



MÁSTER EN Ciberseguridad



9 meses
(Inicio octubre
2022)



Máster oficial
europeo



Online



€3,978.00

Financiamiento
flexible con:



FUNDAPEC
TU CRÉDITO EDUCATIVO

Descripción del programa

El sector de la ciberseguridad está en auge, la tendencia imparable de las compañías hacia la digitalización hace cada vez más evidente la necesidad de incorporar profesionales especializados en seguridad informática.

Estudiando el Máster Online en Ciberseguridad te formarás desde un punto de vista estratégico, operativo y tecnológico, incorporando materias esenciales como arquitectura de ciberseguridad, el cumplimiento regulatorio, procedimientos de respuesta en caso de incidente o las herramientas de hacking más utilizadas por los expertos.

Metodología

Online: desde el primer día, contarás con asesores académicos que guiarán tu formación y que siempre estarán a tu lado para que nunca te sientas solo frente a la pantalla. Además, tendrás a tu disposición una planificación de estudio y un Campus Virtual con numerosas herramientas como documentos, clases virtuales o foros que te ayudarán en tu día a día.

Flexible: podrás estudiar dónde y cuándo quieras, con libertad de horario y acceso al Campus Virtual disponible 24/7. Podrás ver tus clases virtuales en directo o diferido, y contactar con tus profesores por diversos medios y en cualquier momento del día.

Avalada por la Universidad Alfonso X el Sabio: serás estudiante de una universidad de prestigio con más de 25 años de experiencia.

Perfil del participante y requisitos

Podrás acceder al Máster Universitario Online en Ciberseguridad siguiendo los pasos detallados a continuación.

El Máster va dirigido a graduados/licenciados universitarios. Necesitarás al menos un nivel B2 en español. Para iniciar el proceso de admisión deberás aportar la siguiente documentación:

CV
Copia del DNI o pasaporte
Copia de los últimos estudios realizados asociados a las titulaciones mencionadas más arriba
Solicitud de postgrado

Titulación oficial

Una vez finalizados tus estudios en la Maestría Oficial en Psicopedagogía recibirás tu título europeo oficial expedido por la Universidad Alfonso X el Sabio, la primera universidad privada en España con más de 25 años de experiencia. Sus programas oficiales, son titulaciones verificadas por el Consejo de Universidades y con plena validez en España, así como en el Espacio Europeo de Educación Superior, y por tanto, cuentan con el reconocimiento de los Sistemas Educativos de Latinoamérica, siendo reconocidos y homologados por los distintos Ministerios de Educación de Latinoamérica: Senescyt, SEP, Mescyt y Ministerio Educación Nacional de Colombia, entre otros, de manera automática.

PLAN DE ESTUDIO

PRIMER CUATRIMESTRE

- Análisis de riesgos
- Control del riesgo de ciberseguridad
- Inteligencia de amenazas
- Marco normativo
- Privacidad
- Seguridad en la cadena de suministro
- Seguridad en procesos de tecnología
- Introducción a las redes de comunicaciones
- Introducción a las tecnologías de información

SEGUNDO CUATRIMESTRE

- Arquitecturas de ciberseguridad
- Control de acceso a la información: criptografía y gestión de identidades,
- Credenciales y accesos (GICA)
- Hacking ético
- Prácticas externas
- Seguridad en redes de comunicaciones
- Seguridad en sistemas inalámbricos, celulares, OT e IoT.
- Seguridad en sistemas operativos y bases de datos
- Trabajo de fin de Máster (TFM)

