



MÁSTER EN Inteligencia Artificial



9 meses



Máster oficial europeo



Online



€ 5,100.00

Financiamiento flexible con:

FUNDAPEC

Descripción del programa

La Inteligencia Artificial ofrece amplias posibilidades para optimizar los procesos de los negocios, profundizar en el análisis de macrodatos y mejorar la toma de decisiones en cualquier sector.

En tan solo 9 meses, adquirirás un perfil digitalizado, con experiencia en las técnicas más avanzadas de Inteligencia Artificial y acorde a las necesidades de empresas referentes como Avanade by Microsoft, Hispasat, Accenture, Telefónica o IBM entre otras.

Nuestro programa apuesta por el uso de las TIC y el software digital avanzado, el Agile Learning y los convenios con empresas para asegurar la máxima empleabilidad entre nuestros estudiantes. Todo ello en formato online y con una metodología flexible, compatible con tu vida personal y profesional.

Metodología

La principal razón por la que en UAX hay estudiantes como tú es la posibilidad de compatibilizar la vida personal, profesional y académica. Nuestro valor diferencial es una metodología sin barreras, centrada en ti y en tus ganas de aprender.

¿Cómo es nuestra 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

Pueden acceder a este Máster Universitario en Inteligencia Artificial los estudiantes en posesión de alguna de estas carreras o similares:

Ingeniería de Computadores.

Ingeniería del Software.

Ingeniería Informática.

Ingeniería Matemática.

Ingeniería Física.

Ingeniería en Sistemas de Telecomunicación.

Ingeniería en Tecnologías de Telecomunicación.

Matemática Aplicada y computación.

Ciencia e Ingeniería de Datos.

Ingeniería de la Ciberseguridad.

Además, podrán acceder al máster los estudiantes de las siguientes titulaciones, cursando complementos formativos básicos:

Física.

Matemáticas y Estadística.

Matemáticas.

Titulación oficial

Una vez finalizados tus estudios, 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

- La IA en el Mundo Empresarial
- Matemáticas y Estadística para la IA
- Programación y Entorno de Trabajo para la IA
- Técnicas de IA: Clasificaciones y Agrupaciones
- Técnicas de IA: Regresiones, deep learning y otros
- Lenguaje de Programación

SEGUNDO CUATRIMESTRE

- Áreas de Aplicación y Casos de Uso: entornos con Datos Estructurados
- Áreas de Aplicación y Casos de Uso: entornos con Datos no Estructurados
- Calibración, Métricas y Explicabilidad de Modelos de IA
- Prácticas Académicas Externas
- Trabajo fin de máster

