



OpenWebinars certifica que

**Daniel Moises Hidalgo Bustos**

Ha superado con éxito

**Curso de Symfony 3**

Duración del curso

**11 horas**

Fecha de expedición

**18 octubre 2021**

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

CEO de OpenWebinars

**Manuel Agudo**

## Contenido

# Curso de Symfony 3

### 1. INTRODUCCIÓN

Presentación del curso y del profesor

Introducción a Symfony 3

Instalación de Symfony 3

Opciones y herramientas

### 2. SYMFONY 3

Request/Responses

Controladores

Respuestas

Vistas (TWIG)

### 3. ENTIDADES

Entidades y Doctrine

Montar entorno de trabajo

Configurando la base de datos

Crear sistemas de entidades y sus relaciones

Carga de entidades

Trabajando con objetos

Persistencia de entidades

Validaciones de entidades

### 4. FORMULARIOS

Formularios

Gestión de la publicación

### 5. SONATA PROJECT



Introducción a Sonata

Configurar Sonata

Trabajando con post

## **6. SERVICIOS**

Servicios

Seguridad y Usuarios

Seguridad con la BBDD

Control de acceso

Entornos del sistema antes de servicios

Inyección de dependencias

## **7. INTERNACIONALIZACIÓN**

internacionalización I

internacionalización II

internacionalización III

internacionalización IV

