

Máster online 100%

Máster en Ingeniería de Drones y Antidrones para Seguridad y Emergencias + 60 Créditos ECTS

Structuralia

Máster online 100%

Máster en Ingeniería de Drones y Antidrones para Seguridad y Emergencias + 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 Ingeniería de Drones y Antidrones para Seguridad y Emergencias ofrece una especialización de alto nivel para profesionales de seguridad pública y privada, defensa y respuesta ante emergencias. Este programa profundiza en la ingeniería de sistemas aéreos no tripulados (UAS) y su evolución, desde su origen hasta la aplicación de la legislación vigente, incluyendo marcos normativos europeos y latinoamericanos, fundamental para operar con rigor en diversas jurisdicciones. Avanzarás en aspectos técnicos y operativos esenciales, explorando la tipología de UAS profesionales, tanto civiles como militares, y comprenderás modos de vuelo avanzados para optimizar cada misión. Aprenderás a elaborar fichas técnicas detalladas de equipos y a evaluar el rendimiento de las aeronaves no tripuladas, garantizando una planificación y ejecución impecables. Este máster te equipa con metodologías y conocimiento técnico para abordar misiones críticas, desde la vigilancia estratégica hasta la búsqueda y rescate, integrando la tecnología antidrones para la protección de espacios y operaciones sensibles. Desarrollarás una visión integral que te permitirá tomar decisiones fundamentadas y liderar equipos en escenarios complejos, asegurando

la eficacia y la seguridad en cada intervención, adaptándote a las exigencias de un sector en constante evolución.

Temario

MÓDULO 1. ORIGEN E INTRODUCCIÓN AL USO PROFESIONAL CON UAS (DRONES)

1. UNIDAD DIDÁCTICA 1. HISTORIA Y ORIGEN DE LOS UAS

1. ¿Qué es un Dron?
2. Antecedentes y origen de los UAS
3. Historia de los UAS a nivel mundial
4. Historia de los UAS en España
5. Presente y futuro de los UAS

2. UNIDAD DIDÁCTICA 2. INTRODUCCIÓN A LA LEGISLACIÓN ESPAÑOLA Y LATAM

1. Autoridades Aeronáuticas en España
2. Autoridades Aeronáuticas en LATAM
3. Legislación Española de UAS
4. Legislación LATAM de UAS
5. Requisitos para pilotos de RPA

3. UNIDAD DIDÁCTICA 3. INTRODUCCIÓN A LA LEGISLACIÓN EUROPEA

1. Autoridades Aeronáuticas en Europa
2. Legislación Europea de UAS
3. Categorías de operaciones en el RE 2019/947
4. Requisitos para pilotos de UAS en Europa
5. U-Space. El espacio aéreo comunitario para UAS

4. UNIDAD DIDÁCTICA 4. USO PROFESIONAL DE UAS

1. Estado actual del sector
2. Requisitos para operar UAS
3. Manual de Operaciones para UNIDAD DIDÁCTICAes de UAS
4. Responsabilidades del Operador de UAS
5. Control de cambios y declaraciones firmadas del Manual de Operaciones

MÓDULO 2. ASPECTOS TÉCNICOS Y OPERATIVOS DE LOS UAS (DRONES)

1. UNIDAD DIDÁCTICA 1. TIPOLOGÍA DE UAS PROFESIONALES, CIVILES Y MILITARES

1. Introducción a los tipos de UAS
2. Caracterización de aeronaves y aspectos operativos
3. Criterios y sistemas de despegue y aterrizaje
4. Limitaciones técnicas de los UAS
5. Centrado de masas y calibración

2. UNIDAD DIDÁCTICA 2. MODOS DE VUELO DE LAS AERONAVES

1. Modos de posicionamiento de los UAS
2. Modos de seguridad de las aeronaves no tripuladas

3. Cargas de pago de las aeronaves no tripuladas
4. Clasificación OTAN Aspectos relacionados con los sistemas de suministro de energía

3. UNIDAD DIDÁCTICA 3. ELABORACIÓN DE FICHAS TÉCNICAS DE EQUIPOS

1. Normativa y material guía sobre caracterización de equipos
2. Elaboración de fichas técnicas
3. Criterios de similitud entre aeronaves
4. Transformación del manual del fabricante a manual operativo de UAS
5. Requisitos de equipos y medios aceptables de cumplimiento

