

Máster online 100%

Máster en Inteligencia Artificial & Big Data + 60 Créditos ECTS

Structuralia

Máster online 100%

Máster en Inteligencia Artificial & Big Data + 60 Créditos ECTS

Modalidad
Online

Idiomas
Español

Duración
1500 horas (60 ECTS)

Sin Límite
Asistente IA

¿Incluye prácticas?
NO

Instituciones Educativas

Structuralia Engineering eLearning

Universidad Nebrija

Resumen

El Máster en Inteligencia Artificial & Big Data es una especialización avanzada diseñada para profesionales del área tecnológica que buscan actualizar y expandir sus capacidades, superando las limitaciones de los métodos tradicionales de procesamiento de datos. Este programa te equipa con estrategias y herramientas innovadoras para desarrollar arquitecturas y aplicaciones informáticas capaces de gestionar y procesar grandes volúmenes de información heterogénea, a menudo en tiempo real, abordando los desafíos inherentes al Big Data. Profundizarás en la evolución del Business Intelligence hacia este nuevo paradigma, explorando las arquitecturas tecnológicas más avanzadas y las metodologías de analítica de datos a gran escala, incluyendo técnicas de machine learning. Dominarás los fundamentos de las bases de datos relacionales con SQL, desde comandos avanzados hasta el diseño de un Datawarehouse robusto, y te introducirás en las bases de datos NoSQL para la gestión eficiente de datos no estructurados. Con esta formación, transformarás la capacidad de tu organización para optimizar procesos operativos y potenciar la atracción y retención de clientes mediante un análisis predictivo y prescriptivo,

integrando la gestión de proyectos de software con una visión estratégica de la Inteligencia Artificial aplicada a escenarios empresariales reales y complejos.

Temario

MÓDULO 1. INTRODUCCIÓN AL BIG DATA

1. UNIDAD DIDÁCTICA 1. LOS DATOS EN LAS EMPRESAS

1. Data information
2. Knowledge wisdom
3. Data Management (I)
4. Data Management (II)
5. Corporate perfomance management
6. Bases de Datos

2. UNIDAD DIDÁCTICA 2. DEL BUSINESS INTELLIGENCE AL BIG DATA

1. Business intelligence
2. Datawarehousing
3. Big data
4. Hadoop Spark

3. UNIDAD DIDÁCTICA 3. ARQUITECTURAS TECNOLÓGICAS BIG DATA

1. Ecosistema Hadoop (I)
2. Ecosistema Hadoop (II)
3. Ecosistema Hadoop (III)
4. Ecosistema Spark
5. Instalación y configuración de arquitecturas Big Data

4. UNIDAD DIDÁCTICA 4. BIG DATA ANALYTICS

1. Analytics
2. Principales algoritmos (I)
3. Principales algoritmos (II)
4. Machine Learning y Deep Learning
5. Internet Of Things

MÓDULO 2. BASES DE DATOS RELACIONALES. SQL. DISEÑO DE UN DATAWAREHOUSE (BIG DATA)

1. UNIDAD DIDÁCTICA 1. PRIMEROS PASOS EN SQL

1. Introducción a SQL
2. Manipulación de bases de datos
3. Tipos de datos
4. Normalización
5. Creación de tablas en SQL

2. UNIDAD DIDÁCTICA 2. COMANDOS SQL

1. Manipulación de tablas
2. Consulta de tablas en SQL

3. Combinación de tablas en SQL
4. Combinaciones de tablas y vistas
5. Otros comandos en SQL

3. UNIDAD DIDÁCTICA 3. FUNCIONES SQL

1. Funciones para strings y funciones numéricas (I)
2. Funciones numéricas (II)
3. Funciones de fecha y hora
4. Otras funciones
5. Bucles, condicionales y triggers en SQL

4. UNIDAD DIDÁCTICA 4. DISEÑO DE UN DATAWAREHOUSE

1. Introducción al datawarehousing
2. Bases de datos en un datawarehouse. Stage
3. Bases de datos en un datawarehouse. ODS (I)
4. Datos en un datawarehouse. ODS (II)
5. Bases de datos en un datawarehouse. DDS

MÓDULO 3. BASES DE DATOS NOSQL (BIG DATA)

1. UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN A LAS BASES DE DATOS NOSQL

1. Concepto de Bases de Datos NoSQL
2. Ventajas y desventajas de las Bases de Datos NoSQL
3. Características principales de las Bases de Datos NoSQL

2. UNIDAD DIDÁCTICA 2. TIPOS DE BASES DE DATOS NOSQL

1. Bases de datos Documentales
2. Bases de datos de Columnas
3. Bases de datos Clave-Valor
4. Base de datos en grafos

3. UNIDAD DIDÁCTICA 3. MONGODB: UNA BASE DE DATOS DOCUMENTAL

1. Introducción a MongoDB
2. Características y arquitectura de MongoDB
3. Modelado de datos en MongoDB
4. Consultas y operaciones en MongoDB
5. Escalabilidad y rendimiento en MongoDB

4. UNIDAD DIDÁCTICA 4. OTROS SGBD NOSQL

1. Apache Cassandra
2. CouchDB
3. Redis
4. Amazon DynamoDB
5. NeoJS

5. UNIDAD DIDÁCTICA 5. INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN Y USO DE MONGODB

1. Diseño de la estructura de datos

2. Configuración del entorno de desarrollo
3. Instalación y configuración de MongoDB
4. Creación y manipulación de colecciones en MongoDB
5. Importación y exportación de datos en MongoDB

6. UNIDAD DIDÁCTICA 6. CONSULTAS Y OPERACIONES AVANZADAS EN MONGODB

1. Índices y optimización de consultas en MongoDB
2. Agregación de datos en MongoDB
3. Transacciones en MongoDB
4. Replicación y alta disponibilidad en MongoDB
5. Copias de seguridad y recuperación en MongoDB

7. UNIDAD DIDÁCTICA 7. CASOS DE USO DE LAS BASES DE DATOS NOSQL

1. Aplicaciones web y móviles
2. Big Data y análisis de datos
3. Internet de las cosas (IoT)
4. Sistemas de recomendación
5. Social media y redes sociales

8. UNIDAD DIDÁCTICA 8. INTEGRACIÓN DE BASES DE DATOS NOSQL CON TECNOLOGÍAS EXTERNAS

1. Introducción a la integración de datos
2. Integración con lenguajes de programación (Python, Java, etc.)
3. Integración con herramientas de Business Intelligence (BI)
4. Integración con sistemas de almacenamiento en la nube

9. UNIDAD DIDÁCTICA 9. SEGURIDAD Y PRIVACIDAD EN BASES DE DATOS NOSQL

1. Conceptos de seguridad en Bases de Datos NoSQL
2. Autenticación y autorización en MongoDB
3. Encriptación de datos en Bases de Datos NoSQL
4. Auditoría y control de acceso en Bases de Datos NoSQL

MÓDULO 4. INTELIGENCIA ARTIFICIAL

1. UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN A LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL

1. Estado del arte de la inteligencia artificial
2. Filosofía de la inteligencia artificial
3. Futuro de la inteligencia artificial
4. Procesos de desarrollo de proyecto con inteligencia artificial
5. Los datos, tu mayor activo

2. UNIDAD DIDÁCTICA 2. TIPOS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL

1. Aprendizaje automático
2. Aprendizaje profundo
3. Transformers
4. Generación de datos sintéticos
5. Hiperparámetros en los modelos de inteligencia artificial

3. UNIDAD DIDÁCTICA 3. INTRODUCCIÓN A LOS ALGORITMOS DE APRENDIZAJE AUTOMÁTICO

1. Regresión lineal
2. Regresión no lineal y Support Vector Machine (SVM)
3. Árboles de decisión y bosques aleatorios
4. Lógica difusa y descenso del gradiente
5. Sistemas de recomendación

4. UNIDAD DIDÁCTICA 4. PROYECTO LLAVE EN MANO CON INTELIGENCIA ARTIFICIAL

1. Preparación del entorno de trabajo. Anaconda, Visual Studio Code y Python
2. Dataset de entrada y procesado de datos
3. TensorHub, TensorFlow y Keras
4. Tratamiento de imágenes
5. Generación de modelos de inteligencia artificial

MÓDULO 5. DATA MINING, MACHINE LEARNING Y DEEP LEARNING (BIG DATA)

