



AMALTEA
Protección de datos

GUÍA DIDÁCTICA

SENSIBILIZACIÓN Y CONCIENCIACIÓN EN MATERIA DE CIBERSEGURIDAD



INTRODUCCIÓN

Bienvenido/a al curso de Sensibilización y concienciación en materia de Ciberseguridad.

En **AMALTEA** valoramos y reconocemos el esfuerzo que suponen los estudios a distancia, por lo que tratamos de hacer la experiencia on-line lo más intuitiva y sencilla posible.

La presente guía está diseñada para **acompañarte y orientarte sobre los contenidos** e instrucciones que deberás desarrollar durante el curso virtual.

Lee atentamente las **pautas y orientaciones** de la Guía y, para cualquier inquietud y/o orientación sobre el desarrollo del curso, **comunícate con el tutor o tutora** del campus, a través del sistema de mensajería interna.

CONTENIDOS DEL CURSO

A lo largo de este curso online, sin necesidad de tener grandes conocimientos tecnológicos y a través de píldoras formativas y microlearnings, la plantilla aprenderá a identificar las principales amenazas y tipos de ataques a la seguridad de la información, los principios y buenas prácticas en materia de seguridad informática y conocerán la normativa esencial en materia de la protección de datos.

Que todo el personal de la organización sea competente para comportarse adecuadamente en el caso de que haya intentos de partes malintencionadas de obtener acceso a sistemas e información.



CONTENIDOS DEL CURSO

MÓDULO 1. PROTECCIÓN ANTE CIBERDELINCUENTES

- Unidad 1. Generación de contraseñas seguras.
- Unidad 2. Cambio de contraseñas con frecuencia.
- Unidad 3. Utilización de contraseñas seguras: mezcla de números, letras, mayúsculas, minúsculas y símbolos, preferiblemente.
- Unidad 4. No abrir archivo adjunto si no se conoce la procedencia.
- Unidad 5. Utilizar software antivirus.
- Unidad 6. Activar verificaciones de seguridad.
- Unidad 7. Cierre de sesión.
- Unidad 8. Evitar acceso a redes Wifi abiertas o con equipos públicos.

MÓDULO 2. APRENDER A RECONOCER PHISHING

- Unidad 9. Solicitud de contraseñas o números de la Seguridad Social.
- Unidad 10. Palabras como “urgentes” (falsa sensación de urgencia), que aparecen encabezados
- Unidad 11. Direcciones de correo electrónico sospechosas, con dominios muy parecidos a los legítimos.
- Unidad 12. Escritura deficiente o errores ortográficos.
- Unidad 13. Envío masivo de correos electrónicos no deseados a distintos usuarios (Spam).

MÓDULO 3. CÓMO SER CIBERSEGURO

- Unidad 14. Gestión de contraseñas
- Unidad 15. Autenticación de dos factores.
- Unidad 16. Codificación.
- Unidad 17. Filtros de Spam.
- Unidad 18. Actualizaciones periódicas de software.
- Unidad 19. VPN
- Unidad 20. Supervisión y auditoría del correo electrónico.
- Unidad 21. Formación y sensibilización de los empleados/as.

LAS ACTIVIDADES

El curso de Sensibilización y concienciación en materia de Ciberseguridad es **totalmente virtual**. Todas las actividades se pueden desarrollar en cualquier horario, desde cualquier ordenador con acceso a Internet, desde cualquier lugar.

TIEMPO ASIGNADO

Las actividades y contenidos están diseñadas para que se desarrollen en aproximadamente **6h horas**, por lo que sugerimos hacer una planificación personal para cumplir con los objetivos del curso.

MATERIALES DIDÁCTICOS

Para el desarrollo del Curso usted necesitará trabajar con un ordenador con acceso a Internet, y requerirá disponer de un visor de documentos en PDF (en caso de no disponer de un programa instalado podrá descargarse una versión gratuita en el apartado Enlace a recursos de Software: Adobe Acrobat Reader).

Los materiales didácticos están disponibles en el Aula Virtual y le permitirán obtener información pertinente al desarrollo de los contenidos, ejercicios de auto evaluación, le servirán de guía y orientación en el desarrollo de las actividades del Curso.

LOS MEDIOS

El curso se desarrollará utilizando los módulos de la plataforma moodle, permitiendo una comunicación virtual permanente a través de:

- **Foro General del Aula**, que permite el intercambio asincrónico del grupo sobre un tema compartido.
- **Novedades del Docente**, para las comunicaciones realizadas por el profesorado.

EVALUACIÓN DEL CURSO

Al final de cada uno de los módulos se realizarán **cuestionarios de autoevaluación** que serán de obligado cumplimiento para poder pasar al siguiente módulo.

El alumnado dispondrá únicamente de **2 intentos para resolver cada cuestionario**, con tiempo **ilimitado**. Se escogerá el intento con mayor puntuación.

Al final del curso se realizará un **examen final**, de obligado cumplimiento, con los contenidos de todos los módulos, de un único intento con una limitación temporal de **2 horas**.

La **nota final** se corresponderá con la **media** de todas las **puntuaciones** de cada **módulo** (80%) y el **examen final** (20%).

No es necesario aprobar ambas partes, pero se requerirá de una **puntuación** de al menos **4** para poder hacer media. Se considerará **superado** el curso cuando se obtenga una **nota media igual o superior a 5**.

La superación del curso supondrá la obtención de un **certificado acreditativo** de superación y aprovechamiento del curso.

Para aquellas personas que no hayan alcanzado la puntuación mínima se valorará hacer una **convocatoria de gracia**, en función de la justificación y progresión del alumno/a en cuestión.

