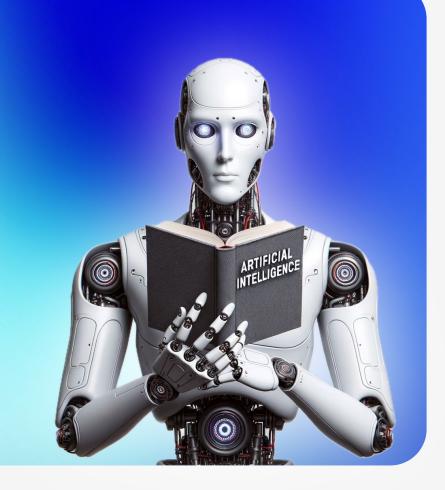
# UCAM Titulación acreditada por: UCAM **Curso Superior** Universitario en Inteligencia **Artificial** Generativa

**DURACIÓN MEDIA APROXIMADA: 60 HORAS** 



UDIA y UCAM





### B B C NEWS MUNDO

La compañía que reemplazó con IA al 90% de sus empleados de servicio al cliente

**TECNOLOGÍA** 

La inteligencia artificial pone en riesgo 300 millones de puestos de trabajo en todo el mundo

La Inteligencia Artificial afectará al trabajo del 80 % de la población activa

Es un tema de actualidad

## udia

## ¿Por qué aprender Inteligencia Artificial?





Vivimos en una era donde la Inteligencia Artificial (IA) está transformando industrias enteras. ¿Has sentido la presión de adaptarte o quedarte atrás? Muchos profesionales sienten una creciente inseguridad ante la avalancha de demanda de habilidades en IA. Cada vez más puestos de trabajo no solo valoran, sino que exigen conocimientos en esta tecnología.

2

La **brecha** entre aquellos que **dominan la IA** y quienes no lo hacen se ensancha día a día. Esta disparidad **podría costarte** oportunidades laborales, ascensos y reconocimiento en tu campo profesional. Pero, ¿qué pasa si tu deseo es ir más allá del empleo tradicional? Sin las habilidades adecuadas, el sueño de emprender en el mundo de la IA, ya sea con una agencia de servicios o una empresa de software, podría parecer inalcanzable.

3

Nuestra formación te permitirá aprender a utilizar las herramientas básicas y avanzadas de inteligencia artificial en menos de 3 meses, a que te conviertas en un profesional más valorado en tu trabajo e incluso seas capaz de emprender dentro del sector de la IA con profesores que sí se dedican a la inteligencia artificial y que ya lo han conseguido.



## **Nuestros valores**

## **Enfoque Práctico**

Cursos centrados en habilidades útiles para implementar al instante.

## **Aprendizaje Flexible**

Lecciones grabadas y sesiones en vivo para estudiar a tu ritmo.

## Aprende de los Mejores

Nuestro equipo de expertos te guiará en cada paso del camino.

## Acceso vitalicio

Disfruta de acceso continuo, y sigue formándote en el sector de la Inteligencia Artificial de por vida.



## Contenido del curso



#### **MÓDULO 1**

#### Bienvenida al curso

- 1. Bienvenida
- 2. Plan y Guía de estudio
- 3. Funcionamiento del Campus4. Cómo entrar a la comunidad de Discord
- 5. Funcionamiento de Discord

#### **MÓDULO 2**

## Entendiendo la Inteligencia Artificial

- ¿Qué es la IA? Introducción de la inteligencia artificial para personas no técnicas
- ¿Qué puede hacer y no se puede hacer la inteligencia artificial?
- Precaución de utilizar la IA en el trabajo
- Ética y regulación de la IA
- Aplicación práctica de la IA
- Cómo identificar dónde implementar IA
- Fundamentos de la IA



### **OpenAl**

- 1. ¿Qué es GPT?
- 2. Introducción a ChatGPT
- 3. Casos de uso de ChatGPT
- 4. Analista de datos avanzado en ChatGPT
- 5. Plugins y extensiones para ChatGPT
- 6. GPTs en ChatGPT y cómo crear uno
- 7. ChatGPT vs OpenÁl Platform
- 8. Asistentes de OpenAl
- 9. Seguridad en OpenAl

#### **MÓDULO 4**

### Ingeniería de Prompt

- 1. Introducción
- 2. Para qué sirve
- 3. Consejos generales para crear un buenos prompts
- 4. Elementos de un prompt de texto
- 5. Técnicas para desarrollar prompts
- 6. Prompt Hacking
- 7. Herramienta avanzada de asistente de creación de prompts
- 8. Consejos generales para crear un buen prompt en modelos de imágenes

#### **MÓDULO 5**

### Productividad y Automatización con IA

- 1. Introducción a Make
- 2. Cómo sacarle partido a Make explorando sus capacidades
- 3. Creación de sistemas automatizados para diferentes estructuras de negocio