1. UNIDAD DIDÁCTICA 1. APRENDIZAJE SUPERVISADO (I)

1. Introducción
2. Regresión lineal, múltiple y logística (I)
3. Regresión lineal, múltiple y logística (II)
4. Máquina de vectores soporte (SVM)
5. Árboles de decisión

2. UNIDAD DIDÁCTICA 2. APRENDIZAJE SUPERVISADO (II)

1. KNN (K-Nearest Neighbors)
2. Naive bayes
3. Evaluación de modelos supervisados
4. Ejercicio de ejemplo
5. Ejercicio propuesto

3. UNIDAD DIDÁCTICA 3. APRENDIZAJE NO SUPERVISADO

1. Introducción a clustering: propósito y métricas
2. K-means clustering
3. Clústering jerárquico, otras técnicas y ejemplos
4. Análisis de componentes principales (PCA)
5. Ejercicio de ejemplo PCA

4. UNIDAD DIDÁCTICA 4. DEEP LEARNING

1. Redes neuronales artificiales (ANN) (I)
2. Redes neuronales artificiales (ANN) (II)
3. Redes neuronales artificiales (ANN) (III)
4. Ejercicio de ejemplo
5. Ejercicio propuesto

MÓDULO 6. DEEP LEARNING AVANZADO

1. UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN AL MACHINE LEARNING

1. Introducción
2. Clasificación de algoritmos de aprendizaje automático
3. Ejemplos de aprendizaje automático
4. Diferencias entre el aprendizaje automático y el aprendizaje profundo
5. Tipos de algoritmos de aprendizaje automático
6. El futuro del aprendizaje automático

2. UNIDAD DIDÁCTICA 2. EXTRACCIÓN DE ESTRUCTURA DE LOS DATOS: CLUSTERING

1. Introducción
2. Algoritmos

3. UNIDAD DIDÁCTICA 3. SISTEMAS DE RECOMENDACIÓN

1. Introducción
2. Filtrado colaborativo
3. Clusterización
4. Sistemas de recomendación híbridos

4. UNIDAD DIDÁCTICA 4. CLASIFICACIÓN

1. Clasificadores
2. Algoritmos

5. UNIDAD DIDÁCTICA 5. REDES NEURONALES Y DEEP LEARNING

1. Componentes
2. Aprendizaje

6. UNIDAD DIDÁCTICA 6. SISTEMAS DE ELECCIÓN

1. Introducción
2. El proceso de paso de DSS a IDSS
3. Casos de aplicación

7. UNIDAD DIDÁCTICA 7. DEEP LEARNING CON PYTHON, KERAS Y TENSORFLOW

1. Aprendizaje profundo
2. Entorno de Deep Learning con Python
3. Aprendizaje automático y profundo

8. UNIDAD DIDÁCTICA 8. SISTEMAS NEURONALES

1. Redes neuronales
2. Redes profundas y redes poco profundas

9. UNIDAD DIDÁCTICA 9. REDES DE UNA SOLA CAPA

1. Perceptrón de una capa y multicapa
2. Ejemplo de perceptrón

10. UNIDAD DIDÁCTICA 10. REDES MULTICAPA

1. Tipos de redes profundas

11. UNIDAD DIDÁCTICA 11. ESTRATEGIAS DE APRENDIZAJE

1. Entrada y salida de datos
2. Entrenar una red neuronal
3. Gráficos computacionales
4. Implementación de una red profunda
5. El algoritmo de propagación directa
6. Redes neuronales profundas multicapa

MÓDULO 7. METODOLOGÍAS DE IDEACIÓN Y GESTIÓN DE PROYECTOS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL

1. UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN

1. Introducción
2. Elementos clave para la gestión de proyectos de IA
3. Características de los proyectos de IA
4. Introducción a las principales metodologías ágiles y de ideación
5. Integración de las diferentes metodologías

2. UNIDAD DIDÁCTICA 2. DESIGN THINKING

1. Introducción
2. Fase I: Empatizar
3. Fase II: Definir
4. Fase III: Idear
5. Fase IV: prototipar

3. UNIDAD DIDÁCTICA 3. LEAN START-UP Y SCRUM

1. Lean start-up. Conceptos básicos
2. Lean Start-up. Herramientas
3. Scrum. Introducción
4. Scrum. Roles
5. Scrum. Ceremonias y artefactos

