LÃBERIT

Boost your performance

Inteligencia Artificial: Claves para Entenderla y Aplicarla

Detalles del curso:
Duración: 18 horas
Modalidad: Teleformación

Información e inscripción:
685 457 610
615 844 193
960 075 817 (Ext. 274)
formacion@laberit.com

La información contenida en este documento va dirigida exclusivamente al destinatario/grupos de personas y contiene información confidencial. No se puede realizar ninguna revisión, copia, distribución, otro uso, u otra acción basada en ella, sin el permiso explícito por parte del propietario de este documento: Laberit Sistemas S.L. con C.I.F. B98064462.

IÃ Rev. 1

ÍNDICE

1. INTRODUCCIÓN 3
2. ¿POR QUÉ HACER ESTE CURSO? 3
3. ¿EN QUÉ CONSISTE LA FORMACIÓN EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL: CLAVES PARA ENTENDERLA Y APLICARLA? 4
4. ¿A QUIÉN VA DIRIGIDO? 4
5. OBJETIVOS DIDÁCTICOS 4
6. METODOLOGÍA 5
7. SALIDAS PROFESIONALES U OPCIONES DE PROMOCIÓN PROFESIONAL 6
8. PROGRAMA 6
8.1. Descubriendo la Inteligencia Artificial 6
8.2. El Poder de la Palabras: Los Modelos de Lenguaje 6
8.3. Herramientas de IA y sus usos principales 6
8.4. La IA en tu Vida Cotidiana 7
8.5. Ciberataques con Inteligencia artificial 7
8.6. El Impacto de la inteligencia artificial en el futuro del trabajo 7
8.7. Ética y normativa sobre inteligencia artificial en la Unión Europea 7

1. INTRODUCCIÓN

Este curso está diseñado para desmitificar el mundo de la Inteligencia Artificial (IA) y mostrarte cómo puedes aprovechar estas tecnologías en tu vida diaria y laboral. Aprenderemos de manera sencilla y práctica cómo la IA puede ayudarte a automatizar y optimizar tareas, mejorar tu creatividad y la toma de decisiones, crear soluciones innovadoras y aumentar tu productividad.

No necesitas ser un experto en tecnología; con este curso, descubrirás cómo dominar la IA para hacer tu día a día más eficiente y aprovechar al máximo las herramientas disponibles.

La Inteligencia Artificial (IA) es una rama de la informática que se enfoca en crear sistemas y máquinas capaces de realizar tareas que normalmente requieren inteligencia humana. Estas tareas pueden incluir el reconocimiento de voz, la toma de decisiones, la resolución de problemas, y la capacidad de aprender de la experiencia.

La IA, lejos de ser un concepto abstracto o reservado solo para expertos, es una herramienta que todos utilizamos a diario, a menudo sin darnos cuenta. Desde pedirle a tu asistente virtual que te recuerde una cita, hasta recibir recomendaciones de series y películas en tu plataforma de streaming favorita, la IA está trabajando constantemente detrás de escena.

2. ¿POR QUÉ HACER ESTE CURSO?

Para empezar, es un curso divertido y se hace fácil; irás aprendiendo desde los conceptos más básicos hasta tener un conocimiento más amplio en relación con el impacto de la inteligencia artificial (IA) en nuestros días. Además de ir adquiriendo conocimientos teóricos también veremos ejemplos, se propondrán preguntas de repaso y realizarás una serie de tareas y ejercicios para que pongas en práctica lo aprendido durante el curso.

No obstante, los cursos no se hacen para divertirse, aunque está bien que lo sean. El curso te capacita en una de las áreas más demandas hoy en día, tanto en el ámbito profesional como particular. A todos nos resuenan los términos “Asistente virtual”, “modelos de lenguaje”, “prompt”, “ChatGPT”, “Gemini”, etc. En este curso vamos a desmitificar la IA y te la vamos a presentar de forma clara y sencilla para que puedas entenderla sin complicaciones. En definitiva, este contenido, en sí mismo ya es uno de los más buscados y prestigiados.

