

# Ciberseguridad: prevención, detección y protección frente a amenazas

## JUSTIFICACIÓN

Los avances tecnológicos han traído consigo una amplia gama de amenazas cibernéticas, y a medida que las organizaciones invierten en soluciones de seguridad sofisticadas, también se han dado cuenta de que el eslabón más débil en esta cadena es el ser humano. Debido a ello, se hace evidente y fundamental dotar a los usuarios finales de los conocimientos y habilidades prácticas necesarias para prevenir, detectar y protegerse de los posibles ataques que puedan sufrir y, aumentar así su nivel de protección y concienciación frente a dichas amenazas.



## CONTENIDOS

Módulo I: Introducción a la ciberseguridad (5 horas)

Módulo II: Seguridad en la navegación web (25 horas)

Módulo III: Seguridad en el correo electrónico (20 horas)

Módulo IV: Seguridad en los dispositivos móviles (20 horas)

Módulo V: Identificación y protección frente a fraudes online (10)

## OBJETIVOS

### Objetivos:

- Conocimiento práctico y atractivo sobre los términos más importantes que rodean al concepto de ciberseguridad
- Conocimiento teórico y práctico de las amenazas y medidas de protección asociados a la navegación web
- Conocimiento teórico y práctico de las amenazas y medidas de protección asociados al uso del correo electrónico
- Conocimiento teórico y práctico de las amenazas y medidas de protección asociados al uso de los dispositivos móviles
- Conocimiento teórico y práctico para la identificación y protección frente a fraudes que se producen en internet



80 horas /  
8 semanas



Nivel de profundidad:  
Básico\*

Modalidad:  
*e-learning*

### Ampliar información:

web: [www.ingenierosformacion.com](http://www.ingenierosformacion.com)  
e-mail: [secretaria@ingenierosformacion.com](mailto:secretaria@ingenierosformacion.com)  
Tlf: 985 73 28 91

\* Partiendo de la base de que los cursos están dirigidos a un perfil mínimo de Ingeniero