

Regulacion de la ia en el marco europeo

Modalidad: curso e-Learning Duración: 4 horas

Categorías: Transformación digital

OBJETIVOS

- Analizar el marco regulatorio actual de la inteligencia artificial en la Union Europea
- Identificar los principales desafios eticos y legales relacionados con la implementacion de la IA
- Explicar el impacto de las regulaciones europeas en la innovacion y desarrollo de la IA
- Evaluar las politicas de proteccion de datos personales en el contexto de la IA
- Comparar las normativas europeas con otras regulaciones internacionales en materia de IA

CONTENIDOS

Regulacion de la IA en el Marco Europeo

UNIDAD - Fundamentos de la Inteligencia Artificial

- Que es la IA: Definicion y evolucion del concepto
- Tipos de IA: De la IA estrecha a la IA Generativa
- Funcionamiento basico: ¿Como aprende una maquina?
- El ecosistema actual: Principales modelos y herramientas del mercado

UNIDAD - El Marco Legal: Reglamento Europeo de IA (AI Act)

- Introduccion al Marco Europeo: Por que es necesaria una ley
- Ambito de aplicacion y objetivos del AI Act
- Clasificacion de sistemas de IA por niveles de riesgo
- Obligaciones para proveedores y usuarios profesionales
- Calendario de implantacion y sanciones por incumplimiento

UNIDAD - IA Fiable y Principios de Uso Responsable

- Los pilares de la IA fiable: Robustez, seguridad y etica
- Transparencia y explicabilidad: Entender las decisiones de la IA
- Sesgos algoritmicos: Como evitar la discriminacion automatizada
- Principios eticos fundamentales en el uso de datos
- La supervision humana como garantia de calidad

UNIDAD - Oportunidades, Riesgos e Impacto

- Oportunidades de la IA: Eficiencia, creatividad y analisis
- Analisis de riesgos: Privacidad, desinformacion y seguridad tecnica
- Impacto socio-laboral: Como cambia la IA nuestra forma de trabajar

- El riesgo de la dependencia tecnologica

UNIDAD - Guia de Buenas Practicas y Responsabilidades

- Configuracion segura de herramientas de IA
- Buenas practicas en la introduccion de datos (Prompts responsables)
- Verificacion de resultados: El protocolo de fact-checking
- Responsabilidades legales y eticas del usuario final
- Propiedad intelectual y uso de contenidos generados

UNIDAD - Resumen y Conclusiones

- Impacto, riesgos y uso responsable
- Decalogo del usuario de IA en la empresa