

Competencias

Competencias básicas

El término “**ciberseguridad**” engloba todas las acepciones relacionadas con la seguridad en la sociedad digital (seguridad de la información, seguridad en las comunicaciones, privacidad, etc.). Por ello la multidisciplinariedad del campo de la **ciberseguridad**, ya desde sus inicios, es indispensable y, aunque fundamentalmente hace referencia a proteger o mantener seguros los activos informáticos y digitales, abarca temas tan variados como la electrónica, las telecomunicaciones, el desarrollo de software, la gestión de proyectos, la seguridad física de los activos, normativa y marcos legales en que se sustenta, e incluso psicología y sociología

A partir de cuatro grandes bloques que agrupan las competencias que demanda la sociedad y el mercado laboral a los profesionales de la ciberseguridad, hemos desarrollado un plan de estudios que los cubre todos y que pone de manifiesto la transversalidad e interdependencia entre ellos.

- Auditoría de sistemas de la información
- Gobierno y gestión de tecnologías de la información
- Desarrollo, implantación, operación y mantenimiento de sistemas de la información
- Protección de activos de la información

Gracias a ello, el **Máster Universitario en Ciberseguridad de VIU** te permitirá convertirte en un profesional con las competencias, conocimientos y habilidades necesarias para realizar auditorías de seguridad de activos de la información, identificar las principales necesidades de seguridad de empresas u organismos, conocer las tendencias en ciberataques e identificar las diversas fuentes de información sobre ellas. Serás capaz de aplicar las acciones necesarias dentro de una empresa u organización para asegurar la continuidad de negocio ante un evento de seguridad y localizar y preservar evidencias digitales.

Competencias específicas

1. El Máster en Ciberseguridad de VIU te permite obtener la certificación **CCSP**, expedida por **ISMS Forum**, sin necesidad de cursar ningún examen ni curso adicional. Esta certificación acredita un alto nivel de especialización en ciberseguridad y reconoce tu competencia profesional en el sector.
2. Te prepararás para superar con éxito las certificaciones **CSX® (Cyber-Security Nexus)** y **CISA® (Auditor de Sistemas de Información)**.

3. Podrás acceder a seminarios impartidos por profesionales de empresas e instituciones internacionales relevantes del sector, como **INCIBE, Allpentesting, Telefónica o SAP**.
4. Estudiarás con un claustro formado por doctores especializados en investigación y desarrollo en ciberseguridad, así como por profesionales en activo en empresas como **Telefónica, INCIBE, Wise Security o INCIDE**.
5. Te formarás con herramientas proporcionadas por **Wise Security**, que te permitirán simular entornos reales para la práctica de la ciberseguridad.
6. Accederás a herramientas de aprendizaje como **WarZone**, una plataforma de entrenamiento en **Hacking Ético**.
7. Te especializarás con un programa desarrollado en colaboración con el sector privado y académico, obteniendo una formación rigurosa que se adapta a las necesidades reales del mercado laboral.
8. Metodología flexible, con **clases online en directo**, exámenes y trabajos de fin de máster completamente virtuales.