



Programa de Becas de Desarrollo Profesional

Curso de Seguridad de la Información y Normas ISO 27001 y 27002¹

OAS/DHDEE/PDSP/CIR.006/2017

Requisitos:

- Perfil del participante: Profesionales y Técnicos, así como gerentes, jefes y personal que trabaje en Tecnologías de Información, Gestión de Proyectos, Planificación, Sistemas de Gestión ISO o similares.
 - Oficiales de Seguridad.
 - Jefes de proyectos.
 - Administradores, Abogados.
 - Profesionales y técnicos en TI.
 - Profesionales de seguridad de la información.
- Ser ciudadano o residente permanente de un [Estado miembro de la OEA](#) a **excepción de Perú*** por ser el país sede de la institución que ofrece el curso. *Los ciudadanos peruanos que **no** residan en Perú, podrían participar del curso, previa consulta con la [ONE](#). Así mismo deben consultar a su respectivo ONE para la verificación de la fecha límite establecida por su Gobierno para la presentación de candidaturas.

Datos Institución: Instituto Nacional de Investigación y Capacitación de Telecomunicaciones NICTEL-UNI
Coordinador: Ing. Isabel Guadalupe Sifuentes, iguadalupe@nictel-uni.edu.pe
Fecha de realización del curso: Agosto 26 al 30 de septiembre de 2017
Modalidad: Distancia
Duración: 30 horas (5 semanas)
Idioma de instrucción: Castellano
Beneficio de la beca: 100% costo de matrícula

¹ La Secretaría General de la Organización de los Estados Americanos (SG/OEA) se reserva el derecho a cancelar este anuncio de beca en cualquier momento del proceso. Asimismo, la OEA, SG/OEA y su personal no son responsables por ninguna acción vinculada de cualquier manera con la información en este anuncio.



Certificación: Será emitida por la CITEL/OEA siempre y cuando el participante aprueba el curso con un puntaje general mínimo de 14.

Objetivo:

Adquirir los conocimientos necesarios para entender el funcionamiento de un Sistema de Gestión Seguridad de la Información (SGSI) y proponer un diseño de un proyecto de implementación.

Objetivos Específicos:

- Adquirir conocimientos conceptos básicos de Gestión de la Seguridad de la Información y las normas internacionales relacionadas.
- Conocer experiencias para que el alumno tenga referencias de como diseñar una estructura de Gobierno de Seguridad de la Información en su organización.
- Adquirir conocimientos necesarios para diseñar un plan de implementación de un SGSI.
- Entender la importancia del monitoreo de un SGSI.
- Entender la necesidad de la revisión del SGSI y adquirir conocimientos básicos para planificar auditorías

Objetivos a alcanzar a través del seguimiento de este curso: El participante obtendrá los conocimientos necesarios para entender el funcionamiento de un Sistema de Gestión de Seguridad de la Información (SGSI) y proponer un diseño de un proyecto de implementación de SGSI.

Programa del curso:

Semana 1 – Introducción

- Introducción a la Seguridad de la Información.
- Familia ISO 27000 (Normas de Seguridad de la Información).

Semana 2 – Gobierno

- Conformación del Comité de Seguridad de la Información.
- Elaboración de una Política de Seguridad de la Información.
- ¿Cómo coordinar con el Comité de Seguridad de la Información?
- Definición de alcance del SGSI (Selección de Procesos).

Semana 3 – Planificación

- Gestión de Activos.
- Gestión de Riesgos.
- Plan de Trabajo de Implementación.
- Plan de Concientización y Capacitación.



- Resumen - Caso Práctico.

Semana 4 – Monitoreo

- Gestión de Incidentes.
- Gestión de Indicadores.
- Seguimiento de la Gestión de Seguridad de la Información.

Semana 5 – Revisión

- Gestión de Auditorías Internas.
- Gestión de Auditorías Externas.

Metodología del curso

El curso será impartido 100% en línea a través de la plataforma virtual de capacitación del INICTEL-UNICTEL de manera asincrónica. Se espera que cada estudiante participe mediante la lectura del material, apoyo a los debates, foros, actividades y exámenes que serán definidos por el profesor. Estas técnicas asegurarán la flexibilidad de tiempo necesaria para que cada participante pueda organizarse de la manera que mejor le convenga.

Todas las actividades serán evaluadas con nota vigesimal, para la aprobación del curso se deberá llegar a un 70% del total del puntaje del curso, equivalente a 14.

- Participación en los foros: 20% del puntaje total.
- Entrega de actividades: 50% del puntaje final
- Evaluaciones del curso: 30% del total del puntaje del curso

[Solicitud en línea](#)

La OEA solo considerará solicitudes completas. Si no sube los documentos requeridos, ésta se considerará inelegible.

IMPORTANTE

- Si usted ha sido favorecido con una Beca de PBDP en los últimos doce (12) meses, o si usted actualmente tiene una Beca de Estudios Académicos, NO es elegible para postular a otra beca del PBDP.
- Estas becas están sujetas a la disponibilidad de fondos correspondientes al Fondo Capital de Becas de la OEA para el año 2017.