4. UNIDAD DIDÁCTICA 4. PERFORMANCE DE LAS AERONAVES NO TRIPULADAS

1. Fuerzas que actúan en las aeronaves
2. Estabilidad y fases de vuelo
3. Sistemas de posicionamiento globales
4. Navegación aérea
5. Servicios navegación aérea

MÓDULO 3. COMUNICACIÓN AERONÁUTICA Y METEOROLOGÍA (DRONES)

1. UNIDAD DIDÁCTICA 1. LAS COMUNICACIONES EN LA AVIACIÓN

1. Evolución de las comunicaciones en aviación
2. Ondas de radio
3. Espectro electromagnético
4. Espectro radioeléctrico
5. Propagación de las ondas de radio

2. UNIDAD DIDÁCTICA 2. COMUNICACIONES DE AVIACIÓN CIVIL

1. Frecuencias de uso en aviación civil tripulada
2. Frecuencias de uso en operaciones con UAS
3. Requisitos para las comunicaciones aeronáuticas
4. Requisitos para comunicaciones con gestores de tránsito aéreo en operaciones con UAS
5. Procedimientos de peligro, urgencia y emergencia

3. UNIDAD DIDÁCTICA 3. TECNOLOGÍAS DE COMUNICACIÓN AERONÁUTICA

1. Autoridades competentes
2. Radio ayudas de navegación
3. Control del tráfico aéreo
4. Transpondedores
5. Sistemas de vigilancia aeronáutica

4. UNIDAD DIDÁCTICA 4. AFECTACIÓN A LAS AERONAVES EN OPERACIONES TÁCTICAS

1. La atmósfera. Principios básicos de meteorología
2. Viento. Influencia en operaciones con UAS
3. Nubes, tipología y afectación al vuelo
4. Frentes. Tipos de frentes y afectación
5. Visibilidad. Otros factores que influyen en las operaciones

MÓDULO 4. PREPARACIÓN PARA EXAMEN OFICIAL DE AESA COMO PILOTO DE UAS SUBCATEGORÍAS A1-A3 Y A2. (DRONES)

1. UNIDAD DIDÁCTICA 1. REQUISITOS MÉDICOS, DE CUALIFICACIÓN Y ENTRENAMIENTO DE LA UNIDAD DE UAS

1. Requisitos de cualificación y tipos de certificados de piloto de UAS
2. Requisitos de salud del piloto de UAS
3. Organigrama funcional de la unidad de UAS. Responsabilidades
4. Programa de entrenamiento dentro de la unidad de UAS
5. Registros de formación y verificación de cualificación

2. UNIDAD DIDÁCTICA 2. IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS LABORALES EN LA TRIPULACIÓN

1. Precauciones relativas a la salud de la tripulación
2. Identificación de riesgos en operaciones con UAS
3. Estudio de Seguridad Operacional
4. Mitigación de riesgos en operaciones con RPAS
5. Equipos de Protección Individual y Colectiva

3. UNIDAD DIDÁCTICA 3. PRIMEROS AUXILIOS EN OPERACIONES CON UAS

1. Legislación de Prevención de Riesgos Laborales y riesgos de los RPAS
2. Primeros Auxilios
3. Respuestas ante Accidentes con RPAS (I)
4. Respuestas ante Accidentes con RPAS (II)
5. Comunicación de incidentes y accidentes. Entidades Responsables

4. UNIDAD DIDÁCTICA 4. PLAN DE RESPUESTA A LA EMERGENCIA

1. Objetivo del Plan de Respuesta. Procedimientos Operacionales de Emergencia (I)
2. Procedimientos Operacionales de Emergencia (II)
3. Plan para limitar el efecto de escalada repentina
4. Funciones y Responsabilidades del personal
5. Fichas de Responsabilidades y formación del personal

MÓDULO 5. TIPO DE MISIONES CON UAS (DRONES)

1. UNIDAD DIDÁCTICA 1. TIPOS DE VUELO POLICIALES Y FASES DEL VUELO

1. Introducción a Seguridad Búsqueda y rescate
2. Uso policial de UAS y modalidades de vuelo (I)
3. Uso policial de UAS y modalidades de vuelo (II)
4. Técnicas de búsqueda, rescate y recuperación de personas con UAS (I)
5. Técnicas de búsqueda, rescate y recuperación de personas con UAS (II)

2. UNIDAD DIDÁCTICA 2. TECNOLOGÍA, MANTENIMIENTO EQUIPOS Y METEO EN OPERACIONES DE SEGURIDAD CON UAS

1. Uso de cámaras termográficas del UAS
2. Uso fotogrametría para intervenciones urbanas
3. Transmisión de imágenes al equipo de tierra

