



Fundamentos para una Inteligencia Artificial responsable (S-39)

MODALIDADES

Este curso está disponible en Live Training (Virtual EN DIRECTO) e IN COMPANY

DIRIGIDO A

- Profesionales con funciones directivas, ejecutivas y de gestión de proyecto.
- Profesionales con perfil de negocio, tecnológico, y jurista, ya que todos deberán trabajar conjuntamente en proyectos con esta tecnología.

El curso no requiere de un detallado conocimiento técnico ni desde un punto de vista tecnológico ni desde un punto de vista normativo. El lenguaje utilizado es un lenguaje común y comprensible por parte de cualquier asistente.

OBJETIVO

- Conocer el potencial de la Inteligencia Artificial.
- Entender la necesidad y complejidad de obtener una Inteligencia Artificial responsable desde una perspectiva ética, imprescindible para obtener confianza interna en la organización, y externa en el mercado y sociedad.
- Saber cómo dicha perspectiva ética se relaciona con una dimensión normativa, y cómo aplicar el marco regulatorio que de manera inmediata entrará en vigor en la Unión Europea (AI Act), así como las recomendaciones ofrecidas por la propia Unión Europea y otras entidades globales más allá de dicho marco.
- Conseguir una Inteligencia Artificial responsable a través de un marco de estandarización que facilite su buen gobierno y la gestión de riesgos derivados de la misma.

CONTENIDO

Módulo 1. Introducción a la Inteligencia Artificial

- Tecnologías de inteligencia artificial y tipos de aprendizaje.
- Relación entre datos e IA.
- ¿Qué puedo hacer con IA? ¿Qué no puedo/debería hacer?
- Caso de Estudio #1. Ejercicio práctico en grupo. Ideación de casos de uso. Evaluación de factibilidad y viabilidad.



Módulo 2. Cómo conseguir una IA responsable

- Introducción
 - Por qué de la necesidad y por qué de su complejidad
 - Diferencia entre lo legal y lo ético en IA
- Ética en Inteligencia Artificial
 - Principios fundamentales
 - Iniciativas nacionales e internacionales
- Normativa en Inteligencia Artificial. AI Act
 - Plazos para cumplimiento
 - Cómo me puede afectar
 - Overview de todo el reglamento
- Caso de Estudio #2. Ejercicio práctico en grupo. Aplicación de principios éticos y normativas a un caso de uso.

Módulo 3. Gestión de proyectos IA de manera responsable. ISO 42001

- Estandarización en IA. Estado del arte.
- El Ciclo de vida de la Inteligencia Artificial
- Aspectos organizativos a tener en cuenta
- Gestión de riesgos a lo largo de todo el ciclo de vida
- Cómo utilizar la Norma ISO 42001 para el cumplimiento del AI Act
- Caso de Estudio #3. Ejercicio práctico en grupo. Aplicación de la Norma ISO 42001 a un caso de uso.

DURACIÓN

2 días - 14 horas

CERTIFICADO

El alumno/a recibirá un certificado de asistencia emitido por AENOR. Se expide a todos los alumnos/as que asistan al menos al 80% de la duración total del curso.

IN COMPANY

Este curso también está disponible en exclusiva para su empresa bajo la modalidad de formación In-Company.

Si tienes interés en esta modalidad, puedes ponerte en contacto con nuestro servicio de atención al cliente de modalidad In Company, y estudiaremos tu caso de forma personalizada, facilitándote un presupuesto de forma inmediata.

- Escríbenos a formacion-ic@aeonr.com
- Llámanos a (+34) 914 326 125