



UDAVINCI

European
Business School



Tu formación con sello europeo en LATAM



CURSO EN

CIBERSEGURIDAD

DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA

La **ciberseguridad** es un **sector** en **constante crecimiento**, con una demanda laboral que se disparará en los próximos años. Las empresas, conscientes de la importancia de **proteger sus datos y sistemas**, buscan **profesionales capacitados** para **enfrentar los retos** de un entorno **digital** cada vez más complejo.

El **Curso en Ciberseguridad** te brinda las **herramientas necesarias** para convertirte en un **experto** en la materia. Aprenderás a **identificar riesgos**, aplicar **políticas de seguridad**, e implantar soluciones efectivas para **salvaguardar la información**. Con un enfoque en el **hacking ético** y la implementación de **cortafuegos**, este curso te permitirá **desarrollar habilidades** críticas para **proteger** a las **organizaciones**. No pierdas la oportunidad de formar parte de un **sector vital y en auge**. ¡Inscríbete y potencia tu futuro profesional!





APRENDERÁS A



Comprender los **conceptos básicos** de **ciberseguridad** y su relevancia en la actualidad digital.

Identificar riesgos asociados a los sistemas de información y su impacto en la **seguridad de datos**.



Aplicar principios de **hacking ético** para evaluar vulnerabilidades en **sistemas de información**.

Desarrollar políticas de seguridad efectivas que protejan la **integridad de la información**.



Configurar cortafuegos y **servidores proxy** para optimizar la **seguridad de redes y datos**.

Establecer soluciones de **alta disponibilidad** que aseguren el **funcionamiento** continuo de **servicios**.



PERFIL DE EGRESO

El **Curso en Ciberseguridad** te prepara para afrontar los retos actuales en la **protección de la información**. Aprenderás a **identificar los riesgos** inherentes a los sistemas de información y a **aplicar estrategias de seguridad efectivas**. Te familiarizarás con el **hacking ético**, lo que te permitirá comprender las **técnicas de ataque y defensa**.

Además, adquirirás **habilidades en la instalación y configuración de cortafuegos y servidores proxy**, garantizando la seguridad activa de tus entornos. Al finalizar, estarás capacitado para **implementar políticas de seguridad robustas y soluciones** de alta disponibilidad.

CAMPO LABORAL

Podrás desarrollarte profesionalmente en:

- **Analista** de ciberseguridad
- Especialista en **hacking ético**
- Consultor en **seguridad informática**
- **Administrador** de sistemas de seguridad
- Ingeniero en **seguridad de redes**
- Auditor de **seguridad de la información**
- Responsable de **políticas de seguridad**
- **Técnico** en respuesta a incidentes
- Gestor de riesgos en **tecnologías** de la información
- Experto en **implantación de cortafuegos**
- **Consultor** en **alta disponibilidad** y recuperación ante desastres



PLAN DE ESTUDIOS

TEMARIO

MÓDULO 1

Introducción y conceptos básicos

MÓDULO 2

Riesgos propios de los sistemas de información

MÓDULO 3

Hacking ético

MÓDULO 4

Políticas de seguridad

MÓDULO 5

Estrategias de seguridad

MÓDULO 6

Implantación de mecanismos de seguridad activa

MÓDULO 7

Implantación de técnicas de acceso remoto

MÓDULO 8

Instalación y configuración de cortafuegos

MÓDULO 9

Instalación y configuración de servidores «proxy»

MÓDULO 10

Implantación de soluciones de alta disponibilidad



Duración **3 meses**



Título propio con reconocimiento de
UDAVINCI European Business School

¿POR QUÉ ELEGIR UDAVINCI EUROPEAN BUSINESS SCHOOL?

Ante la creciente demanda de educación especializada en el ámbito de los negocios, UDAVINCI presenta **UDAVINCI Business School, la primera universidad mexicana con sede en España.**

Prestigio internacional
y **calidad europea**



Docentes de excelencia

Campus virtual intuitivo



+ de 400 cursos **sin costo**

Programas Innovadores que permiten
desarrollarte profesionalmente



Acompañamiento durante
todos tus estudios

Apoyo a tus estudios para toda tu carrera



Mensualidades **Congeladas**

Experiencias internacionales



APOYO A TUS ESTUDIOS

Apoyos **del 50% al 80%** en UDAVINCI Business School

- Aplicables a **todos nuestros programas**
- Vigencia durante **toda tu formación**
- Acceso **100% en línea** y con flexibilidad total
- Calidad académica con **enfoque internacional**



METODOLOGÍA

EDUCA LXP
learning experience

¿Qué es la metodología EDUCA LXP?

