

PROGRAMA MODULAR · MICROCREDENCIALES APILABLES

Máster Profesional en Desarrollo y Automatización de Negocios con IA

Creator de Soluciones con IA

Aprende a crear aplicaciones, automatizar procesos y digitalizar negocios utilizando Inteligencia Artificial, aunque nunca hayas programado.

MODALIDAD

Online

DURACIÓN

500 horas

ESTRUCTURA

22 cursos

CERTIFICACIÓN

4 niveles

Índice del programa

01	Presentación y justificación	03
02	Finalidad y objetivos generales	04
03	Posicionamiento diferencial	05
04	Destinatarios y salidas profesionales	06
05	Metodología	07
06	Estructura académica	08
07	Programa formativo por niveles	09
08	Sistema de certificación · Microcredenciales	14
09	Sistema de evaluación	15
10	Titulaciones y progresión académica	16

La IA ha creado un nuevo perfil profesional: el creador de soluciones digitales.

La Inteligencia Artificial está transformando la forma en que se crean aplicaciones, se automatizan procesos y se desarrollan soluciones digitales. Hasta hace poco, construir una web, una aplicación empresarial o un sistema automatizado exigía conocimientos avanzados de programación. Hoy, gracias a herramientas como ChatGPT, Claude, Gemini o Copilot, **cualquier profesional puede participar activamente en la creación de soluciones digitales.**

La IA, sin embargo, no sustituye la necesidad de comprender los fundamentos tecnológicos. Para aprovechar todo su potencial es necesario aprender a estructurar problemas, diseñar procesos, interpretar código, validar resultados y construir soluciones de forma ordenada.

Surge así el *Máster Profesional en Desarrollo y Automatización de Negocios con IA*, una ruta profesional para no programadores que forma a especialistas capaces de crear, automatizar y digitalizar procesos y soluciones empresariales apoyándose en la Inteligencia Artificial.



MICROCREDENCIALES APILABLES

La formación se organiza mediante un sistema de **Stackable Credentials**: cada curso aporta una competencia concreta y genera su propia certificación. La suma progresiva de cursos conduce a certificaciones superiores hasta alcanzar el Máster Profesional, permitiendo a cada participante diseñar su propio itinerario.

Finalidad del programa

Capacitar a profesionales, emprendedores, técnicos y responsables de transformación digital para **desarrollar aplicaciones, automatizaciones y soluciones empresariales** apoyándose en la Inteligencia Artificial, sin necesidad de convertirse en programadores profesionales. No se forma a un programador tradicional: se forma a un profesional capaz de crear, automatizar y digitalizar.

Al finalizar, el participante será capaz de

- Comprender los fundamentos tecnológicos del desarrollo digital moderno.
- Diseñar procesos empresariales susceptibles de automatización.
- Gestionar datos y diseñar estructuras de información.
- Crear asistentes y agentes basados en Inteligencia Artificial.
- Diseñar soluciones tecnológicas alineadas con necesidades empresariales reales.
- Utilizar la Inteligencia Artificial para crear soluciones profesionales.
- Construir páginas web, aplicaciones y herramientas internas.
- Integrar sistemas mediante APIs y automatizaciones.
- Liderar proyectos de transformación digital.

«La promesa no es aprender tecnología. La promesa es ganar capacidad de creación.»

03 POSICIONAMIENTO DIFERENCIAL

Una formación distinta a todo lo demás

NO ES

- ✗ Un curso de programación
- ✗ Un bootcamp para desarrolladores
- ✗ Una formación de Prompt Engineering
- ✗ Una formación sobre ChatGPT

SÍ ES

Una formación para crear soluciones digitales utilizando IA.

Crear aplicaciones

Automatizar tareas

Diseñar procesos

Crear GPTs

Construir agentes IA

Integrar herramientas

Digitalizar negocios

La propuesta de valor

ANTES

«Necesito un programador para crear esto.»

DESPUÉS

«Soy capaz de diseñarlo, construirlo y evolucionarlo utilizando IA.»

Este programa ocupa el espacio intermedio que hoy nadie cubre bien: **IA + Desarrollo + Negocio**. Ni teoría generalista, ni Prompt Engineering limitado, ni bootcamps excesivamente técnicos. El alumno no compra tecnología: compra autonomía, capacidad de creación e independencia tecnológica.

04 DESTINATARIOS Y SALIDAS PROFESIONALES

A quién se dirige y hacia dónde proyecta

Destinatarios

PRIORIDAD 1 · PROFESIONALES NO TÉCNICOS

Consultores, técnicos de formación, RRHH, marketing, administrativos, gestores de proyectos y autónomos.

PRIORIDAD 2 · EMPRENDEDORES

Crear MVPs y aplicaciones, automatizar procesos y lanzar productos digitales sin un equipo técnico completo.

