

Seguridad Informática Corporativa.

Duración : 24 hrs.

Objetivo

Entregar los conocimientos necesarios para que el alumno pueda desarrollar programas de seguridad dentro de su organización técnica.

Requisito

- Experiencia o Profesional del área 1 año

Horas /Sesiones

- 24 Horas / 6 Sesiones

Metodología

- Prácticas Expositivas

Material de Apoyo

- Guía detalle del contenido del Curso por Sesiones
- Guía de Ejercicios
- Guía de Problemas

Métodos de evaluación

- Preliminar o Inicial
- Sesión a Sesión
- Examen Final

Detalle por Sesiones

Sesión # 1 Seguridad de Infraestructura

- Introducción a la seguridad
- Norma de TIA 942 Datacenter
- Seguridad Siniestro y Catástrofe
- Seguridad Suministro Eléctrico
- Sitios de Contingencia
- Contratos Mantenciones Críticas
- Continuidad de Servicio
- Seguridad Organización, Sabotaje, Sobreuso Infra
- Prueba de Evaluación #1

Sesión # 2 Seguridad Software

- Seguridad del Sistema Operativo
- Seguridad de la Root
- Seguridad de Boot
- Seguridad de las Claves
- Seguridad del Licencias
- Seguridad con Certificados
- Prueba de Evaluación #2

Sesión # 3 Seguridad Accesos

- Seguridad de Acceso Físico a las Maquinas
- Seguridad del Operador
- Seguridad de la Organización Usuarios
- Seguridad de Perimetral
- Seguridad de la Red General
- Seguridad de Zona Asegurada
- Seguridad de Amenazas Externas deliberadas
- Prueba de Evaluación #3

Sesión # 4 Seguridad de HardWare

- Sitio de Contingencia
- Sistema Full Tolerance
- Seguridad del RAID
- Seguridad de Red
- Seguridad del Sabotaje
- Seguridad del Respaldo
- Seguridad con Certificados
- Prueba de Evaluación #4

Sesión # 5 Seguridad Back-Up Respaldos

- Seguridad de los Respaldos Físico
- Seguridad de los respaldos Calientes Storage
- Seguridad de Red
- Seguridad del Suministro Eléctrico
- Seguridad del Respaldo
- Seguridad con Certificados
- Prueba de Evaluación #5

Sesión # 6 Seguridad Información

- Evaluación del Riesgo del ROBO
- Seguridad de Perdida
- Seguridad de Daños o alteración, Consistencia
- Seguridad de Confidencialidad, Correos
- Continuidad del Negocios
- Sistemas de resguardo
- Evaluación Continua
- Rol del oficial de Seguridad
- Prueba de Evaluación #6