

# Modelos de IA (CE Inteligencia Artificial y Big Data)

---

IES Eduardo Primo Marques (Carlet)

*David Martinez Peña*

© 2025 David Martínez licensed under CC BY-NC-SA 4.0

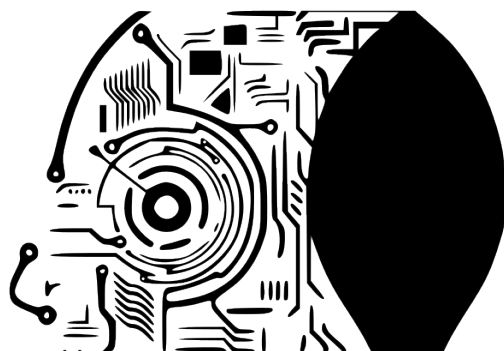
## Table of contents

---

|  |   |
|--|---|
| 1. Introducción                          | 3 |
| 1.1 Título del curso                     | 3 |
| 1.2 Objetivos Generales                  | 3 |
| 1.3 Objetivos Específicos                | 3 |
| 1.4 Contenidos                           | 3 |
| 1.5 Metodología                          | 3 |
| 1.6 Temporalización                      | 3 |
| 1.7 Modalidad                            | 4 |
| 1.8 Dirigido a                           | 4 |
| 1.9 Material Requerido para la formación | 4 |
| 1.10 Datos de contacto con el Ponente    | 4 |
| 2. Sobre mi...                           | 5 |
| 2.1 David Martinez Peña                  | 5 |

## 1. Introducción

---



# MODELOS DE I.A.

<https://martinezpenya.es/ModelosIA/>  
© 2025 David Martínez licensed under CC BY-NC-SA 4.0

### 1.1 Título del curso

---

AWS Academy: Primeros Pasos y Creación de Entornos en la Nube

### 1.2 Objetivos Generales

---

Acercar la nube de Amazon a través de la plataforma AWS Academy para los docentes que nunca la han usado.

### 1.3 Objetivos Específicos

---

- Acceder a la plataforma AWS Academy
- Gestionar el alta de docentes
- Crear cursos y entornos de aprendizaje (Learner labs)
- Conocer posibles aplicaciones a los ciclos de FP de Informática y comunicaciones.

### 1.4 Contenidos

---

- ¿Qué es AWS Academy?
- Como inscribo a mi centro
- CPOC (¿Qué es y cuales son sus funciones?)
- Acceso de los docentes a AWS Academy
- Cursos en AWS Academy (conocer el entorno, crear y personalizar cursos y learner labs)
- Requisitos técnicos de acceso a la red
- Como monitorizar y hacer seguimiento del alumnado
- Aplicabilidad a los ciclos de FP de Informática y comunicaciones.

### 1.5 Metodología

---

Para este curso aplicaremos una metodología práctica y activa, combinando breves explicaciones teóricas con demostraciones en vivo/grabadas en AWS Academy. Los docentes realizarán actividades prácticas para explorar la plataforma, crear cursos y configurar entornos de aprendizaje. Además, resolverán desafíos aplicados a sus áreas, permitiendo una experiencia formativa directa y útil para su labor educativa.

### 1.6 Temporalización

---

El curso tiene una duración prevista de 30 horas, del 13/01/2025 al 23/02/2025

## 1.7 Modalidad

---

Online.

## 1.8 Dirigido a

---

Profesores de ciclos formativos de la familia de informática y comunicaciones

## 1.9 Material Requerido para la formación

---

Ordenador con acceso a Internet.

## 1.10 Datos de contacto con el Ponente

---

DAVID MARTINEZ PEÑA

[d.martinezpena@edu.gva.es](mailto:d.martinezpena@edu.gva.es)

 9 de julio de 2025

## 2. Sobre mi...

---

### 2.1 David Martinez Peña

---

Contacto:

- [d.martinezpena@edu.gva.es](mailto:d.martinezpena@edu.gva.es)
- [Youtube](#)
- [LinkedIn](#)
- [GitHub](#)

Profesor de Secundaria, especialidad de Informática.

Actualmente con destino en [IES Eduardo Primo Marqués](#) de Carlet

[AWS Academy: Primeros pasos y creación de entornos en la nube](#) © 2025 by [David Martínez](#) is licensed under CC BY-NC-SA 4.0 [imgimgimgimg](#)



🕒 9 de julio de 2025



<https://martinezpenya.es/ModelosIA/>

David Martinez Peña

© 2025 David Martínez licensed under CC BY-NC-SA 4.0