

# Ciberseguridad Bancaria según ISO/IEC 27032

Código: CIB-SEG-001

**Propuesta de Valor:** SEGURIDAD INFORMÁTICA

**Duración:** 20 Horas



Los bancos están expuestos a diversas ciberamenazas y fraudes informáticos como skimming, ataques de ransomware, explotación de sus aplicaciones web y cambios no autorizados del switch transaccional entre otros. El curso permitirá conocer las ciberamenazas a las que están expuestos los bancos y los controles de ciberseguridad según el estándar ISO/IEC 27032 que se deberán aplicar de acuerdo a su apetito de riesgo.



## AUDIENCIA

Este curso está dirigido a:

- Auditores internos de sistemas
- Oficiales de seguridad



## PRE REQUISITOS

Para este curso se requiere:

- Conocimientos y experiencia en Seguridad de la Información según la norma ISO/IEC 27001.
- Conocimientos de gestión Linux, redes y aplicaciones.



## OBJETIVOS

- Interpretar las cláusulas de la ISO/IEC 27032.
- Identificar las ciberamenazas más relevantes del sector bancario
- Conocer los controles de ciberseguridad a aplicar en el sector financiero.



## CERTIFICACIÓN DISPONIBLE

- Certificación emitida por COGNOS.
- 



## CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN A LA CIBERSEGURIDAD SEGÚN LA ISO/IEC 27032
2. CIBERSEGURIDAD EN ATMS
3. CIBERSEGURIDAD DE APLICACIONES: BANCA POR INTERNET
4. CIBERSEGURIDAD EN SERVIDORES: SWITCH TRANSACCIONA
  - 4.1. CASO CARBANAK
5. CIBERSEGURIDAD EN REDES
6. CIBERSEGURIDAD EN EL PUNTO FINAL
7. ATAQUES DE INGENIERÍA SOCIAL



## BENEFICIOS

- Al finalizar el curso el estudiante conocerá las ciberamenazas a las que están expuestos los bancos y los controles de ciberseguridad