4. Mantenimiento técnico/legal de UAS y equipos
5. Afectación de la meteorología en búsqueda de personas con UAS

3. UNIDAD DIDÁCTICA 3. IMPLANTACIÓN UNIDAD TÁCTICA POLICIAL DE UAS

1. Fases para tener implantar Unidad de UAS Policial o de BRR
2. Riesgos propios y elementos de protección individual y colectiva
3. Realización de misiones programadas
4. Factores antrópicos. El ser humano (I)
5. Factores antrópicos. El ser humano (II)

4. UNIDAD DIDÁCTICA 4. CARTOGRAFÍA, POSICIONAMIENTO, OROGRAFÍA E INTRODUCCIÓN A UAS MILITARES

1. Cartografía para equipos de búsqueda y rescate con UAS
2. Posicionamiento de equipos de UAS para BRR
3. Orografía del espacio de búsqueda
4. Introducción a los UAS para uso militar
5. UAS militares de reconocimiento, pequeños y de medio alcanceores que influyen en las operaciones

MÓDULO 6. ESPACIO AÉREO (DRONES)

1. UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN AL ESPACIO AÉREO. TIPOLOGÍA

1. Historia del espacio aéreo
2. Autoridades competentes
3. Tipos de espacio aéreo
4. Servicios de navegación aérea (I)
5. Servicios de navegación aérea (II)

2. UNIDAD DIDÁCTICA 2. DIVISIÓN DEL ESPACIO AÉREO CONTROLADO

1. El espacio aéreo
2. FIZ. Zona de información de vuelo
3. CTA. Área de control - TMA. Área de control terminal - AWY. Aerovías
4. CTR. Zona de control de tráfico aéreo
5. ATZ. Zona de tránsito de aeródromo

3. UNIDAD DIDÁCTICA 3. OTRAS DIVISIONES DEL ESPACIO AÉREO CONTROLADO

1. Zonas restringidas (R)
2. Zonas prohibidas (P)
3. Zonas peligrosas (D)
4. Áreas temporalmente reservadas y zonas restringidas al vuelo fotográfico
5. Otras restricciones al vuelo con UAS

4. UNIDAD DIDÁCTICA 4. APLICACIONES PARA INFORMACIÓN AERONÁUTICA (AIP)

1. Herramientas para consulta de tipología de espacio aéreo
2. Espacio de EARO y EAS
3. Solicitud de actividad en espacio aéreo controlado. Uso de ENAIRE Planea
4. Planes de vuelo para UAS en ICARO XXI

5. Comunicación previa vuelos sobre aglomeraciones de edificios

MÓDULO 7. SISTEMAS ANTIDRONES, MÉTODO DNA. DETECCIÓN, NEUTRALIZACIÓN Y ANÁLISIS FORENSE. SEGURIDAD AERONÁUTICA (DRONES)

1. UNIDAD DIDÁCTICA 1. NORMATIVA Y USO DE EQUIPOS DE DETECCIÓN E INTERFERENCIA RADIOELÉCTRICA

1. Legislación y uso del espectro electromagnético
2. Sistema de detección pasivos y activos de UAS
3. Sistema de neutralización de UAS (I)
4. Sistema de neutralización de UAS (II)
5. Plan de seguridad integral antidron (PSIAD)

2. UNIDAD DIDÁCTICA 2. ELABORACIÓN DE PROCEDIMIENTOS ESTRATÉGICOS PARA OPERACIONES ESCENARIOS OPERACIONALES

1. Preparación del vuelo
2. Procedimientos operativos estándar. Procedimientos normales
3. Procedimientos de contingencia
4. Procedimientos de emergencia
5. Plan de respuesta a la emergencia ERP

3. UNIDAD DIDÁCTICA 3. GESTIÓN OPERACIONAL

1. La seguridad operacional
2. Gestión de riesgos operacionales
3. Control operacional en vuelo táctico con UAS
4. Procedimiento para validar un vuelo táctico
5. Control operacional en tierra

4. UNIDAD DIDÁCTICA 4. POLÍTICA DE CULTURA JUSTA COMO ESTRATEGIA DE SEGURIDAD OPERACIONAL

1. Política de Cultura Justa. Introducción
2. Marco normativo de fundamento y el error humano
3. Árbol de decisión de culpabilidad
4. Desarrollo y mantenimiento de una cultura correcta
5. Evaluar el grado de madurez de la implantación

