

CURSO DE
ESPECIALIZACIÓN

CIBERSEGURIDAD PARA LOS NEGOCIOS



CARRERA DE INGENIERÍA
INFORMÁTICA Y SISTEMAS

SOBRE EL PROGRAMA

En la actualidad, ninguna empresa es inmune a un ataque cibernético.

La ciberseguridad se ha convertido en uno de los mayores retos que afrontan las organizaciones.

Una mala gestión de la seguridad puede tener un impacto económico enorme, afectando a la reputación de la empresa y la confianza de los clientes.

Lo importante es que las empresas sean capaces de identificar a qué riesgo están más expuestas y dónde tienen información más sensible.

Las organizaciones deben no solo desarrollar sus capacidades para ser una empresa más “segura” sino también de

“vigilancia” y “resiliencia”,

es decir, ser capaces de anticiparse al impacto que una amenaza pueda implicar progresando en capacidades de ‘ciberinteligencia’,

y reaccionar correctamente cuando el incidente se manifieste.

El Curso de Especialización

Ciberseguridad para los Negocios

permitirá evaluar la seguridad desde un enfoque de negocio, donde se analizarán

amenazas y vulnerabilidades actuales

con el fin de crear estrategias de

protección y mitigación de impacto

sobre las unidades de negocio, así como

también anticipar posibles escenarios de riesgo,

donde se crearán directivas y normativas

de seguridad alineados a las

normas internacionales.

PROGRAMA

PERFIL DEL PARTICIPANTE

- Profesionales enfocados a analizar, gestionar e implementar estrategias de ciberseguridad.
- Directivos y ejecutivos de empresas con capacidad de toma de decisiones.

BENEFICIOS

- Aplicación de metodología de aprendizaje: Aprender haciendo.
- Plana docente internacionalmente reconocido.
- Certificados emitidos por San Ignacio de Loyola
- Generación de Networking entre participantes
- Uso de recursos virtuales en ambientes interconectados

REQUISITOS

- Capacidad de análisis, gestión y toma de decisiones.

FRECUENCIA HORARIA Y DURACIÓN

- Duración: 30 horas, 10 semanas
- 03 horas por sesión
- 01 sesión por semana

HORARIO : LUNES DE 7:00 A 10:00 PM
INICIO DE CLASES: LUNES 14 DE OCTUBRE

Contenido

MÓDULO I

Duración: 6 horas

Fundamentos de la Ciberseguridad

MÓDULO II

Duración: 6 horas

Gobierno de la Ciberseguridad

MÓDULO III

Duración: 6 horas

Normativas de Ciberseguridad

MÓDULO IV

Duración: 6 horas

Gestión de Incidencias y continuidad del negocio

MÓDULO V

Duración: 6 horas

Cultura organizacional enfocada a la Ciberseguridad





José Villalobos Tamindzija.

Director de seguridad de la Información y Riesgos TIC
en Compañía de Minas Buenaventura S.A.A.

Experiencia en consultoría de seguridad de la información y planes de recuperación comercial para compañías de seguros. Líder en implementación de controles de seguridad en la compañía de Minas Buenaventura (BVN) para el cumplimiento de la Ley Sarbanes Oxley. Líder de proyectos de mejora de la infraestructura e implementación de SAP Pilot.



Sandro García Durante

IT Security Corporate Senior Coordinator en
Yanbal Unique

9 años de experiencia en proyectos de seguridad informática corporativa. Implementación de control técnico y administrativo ISO 27001, ISO 27002, diseño y actualización del marco regulatorio de seguridad de la información, mapeo de riesgos y Disaster Recovery Plan (DRP). Líder de proyectos de implementación de herramientas Global Suite para la automatización del Sistema de Gestión de Seguridad de la Información (SGSI) e implementación de controles para el cumplimiento de la Ley de protección de datos personales (LPDP).

11 años de experiencia en la enseñanza superior tecnológica de Programas integrales en: Seguridad de la información, Linux, Tecnologías de la Información, Criptografía, Esteganografía. Certificado en ITIL Foundation, ITIL Estrategia, Cobit 5, Cloud, CISM. Especialización en Penetration Testing with Kali Linux, Ethical Hacking, Project Management Tricks of the Trade (PMTT).



INVERSION

USIL

Pregrado

S/. 1125.00

Egresados

S/. 1275.00

Público en general

S/. 1500.00



**COMO EL MUNDO ESTÁ CADA VEZ
MÁS INTERCONECTADO, TODOS
COMPARTEN LA RESPONSABILIDAD
DE ASEGURAR EL CIBERESPACIO**

Informes e Inscripciones

Av. La Fontana 550, La Molina

Central Telefónica: (511) 3171000 anexo 3735

<http://ictlab.usil.edu.pe/>



CARRERA DE INGENIERÍA
INFORMÁTICA Y SISTEMAS