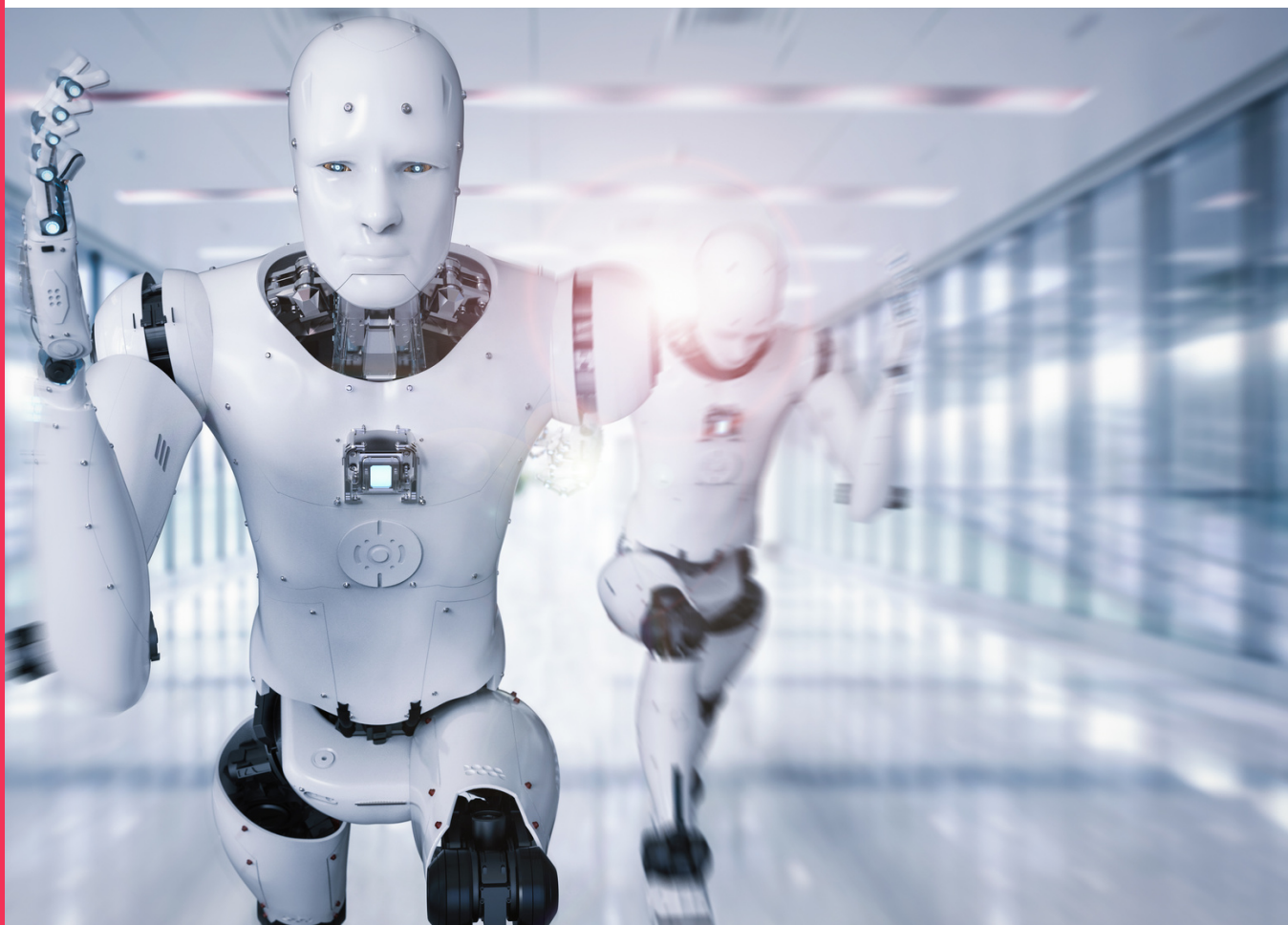


FORMACIÓN AVANZADA

TRANSFORMACIÓN DIGITAL E INTELIGENCIA ARTIFICIAL APLICADA A LA EMPRESA (90 horas)



**CONVIÉRTETE EN EL MOTOR DIGITAL
QUE LAS EMPRESAS NECESITAN**

INSCRÍBETE

UNA OPORTUNIDAD PARA JÓVENES EN EL FUTURO DIGITAL



En un entorno de mercado globalizado y en constante evolución, la capacidad de innovar y optimizar procesos es un factor crítico para la competitividad. La Inteligencia Artificial (IA) ha dejado de ser una tecnología del futuro para convertirse en el motor de la eficiencia y la estrategia empresarial del presente.

