



OpenWebinars certifica que

**Rubén Rueda Torres**

Ha superado con éxito

**Curso de Symfony 5: Primeros  
pasos**

Duración del curso

**8 horas**

Fecha de expedición

**04 abril 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 5: Primeros pasos

### 1. INTRODUCCIÓN

Presentación

¿Por qué Symfony?

### 2. CONCEPTOS BÁSICOS

Patrón MVC

Composer

Flex

Comando symfony

Tipos de proyecto

Estructura de directorios

Fichero de configuración .env

¿Qué es un controlador?

¿Qué es Twig?

¿Qué es Doctrine?

¿Qué es una entidad?

¿Qué es un repositorio?

¿Qué es un servicio?

¿Qué son los bundles?

¿Qué son los comandos?

¿Qué son los mensajes flash?

Excepciones

Personalizar excepciones

Componente validador

Validaciones personalizadas

Depuración

### 3. PRIMEROS PASOS

Arrancar el servidor web con el comando symfony

MakerBundle

Enrutamiento y controladores

Vistas

Conceptos básicos de Twig

### 4. PRÁCTICA: APLICACIÓN TO DO LIST

Instalación de proyectos y bundles requeridos

Iniciar el servidor web

Crear un controlador tarea

Añadir recursos externos para front

Crear BBDD

Crear entidad y repositorio tarea

Creación del menú

Listado de tareas

Crear registro tarea

Editar entidad

Uso de conversión de parámetros

Eliminar registro tarea

Personalizar página de error

Servicio tarea

Validación

Validación personalizada

