

CIBERSEGURIDAD PARA USUARIOS BÁSICO

Área:

Duración: 10 horas

Modalidad: online



criteria

Objetivos

- Valorar la necesidad de la gestión de la seguridad en las organizaciones. Conocer las principales amenazas a los sistemas de información e identificar las principales herramientas de seguridad y su aplicación en cada caso.

Contenidos y estructura del curso

****1. INTRODUCCIÓN A LA SEGURIDAD EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN. **** 1.1. Conceptos de seguridad en los sistemas. 1.2. Clasificación de las medidas de seguridad. 1.3. Requerimientos de seguridad en los sistemas de información. 1.3.1. Principales características. 1.3.2. Confidencialidad. 1.3.3. Integridad. 1.3.4. Disponibilidad. 1.3.5. Otras características. 1.3.6. Tipos de ataques.
****2. CIBERSEGURIDAD. **** 2.1. Concepto de ciberseguridad. 2.2. Amenazas más frecuentes a los sistemas de información. 2.3. Tecnologías de seguridad más habituales. 2.4. Gestión de la seguridad informática.

****3. SOFTWARE DAÑINO. **** 3.1. Conceptos sobre software dañino. 3.2. Clasificación del software dañino. 3.3. Amenazas persistentes y avanzadas. 3.4. Ingeniería social y redes sociales.

****4. SEGURIDAD EN REDES INALÁMBRICAS. ****

5. HERRAMIENTAS DE SEGURIDAD. 5.1. Medidas de protección. 5.2. Control de acceso de los usuarios al sistema operativo. 5.2.1. Permisos de los usuarios. 5.2.2. Registro de usuarios. 5.2.3. Autenticación de usuarios. 5.3. Gestión segura de comunicaciones, carpetas y otros recursos compartidos. 5.3.1. Gestión de carpetas compartidas en la red. 5.3.2. Tipos de accesos a carpetas compartidas. 5.3.3. Compartir impresoras. 5.4. Protección frente a código malicioso. 5.4.1. Antivirus. 5.4.2. Cortafuegos (firewall). 5.4.3. Antimalware.

Metodología:

En Criteria creemos que para que la formación e-Learning sea realmente exitosa, tiene que estar basada en contenidos 100% multimedia (imágenes, sonidos, vídeos, etc.) diseñados con criterio pedagógico y soportados en una plataforma que ofrezca recursos de comunicación como chats, foros y conferencias... Esto se logra gracias al trabajo coordinado de nuestro equipo e-Learning integrado por profesionales en pedagogía, diseño multimedia y docentes con mucha experiencia en las diferentes áreas temáticas de nuestro catálogo.

Perfil del/la formador/a

Esta acción formativa será impartida por un/a experto/a en el área homologado/a por Criteria, en cumplimiento con los procedimientos de calidad, con experiencia y formación pedagógica.

En Criteria queremos estar bien cerca de ti, ayúdanos a hacerlo posible:

¡Suscríbete a nuestro blog y síguenos en redes sociales!

criteria.es

criteria.es/recursos

criteria.es/blog

