

Gobierno de la Seguridad de la Información

La Información es el activo más importante de las personas y de toda Organización.

La seguridad que puede lograrse por medios técnicos es limitada y debe ser respaldada por una gestión y procedimientos adecuados.

Las buenas prácticas de seguridad buscan proteger la información de eventos fortuitos y naturales y de eventos deliberados y humanos.

Objetivos generales

El curso **Gobierno de la Seguridad de la Información** tiene el objetivo de capacitar a los asistentes en la protección de la información y los activos de la organización, siguiendo los estándares, mejores prácticas y metodologías de la norma ISO/IEC 27001, el estándar de Seguridad de la Información más aceptado y ampliamente utilizado por organizaciones públicas y privadas de todo el mundo.

Con la práctica se apuntará a la creación de una política estándar de seguridad de la organización y a determinar las mejores prácticas y controles de seguridad según los objetivos negocio.

Público Objetivo

CIOs, CSOs, analistas de riesgos, responsables del área informática, jefes de sistemas, directores de tecnología de la información, responsables de seguridad de la información, consultores independientes, responsables de calidad, auditores internos, área de legales.

Finalizado el curso, el asistente será capaz de:

- Conocer todas las normas de la familia ISO 27000
- Identificar y documentar los controles de seguridad
- Conocer un enfoque metodológico orientado a la mejora continua de la seguridad
- Crear un SGSI para su organización
- Conocer y responder a las exigencias de la legislación vigente
- Gestionar los riesgos de seguridad de la información
- Implementar medidas y su trazado con procesos, activos, amenazas, vulnerabilidades y métricas
- Seleccionar, integrar y acompañar el desarrollo del responsable de seguridad de la información

Material a entregar

Presentaciones utilizadas durante el curso en formato impreso y digital.

Instructor

Cristian Borghello es Licenciado en Sistemas, desarrollador, [Certified Information Systems Security Professional \(CISSP\)](#) y [Microsoft MVP \(Most Valuable Professional\) Security](#).

Actualmente es Director de **Segu-Info** y **Segu-Kids** y se desempeña como consultor independiente en Seguridad de la Información.

Escribe para diversos medios especializados e investiga en forma independiente sobre Seguridad Informática y de la Información.

Ha brindado cursos y dictado congresos y seminarios nacionales e internacionales sobre la temática.

Duración y Modalidad

Este curso teórico-práctico tiene una duración de **16 horas** y la modalidad de cursada es presencial. También puede ser desarrollado *in-company*.

Temario

- Conceptos introductorios
- Familia de normas ISO/IEC 27000
- El SGSI y sus fases (PDCA)
- Estructura de la norma IRAM-ISO/IEC 27001
- Requisitos para certificar y alinear a la norma
- Alineación de la norma con COBIT, ISO 9001
- Exigencias de la legislación vigente
- Gestión los riesgos de seguridad de la información
- Herramientas para gestión de riesgos y del SGSI
- Anexo 1 de la norma - Dominios de control
- Implementación de medidas y su trazado con procesos, activos, amenazas, vulnerabilidades y métricas
- Política y objetivos de seguridad
- Documentación requerida por la norma
- Informes de seguridad
- Concientización y formación del personal
- Selección, desarrollo e integración del responsable de seguridad de la información
- Contratación de servicios de consultoría, auditorías y *penetration tests*