

MÓDULO 9. Conexiones seguras

Guía didáctica del módulo

ÍNDICE

1. OBJETIVOS.....	3
2. METODOLOGÍA	3
3. DESCRIPCIÓN DEL MÓDULO.....	4
3.1. Secuencia del módulo	5
4. EVALUACIÓN	7

1. OBJETIVOS

En este módulo entenderás la importancia de conectarse a redes seguras, aprenderás conceptos básicos sobre las tecnologías wifi, como sus características, sus riesgos y sus medidas de seguridad, tanto básicas como avanzadas, así como cuándo debes usar las redes wifi públicas y cuando no.

También comprenderás cuáles son los riesgos de no proteger tu red wifi y sabrás cómo configurarla de forma segura para evitarlos.

De manera adicional conocerás otros dispositivos y tecnologías inalámbricas que también están a tu disposición como son los *wearables*, el Bluetooth y NFC y sus posibles riesgos y medidas de seguridad.

Tras completar el módulo, utilizarás las redes wifi con más seguridad, siendo consciente de sus riesgos. Mejorarás la configuración de tu red wifi para que no accedan a tu conexión de Internet sin tu permiso y aprenderás más sobre el uso de los *wearables*, Bluetooth y NFC.

2. METODOLOGÍA

Puedes completar el módulo de forma flexible permitiéndote en todo momento un aprendizaje autónomo, siempre teniendo en cuenta los plazos de inicio y finalización marcados en el cronograma del módulo.

Contarás con un equipo docente con el que podrás permanecer en contacto en todo momento mediante los sistemas de comunicación interna habilitados en la plataforma.

3. DESCRIPCIÓN DEL MÓDULO

El contenido del módulo está dividido en 3 apartados que contienen recursos gráficos y visuales (vídeos, infografías, simulaciones, enlaces, etc.) para apoyarte en el proceso de aprendizaje. Además, incluye los siguientes recursos útiles:

- **Guía didáctica** del módulo en la que se detallan los objetivos, contenidos y actividades, metodología de trabajo y los criterios de evaluación.
- **Vídeo de presentación** en el que se explican de forma introductoria los aspectos más básicos del módulo.
- **Presentación pedagógica** en la que de forma gráfica se presentan los contenidos del módulo.
- **Contenido interactivo** presentado en forma de píldora formativa que contiene recursos gráficos y visuales (vídeos, infografías, simulaciones, enlaces, etc.).
- **Referencias de interés** del módulo que se puede consultar para ampliar información de la materia.
- **Temario del módulo** como apoyo en el que se incluyen las referencias de interés contempladas en el formato online.

- **Test de evaluación** por módulo que podrás realizar al finalizar cada lección o módulo y permitirá evaluar los conocimientos adquiridos a lo largo de la unidad.
- **Ejercicios prácticos y simulaciones** autocorregibles teniendo como objetivo valorar la capacitación técnica para aplicar en casos prácticos.

3.1. Secuencia del módulo

El módulo tiene una duración de **50 minutos** distribuidos en una semana de formación. A continuación, te proponemos un cronograma para que te sirva de guía a la hora de avanzar en el módulo. Aunque recuerda que puedes avanzar a tu propio ritmo.

Cronograma del módulo

50 min durante una semana

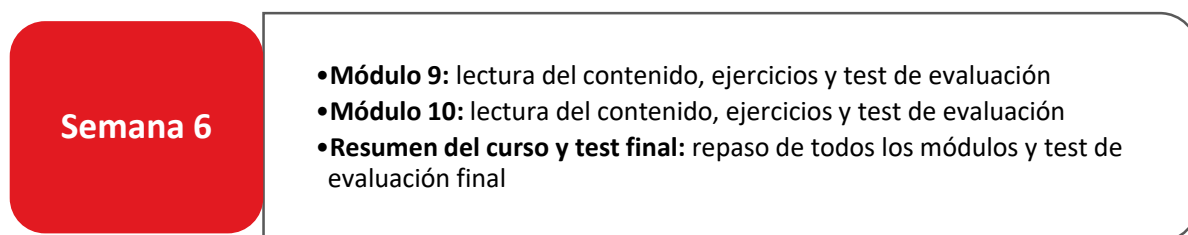


Imagen 1: cronograma orientativo del módulo

En la siguiente tabla puedes consultar el temario del módulo y los recursos formativos:

Semana	Módulo	Recursos didácticos
Semana 6	Conexiones seguras	Guía didáctica Vídeo de presentación

(50 minutos)	<p>Presentación pedagógica</p> <p>1. Redes wifi (15 minutos)</p> <p>2. Cómo proteger nuestra conexión wifi (15 minutos)</p> <p>3. <i>Wearables</i>, conexiones Bluetooth y NFC (15 minutos)</p> <p>Test de evaluación del módulo 9 (5 minutos)</p> <p>Referencias de interés</p> <p>Manual</p>
---------------------	--

Imagen 2: contenido del módulo y recursos didácticos

Los **recursos didácticos** que verás en este módulo te servirán como elementos complementarios para comprender todo el contenido que vas a estudiar, y son los siguientes:

- Exposición del contenido del módulo.
- Una infografía acerca de las redes wifi.
- Un vídeo expositivo relacionado con las redes wifi.
- Ejercicios prácticos para que realices una configuración de wifi.
- Una infografía acerca de la tecnología *wearables*, las conexiones Bluetooth y NFC.
- Un vídeo expositivo sobre las tecnologías *wearables*, las conexiones Bluetooth y NFC.

4. EVALUACIÓN

La evaluación del curso se hará en torno a los siguientes elementos básicos:

- **Contenido del curso:** servirá para comprobar que se ha visualizado y completado cada módulo, teniendo como valor un 10% del peso de la evaluación.
- **Test de evaluación del módulo:** se hará al finalizar cada módulo del curso, de manera *online*, como prueba de autoevaluación, contando un 15% del peso de la evaluación. Tiene un total de 10 preguntas y la nota mínima para superarlo es de 6 puntos. Permite intentos ilimitados para su realización. En el supuesto de que realices más de un intento, el sistema registrará la nota más alta.
- **Test de evaluación final del curso:** se realizará al final del curso, de manera online. Su peso en la evaluación será un 60%. Tiene un total de 20 preguntas.
- **Trabajos de investigación:** se realizarán al final para valorar el aprendizaje del alumno, cuyo peso en la evaluación equivale a un 15%.

Una vez cumplidos estos requisitos evaluativos podrás continuar con el siguiente módulo del curso.