

Profesorado

Profesorado universitario y profesionales con experiencia en administración pública, justicia, empresa y tecnología.

Javier Plaza Penadés

Catedrático de Universidad

David Antonio Cuesta Bárcena

Profesor Ayudante Doctor

José Arsuaga Cortázar

Presidente del Tribunal Superior de Justicia de Cantabria

Francisco Javier Bel Blesa

Jefe de Sección de Informática, Estadística y Banco de Datos del Gobierno de Cantabria

José Ignacio Solar Cayón

Catedrático de Universidad

Joaquín Cayón de las Cuevas

Jefe del Servicio Jurídico de la Consejería de Sanidad

Silvia Tamayo Haya

Profesora Titular de Universidad

Pedro Liaño Liaño

Ingeniero de Telecomunicaciones

Eduardo Vázquez de Castro

Catedrático de Universidad

Marta Elena Zorrilla Pantaleón

Profesora Titular de Universidad

Francisco Javier Muñoz de la Iglesia

Jefe del Área Web de la Universidad de Cantabria

Carmen Mantilla Abascal

Certificación profesional en cumplimiento normativo de IA

CALENDARIO

PREINSCRIPCIÓN

21 de septiembre – 13 de octubre de 2026

CLASES

30 de octubre – 28 de noviembre de 2026

Viernes por la tarde y sábados por la mañana

Plazas limitadas por orden de preinscripción

Información e inscripción

Toda la información y el formulario de preinscripción, en la web de la Universidad de Cantabria.

Inscríbete aquí →

CONTACTO

gestion.academica@unican.es

Dirección académica: Silvia Tamayo Haya y Carmen Mantilla Abascal



Microcredencial integrada en el Plan de Hibridación en Competencias Digitales del Gobierno de Cantabria.



MICROCREDENCIAL UNIVERSITARIA

Inteligencia Artificial

Fundamentos, regulación y uso responsable

*La IA abre posibilidades.
La regulación marca el camino.*

3 ECTS

Créditos

25 €

Precio subvencionado

Online en directo o presencial

Sin conocimientos previos

COMPRENDER · CUMPLIR · DECIDIR

01

Fundamentos y aplicaciones de la inteligencia artificial

- Conceptos básicos, funcionamiento y principales tipos de sistemas de IA.
- De los sistemas predictivos a la IA generativa y los agentes: principales aplicaciones académicas y profesionales.
- Posibilidades, limitaciones, fiabilidad y evaluación crítica de los resultados.
- Datos, calidad de la información y gobernanza del dato.
- Implantación y uso seguro de herramientas de IA en las organizaciones.

COMPRENDER

02

Marco jurídico y garantías en el uso de la IA

- Reglamento Europeo de Inteligencia Artificial.
- Protección de datos, privacidad y confidencialidad.
- Derechos fundamentales, transparencia y supervisión humana.
- Inteligencia artificial, regulación y Estado de Derecho.
- IA en la Administración pública y en la Administración de Justicia.
- Creación de contenidos y propiedad intelectual.

CUMPLIR

03

Riesgos y uso responsable de la inteligencia artificial

- Sesgos algorítmicos, discriminación e igualdad.
- Responsabilidad y gestión de riesgos.
- Implicaciones éticas y sociales de la inteligencia artificial.
- Aplicaciones de la IA en sectores sensibles, con especial atención al ámbito sanitario.
- Buenas prácticas y resolución de casos.

DECIDIR