



OpenWebinars certifica que

**Jose Luis Huelva Perez**

Ha superado con éxito

**Curso de Symfony 5 intermedio**

Duración del curso

**8 horas**

Fecha de expedición

**31 diciembre 2020**

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Manuel Agudo', positioned over a large, faint, light gray watermark of the OpenWebinars logo.

CEO de OpenWebinars

**Manuel Agudo**

# Curso de Symfony 5 intermedio

## 1. INTRODUCCIÓN

Presentación

## 2. FORMULARIOS

Formularios con Form Component

Campos de formularios y validaciones

Temas

## 3. MAKEBUNDLE

CRUD

## 4. TWIG

Twig

## 5. CONSULTAS DOCTRINE

Doctrine

## 6. PAGINACIÓN

Paginación

## 7. AJAX

AJAX

## 8. EVENTOS

Eventos

Eventos de Doctrine

## 9. USUARIOS

Usuarios

## 10. FIXTURES

Fixtures

## 11. PRÁCTICA: APLICACIÓN TO DO LIST

Arrancar un proyecto existente

Generar un CRUD

¿Cómo aplicar un tema?

¿Cómo crear datos de prueba?

Paginación de registros

Paginación con Twig

AJAX en Symfony

Ciclos de vida de las entidades

¿Cómo crear un filtro personalizado para Twig?

Generar la entidad Usuario

CRUD para la entidad Usuario

¿Cómo relacionar la entidad Usuario con la entidad Tarea?

Fixtures para usuarios

Autenticación de usuarios

Relacionar tareas y usuarios

Seguridad en el control de acceso

Registro del último acceso

Registro de usuarios