

Máster de FP de Ciberseguridad en Entornos de las Tecnologías de la Información

ONLINE Y SIN HORARIOS

Máster de FP Online de Ciberseguridad en Entornos de las Tecnologías de la Información

Inicio

19 feb. 2025

Formación

online

Idioma: Español

Titulación: Oficial

Inscripción: Abierta

[Solicita información](#)



Online y flexible



Formación por proyectos



Título oficial del Ministerio

Presentación

Estudiando este **curso de especialización de FP o máster de Ciberseguridad en Entornos de las Tecnologías de la Información** podrás prepararte en:

- **Prevención y concienciación en ciberseguridad:** Aprenderás a elaborar e implementar planes de prevención reales aplicando la normativa vigente.
- **Segurización de sistemas y redes:** Implementarás planes de segurización considerando las mejores prácticas para fortalecer sistemas y redes sobre un entorno de laboratorios virtuales en la nube.
- **Administración de sistemas informáticos en red:** Adquirirás habilidades para diseñar y administrar sistemas informáticos Linux y Windows en red, tanto virtualizados como los laboratorios que disponemos en *cloud*.
- **Despliegue seguro de software:** Aprenderás a implantar sistemas seguros para el despliegue de software, mediante prácticas lo más reales posible sobre *cloud computing* y también en entorno local.
- **Servicios de seguridad en cloud:** Configurarás los servicios de seguridad que ofrecen los proveedores de servicios *cloud* más importantes.

Sobre el máster de formación profesional

La formación profesional te califica y te especializa en varios sectores clave de la economía y del mercado laboral. Con el máster de FP (también conocido como curso de especialización de FP) obtienes un complemento que amplía tus conocimientos como técnico o técnica superior en formación profesional.

Avalado por:



Generalitat de Catalunya
Departament d'Educació



Con la colaboración de:



Competencias

Las competencias que desarrollarás a lo largo de este **máster de formación profesional** son:

- Elaborar e implementar **planes de prevención y concienciación en ciberseguridad**, aplicando la normativa vigente.
- Diseñar **planes de segurización** considerando las mejores prácticas para el bastionado de sistemas y redes.
- Configurar **sistemas de control de acceso y autenticación** en sistemas informáticos, cumpliendo los requisitos de seguridad y minimizando ataques.
- Diseñar y administrar sistemas informáticos en red y **aplicar las políticas de seguridad establecidas**, garantizando la funcionalidad requerida con un riesgo controlado.
- Implantar **sistemas seguros de despliegue de software** con la adecuada coordinación entre los desarrolladores y los responsables de la operación del software.

De entre todas las competencias, es necesario destacar:

- Conocer los aspectos más importantes en el terreno de la **ciberseguridad y del hacking ético**.
- Trabajar en un **entorno local y en la nube** para realizar **prácticas de laboratorios de seguridad** informática.
- Conocer y trabajar con aspectos de ciberseguridad específicos en **cloud computing**.

Metodología

Nuestra metodología innovadora

Los estudiantes de la **FP online** de Jesuïtes Educació en colaboración con la UOC trabajarán activamente por sí mismos mediante procesos de descubrimiento, en los que la función del profesor es básicamente de acompañante, dinamizador y mentor (guía), alejándose de la visión clásica del proceso de enseñanza.

Con esta **FP a distancia** se apuesta, pues, por un tipo de aprendizaje conjunto con metodologías que impliquen la resolución de problemas, la participación en el desarrollo de proyectos, la creación conjunta de productos, la discusión y la indagación.

Salidas laborales

En relación con las salidas profesionales, una vez completado el **máster de formación profesional** podrás trabajar como:

- Experto/a en ciberseguridad.
- Auditor/a de ciberseguridad.
- Consultor/a de ciberseguridad.
- Hacker ético.

Este profesional ejercerá su actividad en entidades de los sectores donde sea necesario establecer mecanismos y medidas para la protección de los sistemas de información y redes de comunicaciones.

Sobre el máster de Formación Profesional

Una vez hayas superado el curso de especialización de FP, obtendrás el título oficial de máster de formación profesional.

Requisitos de acceso

Para poder acceder al **máster de formación profesional** (también conocido como curso de especialización) de la FP Jesuïtes - UOC, deberás cumplir alguno de los siguientes requisitos y presentar la documentación necesaria. Para más información accede a la página de [requisitos de matriculación y documentación](#).

- Título de Técnico Superior en Administración de Sistemas Informáticos en Red.
- Título de Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma.
- Título de Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Web.
- Título de Técnico Superior en Sistemas de Telecomunicaciones e Informáticos.
- Título de Técnico Superior en Mantenimiento Electrónico.

Proceso de matrícula

Cómo matricularse

1 Solicita información

Para más información o para iniciar los trámites de matrícula, deja tus datos en el formulario de solicitud de información.

2 Habla con nuestro equipo

Nos pondremos en contacto contigo telefónicamente para asesorarte y guiarte en el proceso de matrícula del curso que hayas elegido.

3 Descubre los detalles del curso

Te informaremos del programa, la metodología, el calendario, los descuentos y las formas de pago y financiación.

4 Formaliza la matrícula

Ya formas parte de la Formación Profesional de Jesuïtes Educació en colaboración con la UOC. ¡Te damos la bienvenida!

Preparándote para el mundo profesional

Un título muy demandado

El título oficial de Máster en FP consolida tu perfil profesional en ámbitos de creciente demanda por parte de las empresas.

Prácticas virtuales

Realiza prácticas en laboratorios virtuales en la nube y lleva a cabo trabajos reales de configuraciones en cloud computing.

Certificados oficiales

Obtindràs certificacions oficials gràcies a convenis amb reconegudes empreses i organitzacions del sector.

UOC

Consulta la oferta formativa de la UOC uoc.edu/es/estudios

 Universitat Oberta
de Catalunya