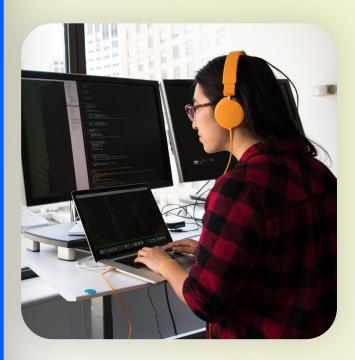
## Creación de Contenido con Inteligencia Artificial

- 1. Herramientas de generación de imágenes
- 2. Herramientas de escalado de imágenes
- 3. Herramientas de vídeo
- 4. Herramientas de voz y música
- 5. Herramientas de animación de cara y clonación
- 6. Extensiones
- 7. Herramienta de texto a 3D
- 8. Herramientas para crear presentaciones
- 9. Herramientas para creación de contenido
- 10. Herramientas para negocios y chatbots
- 11. Otras herramientas
- 12. IA generativa de imágenes en profundidad

#### **MÓDULO 7**

# Large Language Models (LLM) y creación de aplicaciones basadas en IA

- 1. Introducción a los LLMs
- 2. LLMs y No-Code para crear herramientas y automatizar procesos con IA
- 3. Introducción a LangChain
- 4. Herramientas Low Code para trabajar con LangChain
- 5. Principales componentes de Langflow y Flowise
- 6. Creando aplicaciones prácticas con LangFlow y Flowise
- 7. Despliegue y gestión de aplicaciones de IA
- 8. Futuro de los LLMs y su potencial impacto





# Aplicaciones y Chatbots (No & Low Code)

- 1. Aplicaciones y Chatbots
- 2. Introducción a Landbot
- 3. Crea tu primer chatbot con Landbot
- 4. Conectando OpenAl a Landbot
- 5. Creamos un chatbot de atención al cliente con Landbot y OpenAl
- 6. Creamos un sistema de servicio técnico con Landbot, OpenAl y Make

#### **MÓDULO 9**

### Agentes de Inteligencia Artificial <u>Avanzados</u>

- 1. Introducción a los agentes de IA
- 2. Embeddings y Bases de datos vectoriales
- 3. ¿Cómo se acuerda de las conversaciones?
- . Fine-tuning
- 5. Fine-tuning en OpenAl
- 6. Ahorrar dinero con los LLMs
- 7. Multi-Agentes
- 8. AutoGen
- 9. CrewAl





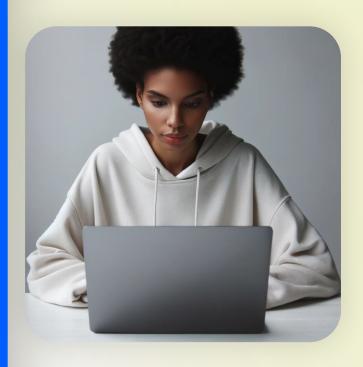
### Legislación

- 1. Introducción a la ley de la Unión Europea
- 2. Compliance
- 3. Futuro normativo
- 4. Documentación extra

#### MÓDULO 11

## Emprender dentro del sector de la IA

- Curso intensivo de cómo crear una agencia de Inteligencia Artificial y vender tus servicios adecuadamente
  - a. Ideas de servicios y cómo llevarlos a cabo.
  - b. Organización
  - c. Equipo
  - d. Presupuestos
- 2. Curso intensivo de cómo crear, lanzar y crecer un negocio SaaS rentable con Inteligencia Artificial
  - a. Cómo conseguir una buena idea.
  - b. Fase de prelanzamiento
  - c. Fase de lanzamiento
  - d. Cómo escalar tu negocio
  - e. Cómo vender tu startup





# Examen Final del Curso: Demostración de Competencias en IA

Finaliza tu formación demostrando tus conocimientos en inteligencia artificial y obtén la doble titulación.



Comunidad privada de alumnos de UDIA.



Nuevas clases en directo para que estés en constante actualización sobre el sector de la IA de por vida.



## **Profesores**



#### **Anas Andaloussi**

Desde adolescente, mostró talento en tecnología, desarrollando páginas web a los 13 años. En 2021, fundó Escríbelo, una startup de IA que atrajo a +1500 clientes y generó ingresos de 60.000€ mensuales. En septiembre de 2023, lanzó QuickTok, una herramienta de IA que crea vídeos desde cero, generando 35.000€ en su primer mes.



#### Fran Conejos

Es un emprendedor e inventor en el corazón que fundó Landbot, una destacada plataforma no code para chatbots con Inteligencia Artificial que ha crecido hasta +5M€ recurrentes anuales. Tras su éxito con Landbot, se convirtió en inversor y actualmente trabaja como CMO en Zinkee, enfocándose en soluciones no code para pymes.



#### **Samuel Sarmiento**

Autodidacta y emprendedor, es un experto en NoCode, con experiencia y conocimientos en Software Development y Product Management. Actualmente trabaja con clientes privados como Portfolio & Wealth Manager, donde la automatización y la IA son parte de su día a día, mientras sigue estudiando y profundizando en la industria Tech (IA, automatizaciones y Blockchain) y en el mundo de la Economía y Finanzas (preparando el CFA Level I).