MÓDULO 8. CERTIFICADO DE OPERADOR DE AERONAVES LIGERAS NO TRIPULADAS - LUC (DRONES)

1. UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN AL LUC

1. ¿Qué es un certificado LUC?
2. Objetivos y alcance de un Manual LUC (LUC-M)
3. Sistema de Seguridad Operacional (SMM) (I)
4. Sistema de Seguridad Operacional (SMM) (II)
5. Contenido mínimo de la parte introductoria del LUC-M

2. UNIDAD DIDÁCTICA 2. CONOPS, PERSONAL DE LA UNIDAD DE UAS Y PROCEDIMIENTOS NORMALES, CONTINGENCIA Y EMERGENCIA

1. CONOPS y medios técnicos
2. Personal de operaciones, formación y salud
3. Procedimientos Normales
4. Procedimiento de Contingencia y Emergencia
5. Plan de respuesta a la emergencia

3. UNIDAD DIDÁCTICA 3. IMPACTO AMBIENTAL DEL UAS, CAPTACIÓN DE DATOS PERSONALES Y AUDITORÍA DEL LUCO

1. Impacto ambiental del UAS y notificación de sucesos
2. Registro de datos, comunicación y declaración responsable
3. Captación de datos con UAS y derechos fundamentales
4. Auditoria del LUCO y gestión de los datos
5. Contenido del LUC-MF

4. UNIDAD DIDÁCTICA 4. DOCUMENTOS ANEXOS QUE DEBE INCLUIRSE EN EL LUCM Y LUC-MF

1. Anexos LUC-M. Declaración responsable y ficha técnica UAS
2. Anexos LUC-M. Fichas mantenimiento y chequeo del vuelo
3. Anexos LUC-M. Flujogramas de respuesta a la emergencia
4. Anexos LUC-M y LUC-MF. Revisiones, registros y contenido formativo STS-ES-01
5. Anexos LUC-M y LUC-MF. Contenido formativo STS-ES-02.

MÓDULO 9. PROGRAMA DE MANTENIMIENTO DE UAS Y HERRAMIENTAS DEL PILOTO (DRONES)

1. UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONCEPTO NORMATIVO

1. Conceptos Básicos, Contexto Histórico y Marco Normativo
2. Definiciones Importantes
3. Procedimientos Principales Aplicables. Categoría Abierta
4. Procedimientos Principales Aplicables. Subcategorías A1, A2 y A3
5. Procedimientos Principales Aplicables. Categoría Específica y Certificada, Registro y Responsabilidades del Operador

2. UNIDAD DIDÁCTICA 2. CONOCIMIENTO GENERAL DE VUELOS CON UAS

1. Principios Básicos de vuelo
2. Efectos de las condiciones ambientales en el vuelo del UAS y componentes del UAS
3. Principios de mando y control
4. Comunicaciones, Sensores, Instrumentos de Vuelo e Información Imprescindible del UAS y Mantenimiento
5. Introducción, Definiciones, Estructura, Restricciones del espacio Aéreo y Zonas de vuelo de UAS

3. UNIDAD DIDÁCTICA 3. PROCEDIMIENTOS OPERACIONALES

1. Limitaciones de factores humanos. Seguros y accidentes e incidentes con UAS
2. Privacidad, protección de datos y seguridad física del UAS
3. Procedimientos Operacionales Previos al Vuelo
4. Procedimientos Operacionales Durante el vuelo
5. Procedimientos Operacionales posteriores al vuelo. Checklist

4. UNIDAD DIDÁCTICA 4. PREPARACIÓN A EXAMEN Y REGISTRO COMO OPERADOR DE UAS

1. Trámites y necesidades para ser Operador de UAS
2. Resumen Preparatorio y webinar para Examen Oficial AESA. Concepto Normativo
3. Resumen Preparatorio y webinar para Examen Oficial AESA para Examen. Conocimientos Generales
4. Resumen Preparatorio y webinar para Examen Oficial AESA para Examen. Procedimientos Operacionales
5. Simulación de exámenes oficiales

MÓDULO 10. TFM. MÁSTER EN INGENIERÍA DE DRONES Y ANTIDRONES (DRONES)

Titulación

Titulación Universitaria en Máster de Formación Permanente en Ingeniería de Drones y Antidrones para Seguridad y Emergencias 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