Si tu situación es de búsqueda de empleo, mejora de este o simplemente quieres aprender más acerca del impacto de la inteligencia artificial en la actualidad, es una opción estupenda. Si tu idea es una mejora laboral o un afianzamiento en tu actual puesto, también es una opción fantástica, porque es un complemento ideal para casi cualquier actividad laboral.

3. ¿EN QUÉ CONSISTE LA FORMACIÓN EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL: CLAVES PARA ENTENDERLA Y APLICARLA?

En un mundo cada vez más digitalizado, la inteligencia artificial (IA) está transformando la manera en que interactuamos con la tecnología, desde asistentes virtuales hasta herramientas avanzadas en el ámbito laboral. Comprender la IA de forma clara y accesible, sin tecnicismos innecesarios, te permitirá aprovechar al máximo sus beneficios en tu vida personal y profesional.

Este curso te brindará una ventaja competitiva al proporcionarte los conocimientos esenciales sobre IA, su impacto en diversos sectores y cómo aplicarla de manera efectiva en tu entorno. Todo ello sin necesidad de experiencia previa en programación o informática.

Además, podrás realizar el curso desde cualquier dispositivo—ordenador, tableta o móvil—gracias a su diseño responsive, que garantiza una experiencia de aprendizaje óptima en cualquier formato de pantalla. Así, podrás aprender a tu ritmo, en cualquier momento y lugar, con contenidos dinámicos e interactivos diseñados para facilitar la comprensión y aplicación práctica de la inteligencia artificial.

4. ¿A QUIÉN VA DIRIGIDO?

Este curso está dirigido a todas aquellas personas que quieran conocer de forma clara y sencilla qué es la inteligencia artificial y cómo nos está afectando en nuestra vida diaria, tanto profesional como personalmente.

No se requiere conocimiento previo en tecnología, ya que el curso está diseñado para ser accesible y comprensible para todos los niveles. Es ideal para aquellos que desear adquirir competencias digitales relevantes y mantenerse competitivos en un mundo cada vez más impulsado por la IA.

Los perfiles más frecuentes, pero no necesariamente los únicos, son los miembros del dpto. de informática, programación, compras, marketing, ventas, logística, producción, calidad, TI, administración, RRHH, mandos intermedios, gerentes, técnicos, investigación, educadores, etc.

5. OBJETIVOS DIDÁCTICOS

Objetivo general:

- Tener una visión general de la inteligencia artificial (IA) y lo que podemos conseguir con ella en la actualidad.

Objetivos Específicos:

- Saber qué es la IA y los tipos que existen.
- Conocer y practicar con los modelos de lenguaje y su funcionamiento, concienciándonos de la importancia de los prompts a la hora de obtener buenos resultados con la IA.
- Analizar de forma general las aplicaciones de IA en el trabajo y en la vida diaria.
- Dar los primeros pasos con los tres asistentes de IA más populares: ChatGPT, Gemini y Copilot.
- Explorar el futuro de la IA, reflexionando sobre las tendencias emergentes, los desafíos éticos y el impacto que la IA tendrá en la sociedad y en el presente y futuro del trabajo.
- Conocer los peligros de los ciberataques más comunes impulsados por la IA.
- Conocer la normativa sobre inteligencia artificial en la Unión Europea.

6. METODOLOGÍA

La metodología que se usa en este curso es la del e-Learning, a través de una plataforma de Teleformación.

El curso está organizado en una unidad de aprendizaje de forma que te resulte sencillo seguir su contenido a la vez que facilite la comprensión y seguimiento de los distintos temas.

Contarás con los siguientes recursos didácticos:

- **Guía del alumnado.** Se trata de este documento inicial que te hace una presentación del curso, sus objetivos, contenidos y te enseña a navegar por él.
- **Contenidos didácticos de la Unidad de Aprendizaje. Son los contenidos propiamente dichos de la Unidad.** Están estructurados en Capítulos y Temas y éstos, a su vez, en pantallas de teoría, preguntas de repaso y ejercicio prácticos relacionados con el contenido aprendido.
- **Evaluación.** Al finalizar el curso, realizarás una evaluación global compuesta por una batería de preguntas de corrección automática. Tendrás un número ilimitado de intentos y deberás tener al menos 50% de aciertos para poderla superar.