#### **Damián Tunset**

Damián Tuset es jurista y profesional del Derecho especializado en IA y ciberseguridad. Destacado por su liderazgo a través de su experiencia como profesor en Derecho de la IA en Tech Universidad Tecnológica y su compromiso con la innovación y pensar "out of the box". Su amplia formación en estos campos le ha conducido a formar parte del grupo de Investigación sobre Relaciones Internacionales ERAP.



#### **Nicolás Cort**

Dirigiendo una agencia especializada en IA, Nicolás ayuda a simplificar la vida de los negocios gracias a la automatización y la IA con soluciones que ayudan a las empresas a trabajar mejor, no más duro. En su canal de YouTube, equipa a su audiencia con el conocimiento y las herramientas necesarias para entender y aplicar esta tecnología. Nicolás está aquí para demostrar que la IA no tiene por qué ser complicada y que es una herramienta que todos pueden dominar.



#### Juanjo Espada

Es un periodista digital con una mente inquieta. Apasionado por el movimiento NoCode, las automatizaciones y la Inteligencia Artificial, cree firmemente en construir soluciones digitales sin la necesidad de programar ni una línea de código. Su objetivo es desarrollar proyectos que revolucionen y faciliten nuestra interacción en el mundo digital, siempre con un enfoque innovador.



## **Profesores**



#### Laura Migallón

Apasionada por la tecnología y con una trayectoria liderando equipos de marketing en varias startups tecnológicas, Laura se ha especializado en la creación de contenido sobre inteligencia artificial. Su innovador enfoque como divulgadora de IA ha ayudado a decenas de miles de personas a aplicar sus conocimientos en proyectos reales.



#### **Jorge Branger**

Jorge Branger, un experto venezolano en marketing digital y redes sociales, se destacó en LinkedIn y con influencers corporativos. Fundó Fluence Leaders, la primera agencia especializada en LinkedIn en España, y creó Flyt! Experience, para unir influencers y marcas. Con clientes como Vodafone, Banco Santander y BMW, es reconocido por su habilidad para generar alto engagement y visualización en marketing digital.



#### Jon Hernández

Jon Hernández es un educador y profesional creativo que se especializa en la confluencia de la fotografía y la inteligencia artificial. Su compromiso con la calidad y la innovación se refleja en su trabajo con KUBEstudio, un estudio de fotografía comercial que satisface a clientes de renombre como Samsung y Coca-Cola, entre otros.



#### Iván Fresneda Carrasco

Con experiencia trabajando en gigantes de la industria como Google y Amazon, Iván ha demostrado ser un líder en la estrategia de crecimiento y la innovación digital. CEO de MyContent Agency, impulsa el crecimiento de negocios digitales generando +100.000€ al mes.



## ¿Para quién es este Curso?



Gente que busca una nueva oportunidad laboral.



Gente que quiere crecer en su empleo y ser más productivo y eficiente.



Personas que quieran emprender dentro del sector de la inteligencia artificial.



Dueños de negocios que quieran automatizar procesos en su empresa.



#### ¿Cuánto tiempo tengo acceso al curso una vez inscrito?

Una vez inscrito, tendrás acceso al contenido del curso y la comunidad es vitalicia, estarás en constante aprendizaje en el sector de la inteligencia artificial para que puedas seguir formándote de por vida. Sin embargo, los tickets de soporte 1:1 son durante los 12 primeros meses de formación.

#### ¿Necesito saber programar para hacer este curso?

No, el curso está diseñado para ser accesible incluso si no tienes experiencia en programación.

#### ¿El contenido es en vivo o grabado?

El curso consta de lecciones grabadas que puedes ver a tu ritmo. Además, realizamos sesiones en vivo regularmente para abordar temas actuales y resolver dudas.

#### ¿Qué tipo de dudas puedo resolver mediante los tickets de soporte?

Puedes usar los tickets de soporte para preguntar sobre el contenido del curso, clarificar conceptos, resolver problemas técnicos o cualquier otra consulta relacionada con tu experiencia de aprendizaje en el curso.

#### ¿Cómo puedo preguntas o resolver dudas durante el curso?

Además de las sesiones en vivo, ofrecemos un servicio de tickets de soporte 1:1 durante 12 meses. Puedes enviar tus preguntas en cualquier momento y te responderemos en un plazo máximo de 24-48 horas.

#### ¿Hay un límite en la cantidad de tickets de soporte que puedo enviar?

No, puedes enviar tantos tickets de soporte como necesites. Estamos aquí para ayudarte en cada paso de tu proceso de aprendizaje.

#### ¿Qué aplicaciones prácticas tiene lo que aprenderé en el curso?

La Inteligencia Artificial es una herramienta poderosa que puede ser aplicada en una variedad de campos y profesiones. Te enseñaremos cómo puedes usarla para automatizar tareas, mejorar la eficiencia y destacar en tu área de trabajo.

# udia

## Contacto

Haz clic debajo para agendar una llamada con nuestro equipo de admisión

**AGENDA UNA LLAMADA DE ADMISIÓN**