Este curso está diseñado para jóvenes interesados/as en adquirir competencias prácticas y visión estratégica para implementar soluciones de automatización inteligente.

A través de un enfoque eminentemente práctico, las personas que participen no solo aprenderán a manejar las herramientas líderes del sector (n8n y Make), sino que también desarrollarán la capacidad de analizar, rediseñar y optimizar procesos mediante la IA, actuando como futuros consultores de la transformación digital.



¿POR QUÉ ESTE CURSO? ¿POR QUÉ AHORA?

La transformación digital y la adopción de la Inteligencia Artificial representan una **oportunidad única para que los/as jóvenes puedan destacar en el mercado laboral.**

Con estas competencias, podrán:

- Optimizar procesos: automatizar tareas repetitivas para centrarse en actividades de alto valor.
- Mejorar la toma de decisiones: usar datos e IA para obtener insights.
- Crear nuevas oportunidades: Innovar en productos, servicios y modelos de negocio.



PERFIL DEL PARTICIPANTE: JÓVENES AGENTES DEL CAMBIO

Este programa está diseñado especialmente para jóvenes con un objetivo común: **liderar la implantación de la IA en sus futuros proyectos y entornos profesionales.**

- Jóvenes con formación tecnológica que quieran diferenciarse con una especialización práctica, conectando su formación académica con las necesidades del mercado.
- Jóvenes con interés en el ámbito tecnológico que busquen adquirir competencias en IA y automatización para mejorar su empleabilidad y capacidad innovadora.



OBJETIVOS DE APRENDIZAJE: DE LA TEORÍA A LA IMPLEMENTACIÓN REAL

Al finalizar el programa, el/la participante será capaz de:

- Dominar el ecosistema No-Code con n8n y Make.
- Integrar modelos de IA avanzados (como los de OpenAI).
- Desarrollar una visión de consultor en procesos digitales.
- Implementar proyectos de IA como RAG, chatbots y dashboards analíticos.