En **UDAVINCI BS** entendemos que el **tiempo, la calidad y el retorno de inversión** son clave para cualquier profesional que busca avanzar.

Creando **experiencias educativas** online a medida mediante **herramientas IA** propias

EDUCA EDTECH Group al que pertenece **Universidad Da Vinci** ha desarrollado su metodología propia **EDUCA LXP**, una experiencia de aprendizaje que integra la **Inteligencia Artificial** y los modelos predictivos altamente personalizados en los procesos de **e-learning**.

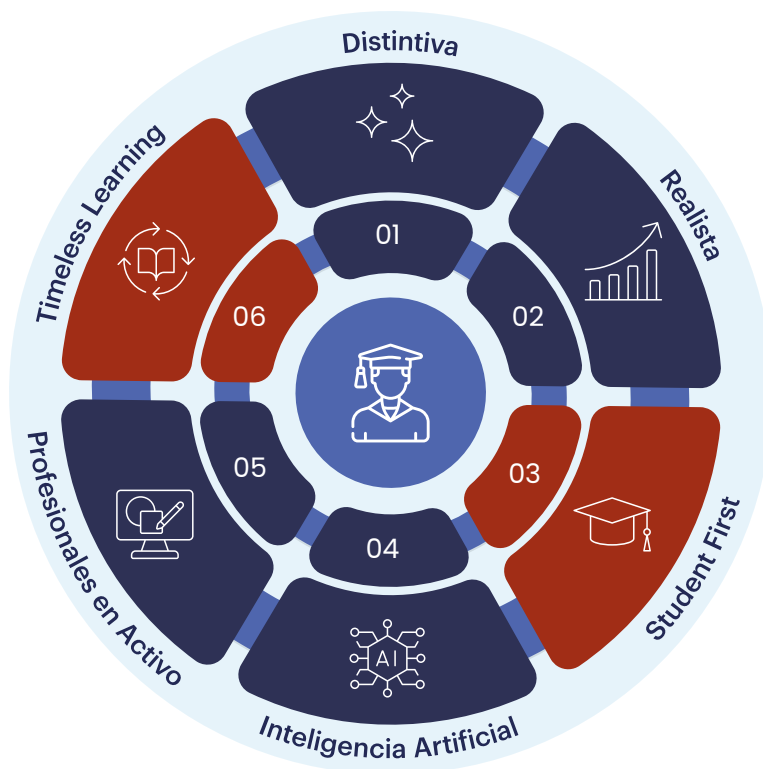
Los 6 Pilares de EDUCA LXP

01. EDUCA EDTECH ofrece

formación de calidad, respaldada por instituciones educativas líderes.

06. E-learning como acompañamiento continuo, una experiencia de aprendizaje para toda la vida.

05. Docentes especialistas con formación en tecnología EDUCA EDTECH.



02. Educación adaptada al mercado laboral, con habilidades prácticas y aplicables.

03. Metodología centrada en el estudiante, con aprendizaje personalizado y flexible.

04. Herramientas IA propias para

personalizar el aprendizaje en cada institución del grupo.



SEMANA INTERNACIONAL

Sumérgete en una **experiencia educativa** internacional en **Madrid**

La **semana internacional** está diseñada para **proporcionarte los conocimientos y las habilidades** fundamentales para que puedas **liderar una gestión de proyectos de forma efectiva en todas sus etapas**, independientemente de su nivel de dificultad.



Tendrás acceso a:

- **Clases magistrales** con expertos de alto nivel
- Contacto con **varios compañeros de diferentes países**
- **Visitas empresariales** a organizaciones líderes
- **Recorridos culturales** por lugares emblemáticos
- **Momentos de ocio y relajación** para crear conexiones memorables

La experiencia culmina con la entrega de tu certificado de término de estudios y un Título de Programa de Desarrollo Directivo en una ceremonia solemne en una de las ciudades más importantes y cosmopolitas del mundo.





Únete a nuestra comunidad

     @udavinci

 school/udavinci

udavinci.edu.mx