Descriptor oferta formativa

Inteligencia Artificial Aplicada en el Ámbito Laboral

Resumen

Modalidad de Enseñanza:
Elearning sincrónico

Horas disponibles:
16 Hrs.

Código Sence:
1238060238

Objetivos Generales:
Emplear la Inteligencia Artificial en el ámbito laboral.

Descripción

Este curso ofrece una inmersión profunda en la Inteligencia Artificial (IA) y su aplicación en el ámbito laboral, destinado a profesionales que buscan comprender y aplicar tecnologías de IA en su entorno de trabajo. A lo largo de 16 horas, los participantes explorarán los fundamentos teóricos e históricos de la IA, reconocerán sus diversas aplicaciones prácticas en el mundo laboral y aprenderán a emplear técnicas y herramientas específicas de IA para optimizar procesos, mejorar la toma de decisiones y personalizar la experiencia del cliente.

Contenidos

Módulo 1: Fundamentos de la Inteligencia Artificial

- Historia y evolución de la Inteligencia Artificial.
- Principios básicos de la IA: Algoritmos, aprendizaje automático y redes neuronales.
- Tipos de IA: IA débil vs. IA fuerte.
- Ética y consideraciones legales en la IA.

Objetivos módulo 1

Identificar los fundamentos teóricos e históricos de la IA.

Módulo 2: Aplicaciones de la IA en el Ámbito Laboral

- IA en la automatización de procesos y toma de decisiones.
- Big Data y análisis predictivo en la IA.
- IA en la mejora de la experiencia del cliente y personalización de servicios.
- Casos de estudio: Éxitos y fracasos de la IA en empresas.

Objetivos módulo 2

Reconocer las diversas aplicaciones de la IA en el ámbito laboral.

Módulo 3: Técnicas y Herramientas de IA

- Procesamiento de lenguaje natural y visión por computadora.
- Introducción y presentación las herramientas de IA.
- Herramientas de IA Generativas en el ámbito laboral.
  - Chat GPT 3.5 / 4.0
  - Uso de Prompts efectivos para tareas laborales
  - Uso básico de herramientas de creación y diseño con IA
- Aprendizaje supervisado y no supervisado.
- Implementación de soluciones de IA: Mejores prácticas y desafíos.

Objetivos módulo 3

Emplear técnicas y herramientas específicas de IA en contextos laborales.