

# Implantación y Gobierno de la Inteligencia Artificial

El Curso de Implantación y Gobierno de la Inteligencia Artificial te brinda una oportunidad única para **aplicar tus conocimientos en un proyecto de IA real**. Podrás desarrollar y ejecutar un proyecto en un entorno empresarial auténtico, ya sea trabajando en tu propia iniciativa o colaborando con otros.

Este curso tiene un **enfoque estratégico**, centrado en la gestión y las implicaciones éticas de la IA en el ámbito empresarial. Aprenderás sobre la cadena de valor de la IA, la transformación digital, la identificación de riesgos y la seguridad, así como las regulaciones y políticas pertinentes.

Mediante **talleres prácticos y estudios de caso**, explorarás cómo implementar estrategias de IA y gestionar sus riesgos. El curso culmina con la presentación de **proyectos basados en situaciones reales**, ofreciendo una experiencia de aprendizaje completa y accesible en el campo de la inteligencia artificial.

## PERFIL

Este curso está diseñado para quienes han completado el Curso de Fundamentos de Inteligencia Artificial en los Negocios o ya cuentan con conocimientos básicos de IA.

Accesible para una amplia gama de perfiles, incluyendo profesionales de negocios, líderes de equipo, gerentes de proyecto, y otros que estén interesados en entender cómo la IA puede ser aplicada en un contexto de negocio y cómo se pueden gestionar y gobernar los proyectos de IA de manera efectiva.

## MODALIDAD

Híbrida (sesiones presenciales y a distancia)

## DURACIÓN

8 semanas

## CRÉDITOS

10 ECTS

## IDIOMA

Castellano

## OBJETIVOS

- 1 Aprenderás a crear un **marco de gobernanza de IA** que defina roles y responsabilidades, promoviendo una cultura de innovación en tu organización.
- 2 Adquirirás habilidades **prácticas para planificar y ejecutar proyectos de IA**, considerando tanto el desarrollo interno como la subcontratación.
- 3 Obtendrás **herramientas para establecer KPIs y métricas de éxito** que te permitan evaluar el retorno de inversión en tus proyectos de IA.
- 4 Te familiarizarás con el **marco regulatorio** de la inteligencia artificial en la Unión Europea y entenderás sus implicaciones para tu empresa.
- 5 Te capacitarás para **gestionar riesgos éticos y de seguridad** en proyectos de IA, y aprenderás a identificar y mitigar sesgos en algoritmos.
- 6 Tendrás la oportunidad de aplicar lo que has aprendido en un **proyecto de IA personalizado**, con asesoría y feedback de expertos.

## BENEFICIOS ADICIONALES

- Al completar el curso satisfactoriamente, obtendrás una **certificación de La Salle Campus Barcelona**.
- El Curso de Implantación y Gobierno de la Inteligencia Artificial (5 ECTS) es el segundo módulo del **Programa en Inteligencia Artificial en la Empresa** (15 ECTS), título de Experto Universitario de la Universidad Ramon Llull. Los créditos son convalidables en caso de realizar el itinerario formativo completo.



# PROGRAMA ACADÉMICO

## 1. Entorno regulatorio y políticas de IA

- Marco regulatorio de la IA en la Unión Europea: el reglamento de IA de la UE 2024
- Implicaciones legales y de cumplimiento para las empresas
- Regulaciones específicas por industria y su impacto en proyectos de IA
- Taller práctico: adaptación de políticas internas de IA a la luz de las nuevas regulaciones

## 2. Ética y responsabilidad en la IA

- Gestión de riesgos y seguridad en proyectos de IA
- Sesgo en los algoritmos y cómo mitigarlo
- Desarrollo de políticas éticas internas para el uso responsable de IA
- Taller práctico: valoración ética de modelos de IA en casos prácticos de la empresa

## 3. Gobernanza y estrategia de IA en la organización

- Creación de un marco de gobernanza de IA efectivo
- Roles y responsabilidades en la gestión y supervisión de IA
- Cultura de innovación y adopción tecnológica en la empresa
- Taller práctico: diseño de un plan de gobernanza de IA adaptado a la organización de cada participante

## 4. Medición de impacto y retorno de inversión (ROI) en proyectos de IA

- Establecimiento de KPIs y métricas de éxito para iniciativas de IA
- Análisis de costo-beneficio y justificación de inversiones en IA
- Casos de éxito en la demostración del valor añadido al negocio
- Taller práctico: elaboración de un modelo de ROI para un proyecto de IA específico

## 5. Implementación práctica de proyectos de IA

- Desarrollo propio vs. subcontratación: ventajas, desafíos y consideraciones estratégicas
- Estrategias para la ejecución efectiva de proyectos de IA
- Integración de IA con sistemas existentes y gestión de datos
- Taller práctico: planificación detallada de la ejecución de un proyecto de IA real en un escenario de negocio

## 6. Masterclasses especializadas

- IA y ética en los negocios
- IA en el sector energético
- IA y sostenibilidad empresarial
- IA y el futuro del trabajo

## 7. Proyecto final y presentaciones

- Desarrollo de un plan de implementación de IA personalizado para la empresa de cada participante
- Mentoría y asesoramiento personalizado de expertos en IA
- Presentaciones finales de proyectos y discusión grupal
- Feedback detallado y recomendaciones para la viabilidad de los proyectos

# PROFESORADO

**Director**  
**Martín Longobucco**

Fundador y socio de CD4IoT, empresa dedicada a la aplicación del Big Data y la Inteligencia Artificial en el Internet de las Cosas con sedes en Barcelona y Chongqin (China).

Ponente y colaborador en diferentes charlas, sesiones y debates sobre tecnologías disruptivas.

# METODOLOGÍA

El método del curso combina las sesiones presenciales, en las que se fomentará el trabajo colaborativo en el aula, con las sesiones a distancia, clases en directo con el profesor. Cada sesión del curso estará organizada en un 50% de clase teórica y un 50% de clase práctica, basada en la resolución de casos.

La formación incluye masterclasses con expertos internacionales para proporcionar una visión adicional de cómo la IA está transformando el mundo de los negocios.



## LA SALLE CAMPUS BARCELONA

+34 932 902 352

+34 690 108 717 

[cursos@salleurl.edu](mailto:cursos@salleurl.edu)

Sant Joan de La Salle, 42. Barcelona

[www.salleurl.edu](http://www.salleurl.edu)

Síguenos en [@LaSalleBcn](https://www.instagram.com/LaSalleBcn)