4. UNIDAD DIDÁCTICA 4. APLICACIÓN A PROYECTOS DE IA

1. Introducción
2. Ideando el proyecto
3. Ejecutando el proyecto
4. Algunos consejos a la hora de implementar las metodologías
5. Resumen y conclusiones

MÓDULO 8. MÓDULO SOBRE IMPACTO DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN LA EMPRESA

1. UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTELIGENCIA ARTIFICIAL APLICADA A DISTINTOS SECTORES

1. Sector financiero
2. Sector retail
3. Sector industria
4. Sector agricultura
5. Sector salud

2. UNIDAD DIDÁCTICA 2. APLICACIONES EN LAS DISTINTAS ÁREAS DE UNA EMPRESA

1. Logística y operaciones
2. Marketing
3. Ventas y atención al cliente
4. Finanzas y control
5. People analytics

3. UNIDAD DIDÁCTICA 3. INTELIGENCIA ARTIFICIAL APLICADA A DISTINTOS SECTORES

1. Escenario actual de un sector en auge
2. Financiación
3. Startups destacadas
4. Futuro del ecosistema IA
5. Inicio de una empresa de IA

4. UNIDAD DIDÁCTICA 4. ÉTICA. EMPRESA Y SOCIEDAD

1. Ética. Notas generales
2. Ejemplos de sesgos
3. Iniciativas globales
4. Organismos publicos y regulacion
5. IA en los ODS

MÓDULO 9. ECOSISTEMAS DE TECNOLOGÍAS. INTRODUCCIÓN A LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS DISRUPTIVAS

1. UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN AL ECOSISTEMA DE TECNOLOGÍAS

1. Cuarta revolución industrial
2. Transformación digital en las empresas
3. Fundamentos y puntos clave
4. Beneficios
5. Tecnologías habilitadoras

2. UNIDAD DIDÁCTICA 2. TECNOLOGÍAS HABILITADORAS I

1. Big Data
2. Cloud Computing
3. Blockchain
4. Inteligencia artificial
5. Realidad virtual y aumentada

3. UNIDAD DIDÁCTICA 3. TECNOLOGÍAS HABILITANTES II

1. BIM

2. Robots colaborativos
3. Fabricación aditiva
4. Hiperconectividad
5. IOT

4. UNIDAD DIDÁCTICA 4. TECNOLOGÍAS HABILITADORAS III

1. Manufacturing Execution System (MES)
2. Integración y eficiencia de procesos
3. Casos de uso
4. Nuevas metodologías: agile, lean startup o design thinking
5. Gestión del cambio

MÓDULO 10. TFM. MÁSTER BIG DATA + INTELIGENCIA ARTIFICIAL

Titulación

Titulación Universitaria en Máster de Formación Permanente en Inteligencia Artificial & Big Data expedida por la Universidad Antonio de Nebrija con 60 Créditos Universitarios ECTS. Enseñanzas no conducentes a la obtención de una titulación de carácter oficial

Objetivos

- • Diseñarás arquitecturas de datos avanzadas para la gestión de grandes volúmenes de información, integrando soluciones de procesamiento masivo y sistemas inteligentes. • Implementarás estrategias de análisis de datos a gran escala para extraer valor predictivo y prescriptivo, optimizando la toma de decisiones empresariales. • Gestionarás el ciclo de vida completo de proyectos de software orientados a la implementación de sistemas inteligentes, desde la concepción hasta la evaluación de impacto. • Tomarás decisiones estratégicas fundamentadas en el conocimiento profundo de la explotación de datos y la innovación tecnológica, impulsando la competitividad. • Diseñarás y optimizarás Datawarehouses, dominando bases de datos relacionales (SQL) y no relacionales (NoSQL) para una gestión eficiente de la información. • Evaluarás el impacto de las soluciones de analítica avanzada en la mejora de procesos operativos y la estrategia de atracción y retención de clientes. • Aplicarás principios de gobernanza de datos y seguridad en arquitecturas Big Data, asegurando la integridad y cumplimiento normativo de la información. • Integrarás algoritmos de Machine Learning en soluciones de Inteligencia Artificial para automatizar y mejorar la capacidad de análisis y predicción.