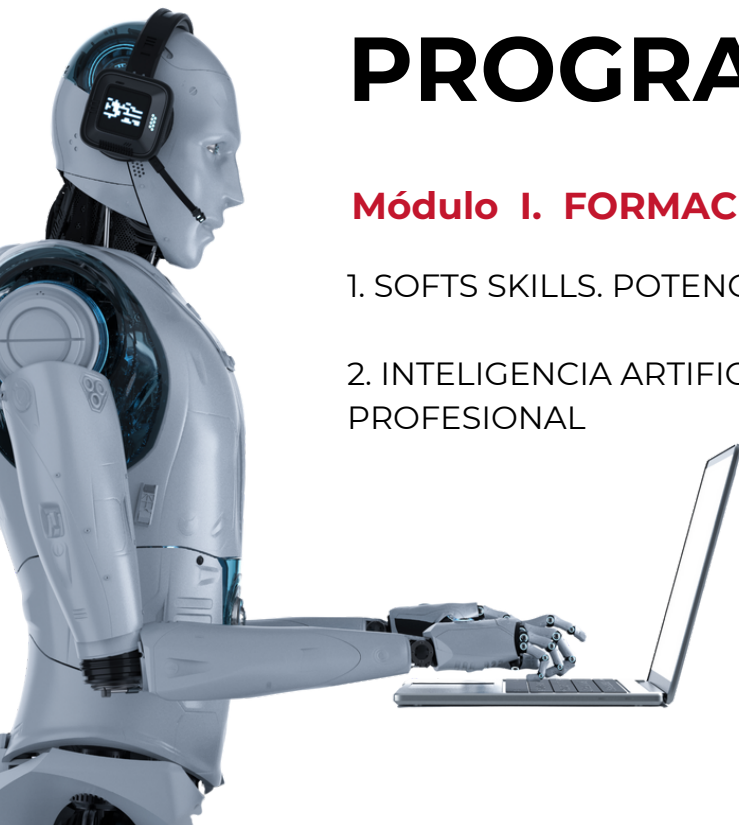
METODOLOGÍA DE APRENDIZAJE

El curso combina teoría, práctica y retos reales. Las personas que participen podrán desarrollar un proyecto individual a lo largo del programa, aplicando de forma progresiva los conocimientos adquiridos. Además, contaremos con la colaboración de empresas que plantearán mini retos reales que los alumnos deberán resolver en equipo, favoreciendo la creatividad, la innovación y el trabajo colaborativo.

PROGRAMA

Módulo I. FORMACIÓN TRONCAL

1. SOFTS SKILLS. POTENCIANDO EL PERFIL PROFESIONAL.
2. INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA IMPULSAR TU FUTURO PROFESIONAL



Módulo II. FORMACIÓN ESPECÍFICA

1. AUTOMATIZACIÓN PROFESIONAL CON N8N (20 HORAS)

1. Introducción a la mentalidad 'Automation-First'
2. Fundamentos de n8n: nodos, credenciales, triggers
3. Workflows esenciales: email, bases de datos, Drive
4. Integración con IA (LLMs) y Prompt Engineering
5. Creación de agentes de IA autónomos
6. Buenas prácticas: gestión de errores y monitorización



2. ESCALADO DE AUTOMATIZACIONES CON MAKE E IA (20 HORAS)

1. El Ecosistema make: comparativa y sinergias
2. Módulos clave: routers, iteradores, agregadores
3. Automatizaciones avanzadas con lógica condicional
4. Conexión con modelos de lenguaje (LLM) en Make
5. Uso de agentes IA para automatizaciones cognitivas
6. Recursos técnicos: APIs, webhooks y versionado

3. CONSULTORÍA DE PROCESOS CON IA (20 HORAS)

1. Fundamentos de la consultoría de procesos
2. Herramientas de mapeo (BPMN)
3. Diagnóstico estratégico: KPIs y 'pain points'
4. Diseño de soluciones IA-Driven: RAG, chatbots, etc.
5. Gestión del cambio y cultura data-driven
6. Gobierno y ética de la IA: riesgos y compliance

PONENTES

- **Raúl Soriano:** Experto en automatización de procesos empresariales y formador en tecnologías No-Code.
- **Pedro Correa:** Especialista en integración de flujos digitales y herramientas de productividad.
- **Arturo Rocher:** Ingeniero de software con experiencia en sistemas de automatización inteligente.
- **Beñat Lomas:** Consultor tecnológico especializado en Make y arquitecturas de automatización.
- **David Hildbrand:** Consultor en innovación y estrategia empresarial con enfoque en transformación digital.

PONENTE DESTACADO

- **Javier Sirvent** - Reconocido como el **primer Technology Evangelist en España**. Es un divulgador y experto en innovación tecnológica con más de 20 años de experiencia en transformación digital, telecomunicaciones y desarrollo de nuevas soluciones. Autor de varias patentes y fundador de empresas tecnológicas, asesora a compañías de múltiples sectores sobre cómo anticiparse a los cambios disruptivos. Su visión crítica y provocadora, centrada en tecnologías como la inteligencia artificial, IoT o la ultraconectividad, lo han convertido en referente en congresos, escuelas de negocio y foros internacionales.

Además, contaremos con la participación de diversas empresas de referencia, que presentarán retos reales vinculados a su actividad y sector. Estos desafíos se convertirán en el eje práctico de la formación, ya que el alumnado trabajará en equipos multidisciplinares para analizar, diseñar y proponer soluciones tecnológicas innovadoras.

De esta forma, se favorece el aprendizaje experiencial, el contacto directo con el tejido empresarial y la posibilidad de desarrollar proyectos aplicables a necesidades concretas del mercado.

