pedropadillaruiz.es
@pedropadillar

El futuro ha llegado a la administración

APLICACIONES DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN LAS ADMINISTRACIONES PÚBLICAS

PROGRAMA DEL CURSO

Online

Curso general (6 horas)

MÓDULO 1

Qué es la inteligencia artificial

- ¿Qué es la IA? Características
- Para qué usarla y no usarla
- Ventajas e inconvenientes de la IA
- Conceptos básicos de IA

MÓDULO 2

Aspectos legales de la IA (parte I)

El Reglamento europeo de la IA
Niveles de riesgo

MÓDULO 3

Utilización de la IA en las EE.LL (parte I)

- Reconocimiento de texto y voz. Gestión de actas
- Procedimiento administrativo. Toma de decisiones
- Política y dirección pública profesional
- Turismo y cultura
- Atención al ciudadano
  a. Asistente virtual [casi] gratuito: Dialogflow
- Centralitas inteligentes

MÓDULO 4

Aspectos legales de la IA (parte II)

- Normativa en España
  a. Estrategia nacional de Inteligencia artificial
  b. Regulación de la IA en nuestro ordenamiento

Ponente: Dr. Pedro Padilla Ruiz

www.pedropadillaruiz.es

pedropadillaruiz.es
@pedropadillar

El futuro ha llegado a la administración

APLICACIONES DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN LAS ADMINISTRACIONES PÚBLICAS

PROGRAMA DEL CURSO

Curso general (6 horas)

MÓDULO 5

Utilización de la IA en las EE.LL (parte II)

- Registro
- Gestión económica. Hacienda
- Informática. Gestión web
- Movilidad y Seguridad
- Transporte público y gestión de flotas
- Prevención y extinción de incendios
- Prensa y comunicación
- Recursos humanos (gestión de personas)
- Urbanismo. Ciudades inteligentes
- Juventud y deportes
- Servicios Sociales
- Archivo municipal

MÓDULO 6

ChatGPT y otros modelos de IA

Introducción a ChatGPT

1. El prompt: cómo crear prompts eficaces
2. GPT´s personalizados: los nuevos asistentes de IA

NotebookLM: conversando con nuestros documentos
Perplexity: consultas profesionales y RAG profesional
Google Gemini y AI Studio

MÓDULO 7

Cómo implantar la IA en nuestras Administraciones

Barreras a superar
Requisitos previos
Propuesta de proyecto de implementación de la IA

Ponente: Dr. Pedro Padilla Ruiz

www.pedropadillaruiz.es