¿Para qué te prepara?

Este programa te prepara para liderar la transformación digital de tu organización, dotándote de las competencias necesarias para diseñar e implementar arquitecturas de datos a gran escala. Aprenderás a gestionar proyectos de software complejos, integrando soluciones de sistemas inteligentes y Big Data para optimizar la toma de decisiones estratégicas y operativas. El Máster en Inteligencia Artificial & Big Data forma a profesionales en la explotación avanzada de grandes conjuntos de datos para la optimización de procesos operativos y la mejora continua. Desarrollarás una visión integral sobre la gestión de datos, desde la conceptualización de un Datawarehouse robusto hasta la implementación de bases de datos NoSQL, superando las ineficiencias de los sistemas tradicionales y adoptando enfoques innovadores. Serás capaz de evaluar el impacto de la analítica avanzada en los procesos operativos y en la estrategia de negocio, impulsando la innovación y la competitividad empresarial. Tomarás decisiones informadas y proactivas, basadas en el análisis profundo y predictivo de la información.

¿A quién va dirigido?

Dirigido a profesionales del sector tecnológico, este programa se enfoca en aquellos involucrados en el desarrollo, tratamiento y gestión de datos, así como en la creación de proyectos de software. Si buscas actualizar tus conocimientos y superar las limitaciones de los métodos tradicionales de procesamiento de grandes volúmenes de información, y deseas una especialización profunda en arquitectura de datos y analítica de datos avanzada, este programa es para ti. Es ideal para quienes trabajan con la explotación de datos y desean optimizar procesos operativos, mejorar la gestión de proyectos de Inteligencia Artificial y potenciar la atracción y retención de clientes mediante estrategias avanzadas. Buscas una visión estratégica para integrar sistemas inteligentes en tu organización y consolidar tu trayectoria profesional en un ámbito de alta demanda.

Carácter Oficial

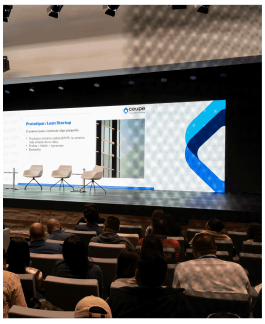
La presente formación no está incluida dentro del ámbito de la formación oficial reglada (Educación Infantil, Educación Primaria, Educación Secundaria, Formación Profesional Oficial FP, Bachillerato, Grado Universitario, Master Oficial Universitario y Doctorado). Se trata por tanto de una formación complementaria y/o de especialización, dirigida a la adquisición de determinadas competencias, habilidades o aptitudes de índole profesional, pudiendo ser baremable como mérito en bolsas de trabajo y/o concursos oposición, siempre dentro del apartado de Formación Complementaria y/o

Formación Continua siendo siempre imprescindible la revisión de los requisitos específicos de baremación de las bolsa de trabajo público en concreto a la que deseemos presentarnos.

Salidas Profesionales

- La especialización en el ámbito de la Inteligencia Artificial y Big Data te prepara para asumir roles de liderazgo y consultoría estratégica en el sector tecnológico. Podrás desempeñarte como Director de Estrategia de Datos, liderando la transformación digital de organizaciones mediante el diseño e implementación de arquitecturas robustas que soporten la toma de decisiones basada en información. Gestionarás equipos de analítica de datos avanzada, optimizando procesos operativos y la interacción con clientes a través de la explotación de grandes volúmenes de información. Adquirirás las competencias para desempeñarte como Arquitecto de Soluciones Big Data, capaz de diseñar y supervisar la implementación de sistemas complejos de procesamiento y almacenamiento de datos, desde bases relacionales SQL hasta entornos NoSQL. Además, tu visión estratégica te permitirá dirigir la integración de estas tecnologías en áreas clave como marketing, finanzas y operaciones, impulsando la innovación y la competitividad empresarial en un marco global.







Vive Madrid

Vive la Semana Internacional

Como complemento adicional a tu formación, podrás formar parte de la SIM: Semana Internacional en Madrid. Un encuentro único que reúne a estudiantes de todo el mundo. Durante siete días podrás vivir una experiencia académica y cultural en el corazón de Europa, culminando con el acto de graduación en Madrid.