- • Liderarás la planificación y ejecución de operaciones con UAS en entornos de seguridad y emergencias, aplicando una visión estratégica. • Diseñarás estrategias de uso profesional de drones, considerando la tipología de aeronaves y sus modos de vuelo para misiones específicas. • Gestionarás la integración de sistemas antidrones en operaciones de protección y respuesta, optimizando la seguridad de infraestructuras y personal. • Evaluarás el impacto de la legislación europea y latinoamericana en la operación de UAS, asegurando el cumplimiento normativo en cada intervención. • Tomarás decisiones fundamentadas sobre la selección y el rendimiento de equipos UAS, basándote en fichas técnicas y requisitos operativos. • Implementarás metodologías avanzadas para misiones de búsqueda y rescate con drones, maximizando la eficacia en escenarios complejos. • Integrarás una visión global sobre el origen y la evolución de los UAS, anticipando tendencias y adaptando las operaciones a futuros desafíos. • Dirigirás equipos multidisciplinares en la aplicación de protocolos de seguridad y emergencia con drones, fomentando la coordinación y la eficiencia operativa.

¿Para qué te prepara?

Este programa te prepara para liderar la gestión estratégica de sistemas aéreos no tripulados y contramedidas antidrones en escenarios de alta complejidad. Adquirirás las competencias para diseñar e implementar metodologías avanzadas en misiones de búsqueda y rescate, optimizando la respuesta ante situaciones críticas y la localización de personas. Dominarás los aspectos técnicos y operativos de diversas tipologías de aeronaves no tripuladas, incluyendo modelos profesionales, civiles y militares, y aprenderás a elaborar fichas técnicas de equipos y evaluar su rendimiento. Además, comprenderás en profundidad la legislación aplicable, a nivel nacional, europeo y latinoamericano, para operar con total seguridad y cumplimiento normativo. Desarrollarás una visión integral sobre la implantación y el funcionamiento de sistemas de contramedidas antidrones, permitiéndote tomar decisiones informadas para la protección de infraestructuras y la gestión de riesgos en entornos de seguridad.

¿A quién va dirigido?

Dirigido a profesionales en activo de los sectores de protección pública y privada, defensa, búsqueda y rescate, que ya operan o gestionan sistemas de aeronaves no tripuladas y buscan una especialización de alto nivel. Si eres miembro de fuerzas y cuerpos de seguridad, militar, bombero, agente forestal o rural, o trabajas en protección civil, este programa te ofrece las herramientas para optimizar tus operaciones. También está diseñado para directores de seguridad, vigilantes y guardas rurales que desean integrar y liderar la implementación de tecnologías de drones y antidrones en sus estrategias de protección y respuesta ante emergencias, dominando técnicas avanzadas y metodologías para misiones críticas con drones, garantizando la eficacia, rapidez, seguridad y el cumplimiento de la normativa aplicable.

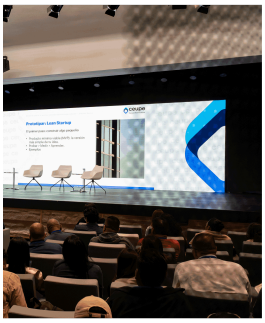
Carácter Oficial

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 la aplicación de sistemas aéreos no tripulados y contramedidas te posiciona para asumir roles de alta responsabilidad en el sector de la seguridad y las emergencias. Podrás dirigir equipos como Director de Operaciones UAS, gestionando flotas y misiones críticas en entornos complejos de protección y respuesta. Podrás desempeñarte como Consultor Estratégico en Protección con Drones, diseñando e implementando protocolos avanzados de defensa y contramedidas para infraestructuras sensibles o eventos de gran magnitud. También podrás liderar la Coordinación de Misiones de Búsqueda y Rescate con Drones, optimizando la respuesta en situaciones de crisis y desastres naturales. Además, tu capacidad para implantar y gestionar sistemas C-UAS te permitirá asumir el rol de Arquitecto de Soluciones Antidrones, integrando tecnologías de detección y neutralización. Esta formación te prepara para ser un referente en la aplicación de estas tecnologías en el ámbito de la seguridad pública y privada, así como en operaciones de defensa, contribuyendo a la eficacia y seguridad operativa.