A través del curso, podrás trabajar de dos maneras:

- **Formación.** Inicialmente te recomendamos que sigas el curso de forma secuencial, en el orden de capítulos y temas que viene establecido en el menú, dado que éste está organizado para ir de lo más sencillo a lo más complejo.

- **Consulta.** Una vez finalizada una unidad de aprendizaje podrás consultar y repasar aquellos temas que te hayan resultado más difíciles o aclarar los conceptos que necesites, seleccionándolos directamente a través del menú principal.

7. SALIDAS PROFESIONALES U OPCIONES DE PROMOCIÓN PROFESIONAL

Las salidas u opciones profesionales de esta formación dependen en buena parte en si se toma este conocimiento como elemento central de la formación o si es un excelente complemento a otra formación previa.

- Como única formación: informática, programación, ventas, marketing, administración, RRHH, Formación, etc. Si pensamos en trabajar en una empresa. También es una excelente opción para el autoempleo y constituirse como freelance.
- Como complemento, y enfocado a la promoción: comerciales, consultores, programadores, controllers, mandos intermedios, directores, técnicos, informáticos, formadores y educadores, etc.

8. PROGRAMA

UNIDAD DE APRENDIZAJE: INTELIGENCIA ARTIFICIAL SIN MISTERIOS

8.1. Descubriendo la Inteligencia Artificial

- Bienvenida al curso
- ¿Qué es la Inteligencia Artificial?
- La IA en nuestra vida diaria
- Tipos de Inteligencia Artificial

8.2. El Poder de la Palabras: Los Modelos de Lenguaje

- ¿Qué son los modelos de lenguaje?
- Cómo funcionan los modelos de lenguaje
- La importancia de los prompts
- Estructura básica de un prompt
- Estructura avanzada de prompts

8.3. Herramientas de IA y sus usos principales

- Principales usos de aplicaciones IA. Chateo en tres pasos

- Primeros pasos con ChatGPT
- Primeros pasos con Gemini
- Primeros pasos con Copilot
- Resúmenes y presentaciones con IA
- Automatización de tareas repetitivas
- Análisis de datos

8.4. La IA en tu Vida Cotidiana

- IA en el hogar y en el trabajo
- El fututo de la IA

8.5. Ciberataques con Inteligencia artificial

- Phishing automatizado con IA
- Clonación de voz para fraudes financieros
- Deepfakes en estafa y manipulación
- Ransomware impulsado por IA

8.6. El Impacto de la inteligencia artificial en el futuro del trabajo

- Automatización y redefinición de empleos
- Nuevas oportunidades laborales impulsadas por la IA
- Reskilling y upskilling: preparación de la fuerza laboral
- Impacto en la desigualdad y el acceso al trabajo.
- Colaboración humano-máquina

8.7. Ética y normativa sobre inteligencia artificial en la Unión Europea

- Reglamento de Inteligencia Artificial de la UE (AI Act)
- Transparencia y explicabilidad en los algoritmos de IA
- Responsabilidad y rendición de cuentas en el uso de IA
- Mitigación de sesgos y discriminación en la IA

ACREDITADO

Microsoft Imagine Academy
Program Member

CertiProf® | Partner

Fundación Estatal
PARA LA FORMACIÓN EN EL EMPLEO

Networking Academy
cisco

Linux Professional Institute

Microsoft
Technology Associate

Pearson VUE
Authorised
Test Centre

CERTIPORT
A PEARSON VUE BUSINESS
AUTHORIZED TESTING CENTER

Microsoft
Office Specialist
Authorized Testing Center

LABORA
Servei Valencià d'Ocupació i Formació

IC3
DIGITAL LITERACY
CERTIFICATION