- Conferencias y talleres con expertos internacionales
- Visitas a empresas y organismos de referencia
- Networking con alumnos de diferentes países
- Actividades culturales y descubrimiento de Madrid
- Acto de graduación

Structuralia

Structuralia es una institución educativa líder en formación online de posgrado y alta especialización, enfocada en los ámbitos de la ingeniería, la arquitectura, la construcción, la energía, la tecnología y la transformación digital.

Fundada en 2001 con un fuerte ADN industrial, fruto de la colaboración entre grandes empresas del sector y la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC), desde hace más de 25 años acompañamos a profesionales técnicos en su desarrollo académico y profesional mediante una formación práctica, flexible y alineada con la realidad del mercado laboral.

uestra propuesta formativa conecta conocimiento técnico avanzado, empleabilidad real y proyección internacional, actuando como apoyo clave en la evolución profesional de quienes buscan especializarse, crecer profesionalmente y generar impacto en su sector, con un firme compromiso con la democratización del acceso a la excelencia técnica.

+350.000

Estudiantes han pasado por nuestras aulas virtuales

+20 años

Experiencia en el sector de la formación

5 estrellas

Ranking QS en educación online

EDUCA EDTECH Group

Educa Edtech GROUP

Al matricularte en un curso o máster, obtendrás una suscripción gratuita a MyLXP mientras dure tu formación. Tendrás acceso a más de 400 cursos clave (soft skills, idiomas, competencias digitales, etc.) y otras sorpresas. Regístrate y comprueba cómo MyLXP mejora tu aprendizaje.

Metodología EDUCA LXP

La experiencia integral de educación online a medida

EDUCA LXP es más que una metodología, es una experiencia educativa completamente personalizada gracias a todas las posibilidades que ofrece la inteligencia artificial. Ahora el contenido se adapta a ti, tus necesidades y preferencias, mientras te ofrece acceso a contenidos actualizados y prácticos que realmente marcan la diferencia en el mercado laboral.

Flexibilidad

Aprendizaje 100% online y adaptado a tu horario: estudia desde cualquier dispositivo donde, cuando y como quieras.

Personalización

Contenidos e itinerarios formativos adaptados a tus necesidades, gracias a la IA.

Innovación

Desarrollos tecnológicos en permanente evolución impulsados por la AI mediante Learning Experience Platform.

Inteligencia artificial

Descubre PHIA, tu asistente de aprendizaje que te ayudará en cada paso.

Acompañamiento docente

Empatía humana y orientación académica por parte de un equipo docente especializado.

Experiencia Educativa

Enfoque didáctico orientado al trabajo por competencias, que favorece un aprendizaje práctico y significativo.

MY LXP

Al matricularte en un curso o máster, obtendrás una suscripción gratuita a MyLXP mientras dure tu formación

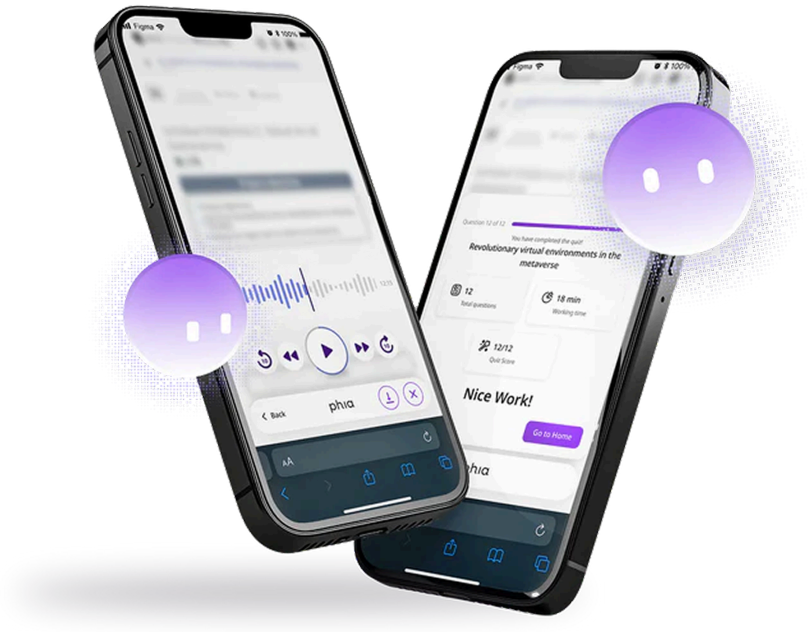
Tendrás acceso a más de 400 cursos clave (soft skills, idiomas, competencias digitales, etc.) y otras sorpresas. Regístrate y comprueba cómo MyLXP mejora tu aprendizaje.

