

Soporte - Asesoría - Hosting - Instalaciones y mucho más...

# Linux Soporte.com



Linux Soporte.com C.A - RIF: J-31479973-8 - NIT: 0503963205

**Nombre del Curso:** Instalación de Entornos para el Desarrollo de Aplicaciones Rápidas con Symfony

**Duración:** 8 Horas Académicas

**Tipo:** Presencial.

**Requisitos:** Conocimientos básicos de GNU/Linux – Conocimientos básicos de redes - Conocimientos básicos de programación – Conocimientos básicos de PHP o cualquier lenguaje de programación – Conocimientos básicos de MySQL / PostgreSQL o cualquier motor de base de datos (no limitativo).

## ¿Qué es Symfony?

Symfony es un completo framework diseñado para optimizar, gracias a sus características, el desarrollo de las aplicaciones web. Para empezar, separa la lógica de negocio, la lógica de servidor y la presentación de la aplicación web. Proporciona varias herramientas y clases encaminadas a reducir el tiempo de desarrollo de una aplicación web compleja. Además, automatiza las tareas más comunes, permitiendo al desarrollador dedicarse por completo a los aspectos específicos de cada aplicación. El resultado un ahorro significativo de tiempo en el desarrollo, gestión de aplicaciones estables, portables y seguras. **Lo que a un programador le tomaría un mes desarrollar usando solo PHP5 con Symfony se puede realizar en una semana.**

**Objetivos:** Al finalizar el curso estará en capacidad de:

- Instalación del ambiente de desarrollo para Symfony bajo Linux. (LAMP)
- Comprender la lógica de programación usada en Symfony así como el patrón de ingeniería y diseño de software MCV.

## Contenido:

### Primera Sesión:

- Instalación y configuración de un Servidor Debian Linux para el uso de plataformas web.
- Instalación y configuración del servicio APACHE 2 para Symfony.
- Instalación y configuración del servicio de Base de Datos MySQL para Symfony.
- Instalación y configuración de PHP5 – Symfony

### Segunda Sesión:

- Pruebas de uso.
- Instalación de aplicación de prueba.
- Empaquetamiento y distribución de aplicaciones Symfony.

**Costo:** Bs. F. 1.800,00 por participante.

**Incluye:** Material de apoyo – Certificado  
1 Computador por Participante.

4 - 6 participantes por curso.

**Cursos en Línea Gratuitos:**  
<http://cursos.linuxsoporte.com>

## Nuestras Direcciones:

**Chacao:** Av. Francisco de Miranda, Edificio Centro Perú, Torre A, Piso 4, Oficina 44. Telef: 0212-263.75.51 / 0212-834.32.93

**Los Chaguaramos:** Centro Comercial Los Chaguaramos, Planta Principal, Local: PP 14. Telef.: 0212-491.27.45

<http://www.LinuxSoporte.com> - [info@linuxsoporte.com](mailto:info@linuxsoporte.com) - [cursos@linuxsoporte.com](mailto:cursos@linuxsoporte.com)