



Gracias a



[openwebinars.net/cert/q5WRL](https://openwebinars.net/cert/q5WRL)



OpenWebinars certifica que

**Valentín Tola Rodríguez**

Ha superado con éxito

**Curso Creación de APIs con  
FastAPI**

Duración del curso

**5 horas**

Fecha de expedición

**19 octubre 2022**

A handwritten signature in black ink, likely belonging to Manuel Agudo.

CEO de OpenWebinars

**Manuel Agudo**

## Contenido

# Curso Creación de APIs con FastAPI

### 1. INTRODUCCIÓN

Presentación

Estructura del curso

Configurando el entorno

### 2. FASTAPI

Introducción a FastAPI

Creando nuestro primer EndPoint

Usando la documentación

Recibiendo 'Params' en el 'Path'

Validando 'Query Params'

### 3. PYDANTIC

Introducción a 'Pydantic'

Usando 'Pydantic'

Pydantic y FastAPI

### 4. DEPENDENCIAS

Introducción a las 'Dependencias'

Usando 'Dependencias'

Encadenando 'Dependencias'

Usando 'Dependencias' en el 'Path'

Dependencias vs. Middlewares

### 5. CONECTARSE A UNA BBDD

SQLAlchemy

Preparando nuestra conexión a BBDD

Guardando información en nuestro Modelo

Listando estudiantes

Capturando errores

## 6. SOPORTANDO GRANDES APLICACIONES

Grandes aplicaciones

Separando nuestra aplicación en diferentes ficheros