PRIORIDAD 3 · DIRECCIÓN Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL

Comprender el potencial real de la IA, liderar proyectos, reducir costes de desarrollo y mejorar la productividad.

PRIORIDAD 4 · PERFILES TÉCNICOS JUNIOR

Iniciarse en HTML, CSS, JavaScript, APIs y automatización desde una perspectiva práctica y aplicada.

Salidas profesionales

Creador de Soluciones con IA

Especialista en Automatización Empresarial

Desarrollador de Aplicaciones con IA

Responsable de Transformación Digital

Consultor de Digitalización de Procesos

Integrador de Sistemas y Herramientas

Diseñador de Agentes y GPTs

Product Manager de Soluciones Digitales

05 METODOLOGÍA

Aprender construyendo

La formación se basa en un modelo de aprendizaje activo y aplicado en el que la evaluación se centra en la **creación de soluciones funcionales**, no únicamente en la adquisición de conocimientos teóricos. Cada curso incorpora:

01**Casos prácticos****02****Proyectos reales****03****Actividades
guiadas****04****Uso intensivo de
herramientas IA****05****Entregables
profesionales****06****Proyecto final de
aplicación**

Aprender Construyendo

El participante no estudia sobre la tecnología: la utiliza desde el primer día para construir soluciones reales. Cada módulo culmina en un entregable

funcional que demuestra competencias aplicables de inmediato al entorno profesional.

06 ESTRUCTURA ACADÉMICA

El mapa del programa

Cuatro niveles de especialización progresiva y 22 cursos. Cada curso puede cursarse de forma independiente, genera su propia microcredencial y suma horas hasta alcanzar el Máster Profesional.

NIVEL 1	Fundamentos del Desarrollo con IA Técnico en Desarrollo Asistido por IA · 4 cursos	80 h
NIVEL 2	Creación de Soluciones Digitales Especialista en Creación de Aplicaciones con IA · 6 cursos	140 h
NIVEL 3	Automatización y Sistemas Inteligentes Experto en Automatización Empresarial con IA · 6 cursos	160 h
NIVEL 4	Máster Profesional Desarrollo y Automatización de Negocios con IA · 6 cursos	120 h

NIVEL 1	NIVEL 2	NIVEL 3	TOTAL
80 h	140 h	160 h	500 h 22 cursos · 4 niveles

4 cursos · acum. 80 h

6 cursos · acum. 220 h

6 cursos · acum. 380 h

NIVEL 1 · 80 HORAS

4 cursos

Fundamentos del Desarrollo con IA

Certificación: Técnico en Desarrollo Asistido por IA

Curso 1 · Pensamiento Digital para Resolver Problemas

20 h

- Pensamiento computacional
- Análisis de procesos
- Diagramas de flujo
- Diseño de soluciones
- Resolución estructurada de problemas

PROYECTO Mapa de digitalización de un proceso empresarial

Curso 2 · Cómo Trabajar con una IA Programadora

20 h

- Prompting para desarrollo
- Interpretación de código
- Corrección de errores
- Iteración de soluciones
- Documentación técnica asistida

PROYECTO Desarrollo guiado de una herramienta profesional

Curso 3 · Fundamentos Tecnológicos para No Programadores

20 h

- Funcionamiento de aplicaciones
- Arquitectura web
- Frontend y backend
- Bases de datos
- APIs
- Automatización

PROYECTO Diseño funcional de una solución digital

Curso 4 · Primeras Automatizaciones de Negocio

20 h

- Formularios
- Automatización documental
- Correos automáticos
- Validación de datos
- Flujos básicos

PROYECTO Automatización de un proceso administrativo

MÁSTER PROFESIONAL EN DESARROLLO Y AUTOMATIZACIÓN DE NEGOCIOS CON IA

09

NIVEL 2 · 140 HORAS · ACUM. 220 H

6 cursos

Creación de Soluciones Digitales

Certificación: Especialista en Creación de Aplicaciones con IA

Curso 5 · HTML para Creadores de Soluciones

20 h

- Estructura web
- Etiquetas esenciales
- Formularios
- Componentes
- Integración con IA

PROYECTO Landing profesional funcional

Curso 6 · CSS para Aplicaciones Modernas

20 h

- Diseño responsive
- Componentes visuales
- Maquetación moderna
- Experiencia de usuario
- Personalización visual

PROYECTO Panel profesional adaptable

Curso 7 · JavaScript Esencial con IA

30 h

- Variables
- Eventos
- Formularios inteligentes
- Automatización cliente
- Interactividad

PROYECTO Dashboard interactivo

Nivel 2 CREACIÓN DE SOLUCIONES DIGITALES · CONTINUACIÓN

Curso 8 · Bases de Datos para No Programadores

20 h

- Tablas
- Registros
- Relaciones
- Consultas
- Gestión de datos

PROYECTO Sistema básico de gestión empresarial

Curso 9 · Creación de Aplicaciones Web con IA

30 h

- Desarrollo asistido
- Diseño funcional
- Integración de componentes
- Pruebas
- Publicación