Conoce a PHIA, tu asistente de aprendizaje personalizado

Utiliza todas las posibilidades de la inteligencia artificial para sacarle el máximo partido a tu formación

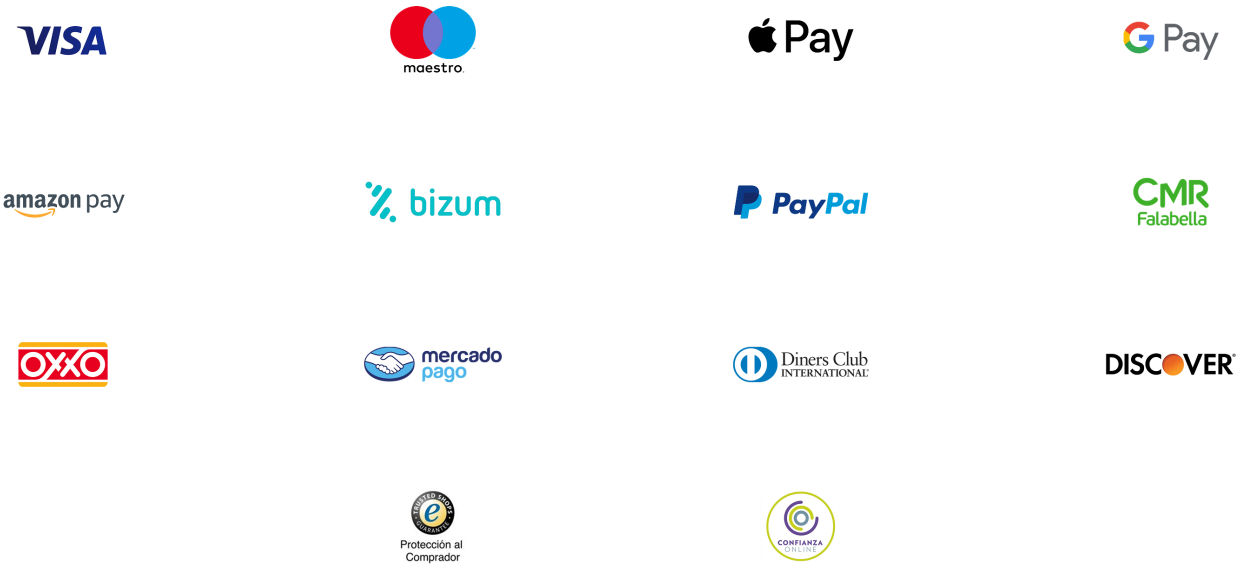
EDUCA EDTECH Group lidera la revolución digital en la educación, impulsando el aprendizaje continuo y la transformación tecnológica. El grupo está formado por reconocidas instituciones de formación y tiene como misión democratizar el acceso a la educación, fomentar la transferencia de conocimiento, el desarrollo tecnológico y la investigación.

Con la experiencia acumulada a lo largo de más de 20 años, hemos perfeccionado nuestra plataforma de aprendizaje EDUCA LXP (Learning Experience Platform), la base de nuestra metodología educativa, que brinda a los estudiantes una formación online práctica y significativa.



Descubre todas las facilidades de pago

Nos adaptamos a todos los métodos de pago internacionales.



Financiación y becas

Financia tu curso o máster y disfruta de las becas disponibles. Contacta con nuestro equipo experto para saber cuál se adapta más a tu perfil.

25%
Beca Alumni

15%
Beca recomienda

20%
Beca Diversidad Funcional

20%
Beca desempleo

15%
Beca GRUPO

20%
Beca para Profesionales, Sanitarios, colegiados/as

15%
Beca emprende

20%
Beca Familia numerosa