



Joomla! está calificado como **CMS** o **Content Management System**, sistema de administración de contenidos y entre sus principales virtudes permite **editar** el **contenido** de un **sitio web** de una manera sencilla.

En Joomla! se incluyen características como: mejorar el rendimiento web, versiones imprimibles de páginas, flash con noticias, blogs, foros, polls (encuestas), calendarios, búsquedas, etc.

Es una aplicación de **código abierto** construida mayoritariamente en **PHP** bajo una licencia GPL (Software libre). Este administrador de contenidos puede trabajar en Internet o intranets y requiere de una base de datos MySQL.

Objetivos

Aprender cuales son las ventajas y aplicaciones de Joomla, como se instala y actualiza teniendo en cuenta los recursos disponibles en la web.

Dirigido a

Webmasters, diseñadores, profesionales o empresas que quieran ofrecer sus servicios utilizando Joomla.

Sitios que necesitan registro de usuarios sin un costo elevado en programación.

Pre-requisitos

Manejo de Windows e Internet.
Conocimientos en edición de imágenes.

Duración: 30 Horas Incluye: **Hosting y nombre de dominio por un año.**

PLAN DE ESTUDIOS

Introducción

Qué es Joomla: Ventajas, versatilidad y puntos fuertes
Plan de estudios, metodología y logros esperados
Expectativas del curso

Módulo 1: Proceso de instalación de Joomla

Requerimientos técnicos
Portales de recursos y actualizaciones
Elementos básicos
Ciclo de desarrollo de un sitio Joomla
Descarga e Instalación de Joomla
Configuración en el Servidor Web
Configuración de la Base de Datos en CPanel

Módulo 2: Usuarios de Joomla

Distintos ámbitos para cada tipo de usuario
Funciones que cada uno de ellos

Módulo 3: Gestión de contenido y Menús

Uso de Interfaz de Administración
Secciones y categorías
Manejo de Menú de usuarios y de contenido

Gestión de Contenidos Web

- Gestor de artículos
- Gestor de secciones
- Gestor de categorías

Gestor pagina inicio
Administración de imagenes
Administración de idiomas

Módulo 4: Componentes y Módulos

Qué son los componentes y Módulos
Instalación y configuración de componentes
Instalación y configuración de módulos
Instalación y configuración de módulos
Tipos de componentes y módulos existentes

Módulo 5: Extensiones

Instalar / desinstalar
Gestor de módulos
Gestor de plugins
Gestor de plantillas
Gestor de idiomas
Extensiones de terceros

Módulo 6: Aspecto Gráfico

Plantillas o Templates
Instalación y uso de Plantillas
Hojas de estilo CSS y HTML