



Fundamentos de seguridad de la información basada en ISO/IEC 27002

TALENTO + PASIÓN + EXPERIENCIA



Insurgentes Sur N° 800 Piso 8, Col. Del Valle. México, D.F. C.P.03100
T: +52 (55) 5061 4946
<http://www.bpgurus.com>
info@bpgurus.com

Fundamentos de seguridad de la información basada en ISO/IEC 27002

Descripción del Curso

El propósito de este curso es certificar que el participante ha adquirido un conocimiento fundamental de la Seguridad de la Información con base en la norma ISO/IEC 27002 en lo referente a su terminología, estructura y conceptos básicos y ha comprendido los principios centrales de las guías de implementación de los controles estipulados en la norma ISO/IEC 27002:2005 para la Gestión de la Seguridad de la Información y los Sistemas de Gestión de la Seguridad de la Información.

Es idóneo para que todas las personas en la organización mejoren su conocimiento y nivel de conciencia sobre la Seguridad de la Información.

Objetivos

Proporcionar competencias en los siguientes puntos al completar exitosamente los componentes de educación y examinación relacionados con esta certificación:

- Seguridad de la Información
- Amenazas y Riesgos
- Enfoque y Organización
- Medidas de Seguridad
- Normas ISO/IEC 27000
- Legislación y Regulaciones

Audiencia

Este curso está dirigido a:

- Todas las personas en la organización.
- El conocimiento básico que se prueba en este módulo contribuye al entendimiento de que la información es vulnerable y que se necesitan medidas para proteger ésta información.
- El módulo también es apropiado para negocios pequeños e independientes para los cuales es necesario un conocimiento básico de la seguridad de la información.
- Este módulo puede ser un buen inicio para nuevos profesionales en la seguridad de la información.

Prerrequisitos

Este curso no tiene prerrequisitos establecidos.

Características del curso

El curso tiene las siguientes características:

- Está estructurado en unidades temáticas, cada una de las cuales presenta una parte de la teoría seguida de ejercicios de práctica.
- El material utilizado está en español e inglés e incluye teoría, ejercicios de práctica e información complementaria.
- Incluye un examen de preparación en español o inglés, previo al examen de certificación.
- Incluye un examen de certificación oficial en español o inglés, avalado por EXIN (Examination Institute for Information Science).
- Se entrega una constancia de asistencia.
- Tiene una duración de 3 días. Incluye examen de certificación.

Características del examen de certificación

El examen de certificación tiene las siguientes características:

- Contiene 40 preguntas de opción múltiple.
- Tiene una duración de 60 minutos.
- Es a libro cerrado.
- Se requiere un mínimo de 26 de 40 preguntas correctas, o 65%, para pasar.
- Puede hacerse en papel o vía web. Cuando es en papel, el participante es posteriormente notificado de sus resultados por correo electrónico. Cuando es vía web, el participante obtiene sus resultados al momento de terminar el examen.

Temario

El temario del curso es el siguiente:

- | | |
|--|-------------------------------------|
| 1. Introducción a la Seguridad de la Información | 7. Esquema de Calificación |
| 2. Amenazas y Riesgos | 8. Descripción del examen |
| 3. Enfoque y Organización | 9. Repaso, Evaluación y Examinación |
| 4. Medidas de Seguridad | |
| 5. Normas ISO/IEC 27000 | |
| 6. Legislación y Regulaciones | |

ITIL® is a Registered Trade Mark of the Office of Government Commerce in the United Kingdom and other countries. The Swirl™ logo is a Trade Mark of the Office of Government Commerce.

ISO, IEC, Microsoft®, MOF®, COBIT®, ISACA®, CISA®, CISM®, CRISC®, Risk IT®, SEI®, CMMI®, PMI®, PMP®, PMBOK®, Glomark-Governan, EVC™, Genius®, BMC®, Remedy®, HP®, Service Manager®, BAC® are trademarks or registered trademarks of their respective holders.

All other bodies of knowledge, certifications, organizations, companies, products, services, brands, and logos may be trademarks or registered trademarks of their respective holders.