



Gracias a



openwebinars.net/cert/bocA



OpenWebinars certifica que

IAN CAMPS GOMEZ

Ha superado con éxito

Aplicaciones Web con Django

Duración del curso

20 horas

Fecha de expedición

18 junio 2025

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

CEO de OpenWebinars

Manuel Agudo

Aplicaciones Web con Django

1. INTRODUCCIÓN AL ENTORNO DE DJANGO

Presentación

Introducción a Django

¿Por qué Django?

Instalación de Django

'Hola Mundo' en Django

Test de Autoevaluación

2. TEMPLATES

Introducción a los templates

Inclusión de templates

Herencia de templates

Filtros y etiquetas en templates

Test de Autoevaluación

3. MODELOS

Creación de modelos

Consultas a la base de datos

Relaciones entre modelos

Personalización del panel de administración

Migraciones

Señales

Test de Autoevaluación

4. FORMULARIOS

Creación de formularios

Práctica: Creación de formularios

Validación de formularios

Clase 'Forms'

Formularios para modelos

Personalización de formularios

Formularios y vistas genéricas

Lista detalle, creación, actualización y borrado

Test de Autoevaluación

5. AUTENTICACIÓN

Sistema de autenticación

Registro de usuarios

Inicio de sesión

Cierre de sesión

Test de Autoevaluación

6. CREACIÓN DE UN PROYECTO COMPLETO

Análisis de la estructura y creación de vistas

Análisis y creación de modelos y formularios

Creación de vista y ListView y lógica de uso

Añadiendo un poco de JavaScript

Test de Autoevaluación

7. DESPLIEGUE

Configuración para producción

Despliegue en Heroku

Actualizaciones y mantenimiento

Test de Autoevaluación

8. CONCLUSIONES

Conclusiones y próximos pasos