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

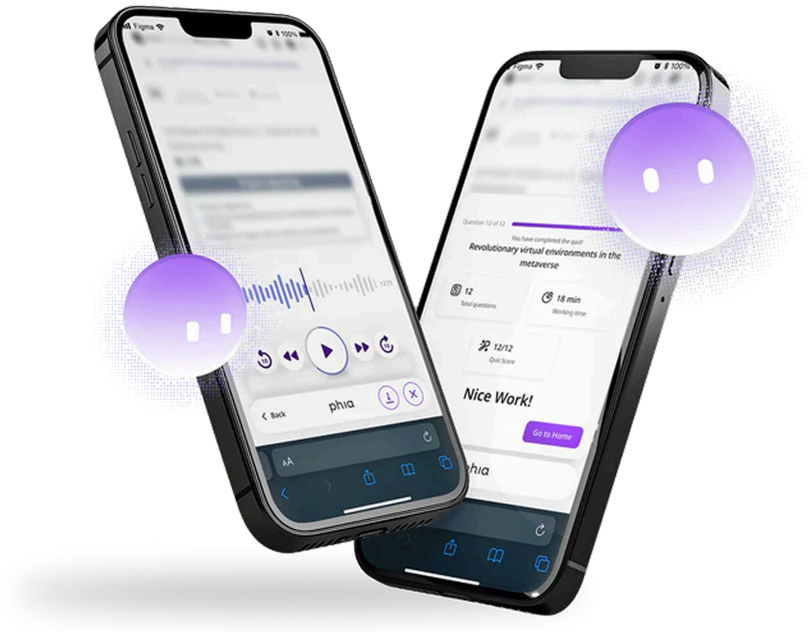
Tendrás acceso a más de 400 cursos clave (soft skills, idiomas, competencias digitales, etc.) y otras sorpresas. Regístrate y comprueba cómo MyLXP mejora tu aprendizaje.

Conoce a PHIA, tu asistente de aprendizaje personalizado

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

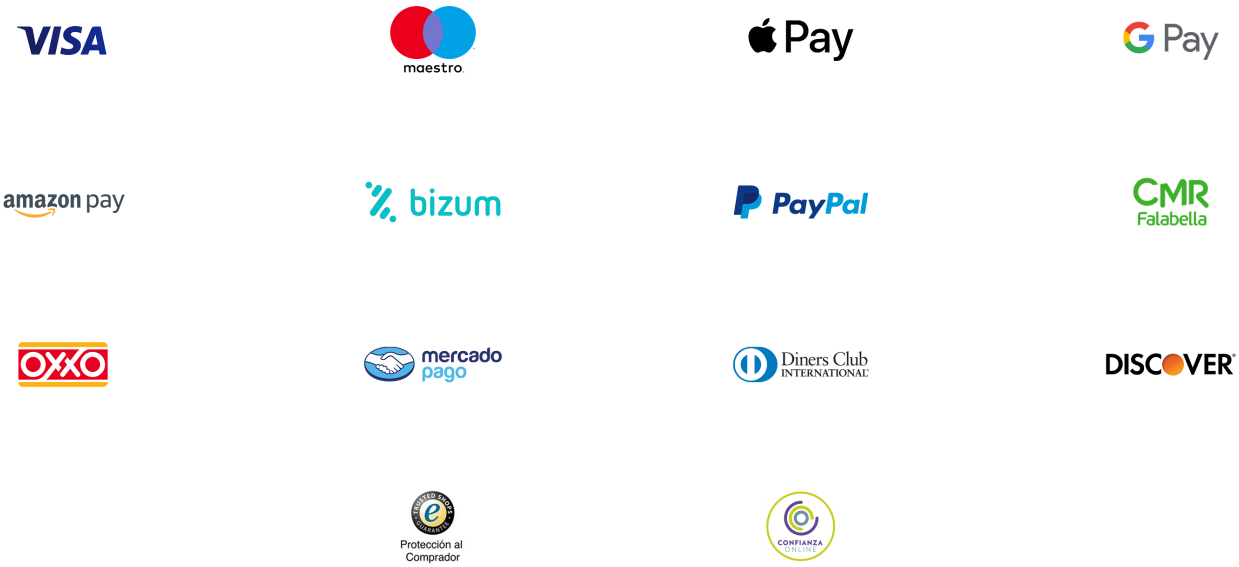
EDUCA EDTECH Group lidera la revolución digital en la educación, impulsando el aprendizaje continuo y la transformación tecnológica. El grupo está formado por reconocidas instituciones de formación y tiene como misión democratizar el acceso a la educación, fomentar la transferencia de conocimiento, el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