PROYECTO Aplicación web empresarial completa

Curso 10 · Diseño UX para Soluciones Digitales

20 h

- Arquitectura de información
- Experiencia de usuario
- Prototipado
- Optimización de procesos

PROYECTO Rediseño de una aplicación empresarial

NIVEL 3 · 160 HORAS · ACUM. 380 H

6 cursos

Automatización y Sistemas Inteligentes

Certificación: Experto en Automatización Empresarial con IA

20 h

Curso 11 · APIs para No Programadores

PROYECTO · Conexión funcional entre aplicaciones

30 h

Curso 12 · Automatización Empresarial con IA

PROYECTO · Proceso automatizado completo

30 h

Curso 13 · Integración de Herramientas Empresariales

PROYECTO · CRM + Formularios + Correo + Base de datos

20 h

Curso 14 · Desarrollo de GPTs Corporativos

PROYECTO · GPT especializado para empresa

30 h

Curso 15 · Creación de Agentes IA

PROYECTO · Agente autónomo para tareas empresariales

30 h

Curso 16 · Digitalización Integral de Procesos

PROYECTO · Transformación digital de un departamento

MÁSTER PROFESIONAL EN DESARROLLO Y AUTOMATIZACIÓN DE NEGOCIOS CON IA

12

NIVEL 4 · 120 HORAS · ACUM. 500 H

6 cursos

Máster Profesional

Desarrollo y Automatización de Negocios con IA

20 h

Curso 17 · Arquitectura de Soluciones IA

20 h

Curso 18 · Diseño de Productos Digitales

20 h

Curso 19 · Gestión de Proyectos Tecnológicos e IA

20 h

Curso 20 · Gobierno, Seguridad y Reglamento Europeo de IA

20 h

Curso 21 · Escalabilidad y Optimización de Soluciones

Curso 22 · Proyecto Final de Transformación Digital 20 h

Diseño e implantación de una solución integral de automatización y digitalización para una organización, empresa o actividad profesional real.

Microcredenciales apilables

Cada curso superado genera una **certificación específica** con competencias concretas y un proyecto práctico. El alumno obtiene resultados desde el primer curso y acumula microcredenciales hasta alcanzar las certificaciones de nivel.

Automatización Administrativa con IA

Desarrollo Web con IA

Creación de GPTs Corporativos

Bases de Datos para No Programadores

Certificaciones de nivel

1	Técnico en Desarrollo Asistido por IA	80 h
2	Especialista en Creación de Aplicaciones con IA	220 h
3	Experto en Automatización Empresarial con IA	380 h
4	Máster Profesional en Desarrollo y Automatización de Negocios con IA	500 h

Evaluación por proyectos

La evaluación se centra en la **creación de soluciones funcionales** y no únicamente en la adquisición de conocimientos teóricos. Será necesario superar los criterios establecidos en cada curso para obtener la microcredencial correspondiente.

01 Proyectos prácticos por curso

02 Entregables profesionales

03 Casos prácticos aplicados

04 Actividades guiadas

05 Soluciones funcionales construidas

06 Proyecto final integrador

«La superación de los criterios de cada curso da acceso a la microcredencial correspondiente y suma horas hacia las certificaciones de nivel.»

Un itinerario que crece contigo

1 Técnico en Desarrollo Asistido por IA 80 h

Nivel de fundamentos. Cada curso es una microcredencial independiente; los cuatro cursos del Nivel 1 conducen a esta certificación.

2 Especialista en Creación de Aplicaciones con IA 220 h

Capacidad de construir aplicaciones web, bases de datos y experiencias de usuario con apoyo de IA.

3 Experto en Automatización Empresarial con IA 380 h

Integración de sistemas, GPTs corporativos, agentes IA y digitalización integral de procesos.

4 Máster Profesional 500 h

La superación de los 22 cursos da acceso al título de **Máster Profesional en Desarrollo y Automatización de Negocios con IA**: el profesional capaz de crear, automatizar y liderar la transformación digital de cualquier organización.

INFORMACIÓN Y ADMISIÓN

Solicita información y reserva tu plaza

Déjanos tus datos y un asesor académico te orientará sin compromiso sobre el itinerario ideal para tu perfil, el sistema de microcredenciales apilables y las opciones de financiación.

Sin requisitos previos

Ayudas y financiación

Inicio inmediato

SITIO WEB

aulaformacion.es/ia-school

EMAIL

[\[email protected\]](#)

TELÉFONO

(+34) 630 120 516

 aulaformacion
IA SCHOOL

IA SCHOOL · MICROCREDENCIALES APILABLES