



Curso en Inteligencia Artificial Generativa Aplicada a la Educación

unir
LA UNIVERSIDAD
EN INTERNET



La Universidad en Internet

UNIR es una universidad oficial 100% online de titularidad y gestión privada, que se ha consolidado como solución educativa adaptada a los nuevos tiempos y a la sociedad actual.

UNIR se sustenta en un modelo pedagógico único con una eficacia avalada por los más de 43.000 egresados de 90 países que la han elegido para realizar sus estudios.



Curso en Inteligencia Artificial Generativa Aplicada a la Educación

Bienvenidos a un nuevos horizontes educativos, redefiniendo la Pedagogía con Inteligencia Artificial Generativa.

En un mundo donde la educación está siendo transformada por la tecnología a un ritmo sin precedentes, la capacidad de integrar innovaciones en el aula es más crucial que nunca. Este curso ha sido cuidadosamente diseñado para profesores y personal académico universitario que buscan llevar su práctica docente al siguiente nivel mediante la adopción de Inteligencia Artificial Generativa (IAG).

Objetivo

A través de este programa intensivo, se explorarán los fundamentos, las aplicaciones y las implicaciones éticas de la IA en la educación superior.

Nuestros objetivos son:

- Proveer a los educadores con un conocimiento de la IA generativa y su evolución histórica.
- Desarrollar habilidades prácticas en el uso de herramientas de IA generativa para la creación y personalización de contenidos educativos.
- Fomentar un enfoque crítico y ético en la integración de la IA, preparando a los educadores para navegar por sus complejidades filosóficas y legales.
- Inspirar innovación en el diseño de currículos y en la evaluación estudiantil mediante la aplicación de IA generativa.

Perfil de ingreso

El curso está abierto a todos aquellos docentes de Instituciones de Educación Superior que buscan mejorar las habilidades necesarias para impartir docencia con la ayuda de la IAG.

Profesores en ejercicio que quieran completar su formación, mejorando sus competencias docentes y digitales.



- Semana 0 (introducción al Campus)*
20 de Abril
- Semana 1 (inicio de clases)
27 de Abril
- Fin del curso
28 de Junio

** El procedimiento y las claves de acceso al curso se recibirán a lo largo de la semana 0*

Curso en Inteligencia Artificial Generativa Aplicada a la Educación

Módulos del programa

1. Introducción a la Inteligencia Artificial Generativa

- ▶ Origen y evolución de la inteligencia artificial.
- ▶ Mecanismos de asimilación de información.
- ▶ Introducción al aprendizaje automático y redes neuronales.
- ▶ IA Generativa aplicado a la educación.

2. IA Generativa: Conceptos, tecnologías y herramientas

- ▶ Introducción a las herramientas de IA generativa.
- ▶ *Prompt engineering*: Conceptos y práctica.
- ▶ Herramientas de IAG aplicadas para la educación.

3. IA Generativa para el Diseño para el Aprendizaje

- ▶ IA Gen para el diseño curricular.
- ▶ IA Gen para el diseño para la instrucción.
- ▶ IA Gen para el diseño de actividades de aprendizaje.
- ▶ IA Gen para el diseño de contenidos educativos.
- ▶ IA Gen para el diseño de la evaluación.

4. IA Generativa para Actividades en el Aula, soporte al estudiante y evaluación

- ▶ IA Gen para el aprendizaje en el aula
- ▶ IA Gen para el soporte y feedback
- ▶ IA Gen para el aprendizaje activo
- ▶ Virtual Teaching Assistant

5. Otras aplicaciones de la IA Educativas.

- ▶ Personalización y adaptabilidad en la enseñanza.
- ▶ Analítica educativa.
- ▶ Tutores Inteligentes.
- ▶ Prospectiva: El Futuro de la Educación con IA.

6. Implicaciones filosóficas, éticas y legales en la aplicación de la inteligencia artificial.

- ▶ Implicaciones filosóficas, éticas y legales en la aplicación de la IA Gen.
- ▶ Ética en la IA Gen.
- ▶ Discusión de posibles y normativas en el uso de IA Gen.

Recursos didácticos

- ▶ Clases online en directo
- ▶ Dos sesiones de dos horas semanales
- ▶ Comunicación a través del foro
- ▶ Materiales disponibles en la sección documentación, después de cada sesión
- ▶ Una actividad final de evaluación

Modalidad

100% online

Duración

El curso tendrá 150 horas equivalentes a 6 ECTS.

Distribuidas en 10 semanas:

- 1ª semana de Introducción
- 7 semanas de clases presenciales virtuales.
- 9ª semana de Repaso
- 10ª semana de Evaluación Final

Evaluación del programa

- ▶ Una única actividad final
- ▶ Realización individual o en grupo
- ▶ Normativa grupal en la sección de documentación. Estricto cumplimiento
- ▶ Valor en la calificación: 100% de la calificación

CERTIFICADO

*Aquellos candidatos que
superen la evaluación
recibirán la certificación
internacional correspondiente
de la Universidad*

Internacional de La Rioja

unir
LA UNIVERSIDAD
EN INTERNET



Rectorado
Avenida de la Paz 137
26006. Logroño (La Rioja)
España
t (+34) 941 210 211
www.unir.net

Delegación Colombia
Calle 100 # 19 – 61
Edificio Centro Empresarial
100. Oficina 801 Bogotá,
Colombia
t (+57) 1 5169659
colombia.unir.net

Delegación México
Av. Extremadura, 8 Col.
Insurgentes Mixcoac. Del.
Benito Juárez 03920,
México DF
t +52 (55) 36833800
mexico.unir.net

Delegación Ecuador Av.
De la República E7-123 y
pasaje Martín Carrión, PB
local L1, Edificio PUCARA.
Quito (Ecuador) t
(+593) 3931480
ecuador.unir.net

Delegación Perú
Jose Gabriel Chariarse 415,
San Antonio, Miraflores.
Lima, Perú
t (01) 496 – 8095
peru.unir.net

Delegación Guayaquil
Calle Victor Emilio
Estrada 1021 y Jiguas -
Sector Urdesa
Guayaquil (Ecuador)