIDAD
- 1.3. CIBERCRIMEN Y HACKTIVISMO. PRINCIPALES TIPOS DE ATAQUES
- 1.4. ACTORES MALICIOSOS Y APTs.
- 1.5. CIBERSEGURIDAD Y GEOESTRATEGIA

MODULO 2: ESTRUCTURA DE CIBERSEGURIDAD EN LA ORGANIZACIÓN

- 2.1. PRINCIPALES ROLES
- 2.2. PROTEGIENDO LA ORGANIZACIÓN
- 2.3. INTELIGENCIA DE CIBERAMENAZAS
- 2.4. AUDITORIAS Y PRUEBAS DE PENETRACIÓN
- 2.5. FORMACIÓN Y CONCIENCIACIÓN

MODULO 3: CUMPLIMIENTO NORMATIVO Y RIESGOS ASOCIADOS

- 3.1. REGLAMENTO DE RESILIENCIA OPERATIVA DIGITAL (DORA)
- 3.2. DIRECTIVA EUROPEA DE CIBERSEGURIDAD (NIS2)
- 3.3. ESQUEMA NACIONAL DE SEGURIDAD (ENS)
- 3.4. REGLAMENTO GENERAL DE PROTECCIÓN DE DATOS (GDPR)
- 3.5. RIESGOS ASOCIADOS A LA FALTA DE CUMPLIMIENTO NORMATIVO

MODULO 4: GESTIÓN DE RIESGO. RIESGO OPERACIONAL

- 4.1. INTRODUCCIÓN A LA GESTIÓN DE RIESGO
- 4.2. RIESGO OPERACIONAL
- 4.3. MODELO DE LAS TRES LÍNEAS DE DEFENSA
- 4.4. INDICADORES: KPIs y KRIs
- 4.5. RIESGO EN PROVEEDORES Y ATAQUES A LA CADENA LOGÍSTICA
- 4.6. AMENAZAS EN EL ENTORNO FINANCIERO Y RIESGOS ASOCIADOS


MODULO 5: CONTINUIDAD DE NEGOCIO Y RESPUESTA A INCIDENTES

- 5.1. PLANES BCP
- 5.2. PREVENCIÓN Y RESPUESTA A INCIDENTES. PLANES DRP
- 5.3. SIMULACROS Y EJERCICIOS
- 5.4. RESILIENCIA OPERATIVA
- 5.5. COMITÉ DE CRISIS

MODULO 6: CULTURA ORGANIZACIONAL Y LIDERAZGO

- 6.1. CULTURA VS CUMPLIMIENTO
- 6.2. CONCIENCIACIÓN
- 6.3. GESTIÓN DEL CAMBIO
- 6.4. LIDERAZGO Y RIESGOS ASOCIADOS

A quién va dirigido

-  Personal Directivo y con Cargos Intermedios en las áreas Financiera y de Riesgos, Auditoria, Continuidad de Negocio y Seguridad