

Inteligencia artificial y creación de videos para Pymes

Inteligencia artificial y creación de videos para Pymes

Duración: 60 horas

Precio: consultar euros.

Modalidad: e-learning

Metodología:

El Curso será desarrollado con una metodología a Distancia/on line. El sistema de enseñanza a distancia está organizado de tal forma que el alumno pueda compatibilizar el estudio con sus ocupaciones laborales o profesionales, también se realiza en esta modalidad para permitir el acceso al curso a aquellos alumnos que viven en zonas rurales lejos de los lugares habituales donde suelen realizarse los cursos y que tienen interés en continuar formándose. En este sistema de enseñanza el alumno tiene que seguir un aprendizaje sistemático y un ritmo de estudio, adaptado a sus circunstancias personales de tiempo

El alumno dispondrá de un extenso material sobre los aspectos teóricos del Curso que deberá estudiar para la realización de pruebas objetivas tipo test. Para el aprobado se exigirá un mínimo de 75% del total de las respuestas acertadas.

El Alumno tendrá siempre que quiera a su disposición la atención de los profesionales tutores del curso. Así como consultas telefónicas y a través de la plataforma de teleformación si el curso es on line. Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de tutorías telefónicas y una dirección de e-mail dónde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá del tipo de curso elegido y de las horas del mismo.

© icaformación2026

Profesorado:

Nuestro Centro fundado en 1996 dispone de 1000 m2 dedicados a formación y de 7 campus virtuales.

Tenemos una extensa plantilla de profesores especializados en las diferentes áreas formativas con amplia experiencia docentes: Médicos, Diplomados/as en enfermería, Licenciados/as en psicología, Licencidos/as en odontología, Licenciados/as en Veterinaria, Especialistas en Administración de empresas, Economistas, Ingenieros en informática, Educadodores/as sociales etc…

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas de las siguientes formas:

-Por el aula virtual, si su curso es on line
-Por e-mail
-Por teléfono

Medios y materiales docentes

-Temario desarrollado.

-Pruebas objetivas de autoevaluación y evaluación.

-Consultas y Tutorías personalizadas a través de teléfono, correo, fax, Internet y de la Plataforma propia de Teleformación de la que dispone el Centro.



© icaformación2026

Titulación:

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por correo o mensajería la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Programa del curso:

OBJETIVOS DEL CURSO

La inteligencia artificial debe considerarse un elemento tecnológico que ha llegado para quedarse, y debe ser recibida y utilizada como un complemento técnico que sirva a particulares y empresas a mejorar sus competencias. Este curso, a diferencia de otros contenidos formativos relacionados con la inteligencia artificial que tienen demasiada carga teórica y técnica, tiene como objetivo definir qué es inteligencia artificial y que no, las particularidades, ventajas y desventajas que puede tener su uso y lo más importante, está enfocado a la Pyme y MicroPyme para que, de forma muy sencilla, tenga su primer contacto con aplicaciones que usan la IA y puedan ser utilizadas en su actividad profesional diaria. Iniciarse y crear sus primeros vídeos empleando inteligencia artificial con una aplicación profesional pero que le permite gratuitamente su uso, es otro de los objetivos principales.

INDICE

1 Aspectos generales de la Inteligencia Artificial

1.1 Definición Inteligencia Artificial

1.2 Qué es y qué no es Inteligencia Artificial

1.3 Aplicaciones de la Inteligencia Artificial

1.4 Usos de la Inteligencia Artificial

© icaformación2026

1.5 Ventajas y beneficios de la Inteligencia Artificial

1.6 Cuestionario: Aspectos generales de la Inteligencia Artificial

2 Robótica vs Inteligencia Artificial

2.1 Robótica versus Inteligencia Artificial

2.2 Ventajas de la robótica

2.3 Usos de la robótica

2.4 Clasificación de robots

2.5 Tipos de robots segun su estructura

2.6 Cuestionario: Robótica vs Inteligencia Artificial

3 Importancia de la lógica y la probabilidad en la aplicación de Inteligencia Artificial

3.1 Lógica y probabilidad

3.2 Principios de la lógica aplicados al campo de la Inteligencia Artificial

3.3 Ventajas de utilizar la lógica en los sistemas de Inteligencia Artificial

3.4 La probabilidad en la aplicación de Inteligencia Artificial

3.5 La Inteligencia Artificial ante la incertidumbre tira de la probabilidad

3.6 Probabilidad condicional y regla de la cadena

3.7 Cuestionario: Importancia de la lógica y la probabilidad en la aplicación de Inteligencia Artificial

4 Aprendizaje automático

4.1 Introducción al aprendizaje automático

4.2 Conceptos clave del aprendizaje automático

© icaformación2026

4.3 Ventajas del aprendizaje automático

4.4 Funcionamiento del aprendizaje automático

4.5 Machine learning - qué es y cómo funciona

4.6 Cuestionario: Aprendizaje automático

5 Redes Neuronales - Aprendizaje profundo

5.1 Definición y funcionamiento de aprendizaje profundo

5.2 Aplicaciones del aprendizaje profundo

5.3 Ventajas del aprendizaje profundo

5.4 Cuestionario: Redes Neuronales Aprendizaje profundo

6 Peligros con el uso de Inteligencia Artificial

6.1 Peligros de suplantación de imagen y voz

6.2 El verdadero peligro de la Inteligencia Artificial

6.3 Los mayores riesgos de la Inteligencia Artificial

6.4 Cuestionario: Peligros con el uso de Inteligencia Artificial

7 La IA en seguridad laboral y en el futuro del empleo

7.1 Uso de Inteligencia Artificial en el trabajo

7.2 Inteligencia Artificial y seguridad laboral

7.3 Ventajas y desventajas de la aplicación de Inteligencia Artificial en la prevención de riesgos

7.4 El futuro de la prevención de riesgos laborales en España

7.5 Cuestionario: La Inteligencia Artificial en seguridad laboral y en el futuro del empleo

© icaformación2026

8 Aplicaciones de creación de video

8.1 Ventajas de su uso para las empresas

8.2 Aplicación Vidnoz

8.3 Funciones principales de Vidnoz

8.4 Registro en VIDNOZ e inicio de sesion

8.5 Elaborar un primer video

8.6 Uso fraudulento de este tipo de aplicaciones

8.7 Utilidad de los videos para las Pymes

8.8 Cuestionario: Aplicaciones de creación de vídeo

9 IA y creatividad humana

9.1 Introducción

9.2 Ventajas y desventajas de aplicar la Inteligencia Artificial al proceso creativo

9.3 Ejemplo de creatividad Inteligencia Artificial

9.4 Un artículo interesante

9.5 Cuestionario: Inteligencia Artificial y creatividad humana

9.6 Cuestionario: Cuestionario final

© icaformación2026