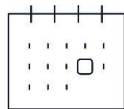


MEJORA TUS COMPETENCIAS PROFESIONALES Y DIGITALES. FORMACIÓN 100% GRATUITA



**Duración**  
10 horas



**Fecha**  
Consultar



**Horario**  
Consultar



**Modalidad**  
Aula virtual  
con Instructor



**Alcance**  
Estatal

## CIBERSEGURIDAD PARA USUARIOS

### OBJETIVO GENERAL

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.

### CONTENIDO FORMATIVO

#### 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.

### REQUISITOS

- Estar registrado como empleado activo en la Seguridad Social, ya sea como trabajador por cuenta propia o ajena, o como solicitante de empleo en el Servicio Público de Empleo Estatal (SEPE).
- Para cada curso al que el alumno quiera asistir, recopilar y devolver al centro de formación la documentación que se le solicitará.
- Atender al menos a un 75% de la extensión del curso para poder recibir el diploma de asistencia correspondiente.
- Contar con las habilidades necesarias para utilizar la plataforma virtual WEBEX, que se emplea en la formación.

+ Información e inscripciones: [es.comercial@skillsoft.com](mailto:es.comercial@skillsoft.com)

Programa  
financiado por:



**UNIÓN EUROPEA**  
Fondo Social Europeo  
El FSE invierte en tu futuro



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE TRABAJO  
Y ECONOMÍA SOCIAL

SERVICIO PÚBLICO  
DE EMPLEO ESTATAL  
**SEPE**