



# Creación de Portales Web con Joomla + SEO

## Modalidad:

e-learning con una duración 112 horas

## Objetivos:

- Enseñar al alumno a ser capaz de gestionar sus propios contenidos web.
- Capacitar al alumno a diseñar todo tipo de portales y sitios web profesionales con Joomla.
- Aprender técnicas de optimización de posicionamiento de sitios web en buscadores y motores de búsqueda.

## Contenidos:

### TEMA 1. PRESENTACIÓN

Objetivo del curso  
A quién va dirigido el curso  
Requisitos mínimos  
¿Que es Joomla 3?

### TEMA 2. INTRODUCCIÓN A JOOMLA

¿Qué es Joomla?  
¿Qué es un CMS?  
Características y versiones  
Historia del proyecto  
Novedades en Joomla 3

### TEMA 3. INSTALAR JOOMLA EN LOCAL

Descarga del pack  
Instalación de Xampp  
Comprobar la instalación de Xampp



Instalar Joomla

## TEMA 4. ELEMENTOS BÁSICOS DE JOOMLA

Front-end y back-end  
Panel de control  
Parámetros del sitio  
Parámetros del sistema  
Parámetros del servidor  
Permisos  
Filtros de textos  
Barra de herramientas

## TEMA 5. CATEGORÍAS Y ARTÍCULOS

Jerarquía de Joomla  
Crear y editar categorías  
categorías anidadas  
Barra de herramientas  
Proceso por Lotes  
Editor TinyMCE  
Crear y editar artículos  
Opciones del artículo  
Información de metadatos

## TEMA 6. ARTÍCULOS Y MENÚS

Insertar imágenes en artículos  
Insertar videos en artículos  
Insertar mis videos y mis imágenes en artículos  
Insertar puntos de ancla  
Propiedades del menú  
Proceso por lotes de menú

## TEMA 7. TIPOS DE MENÚS

Tipos de menús  
Contactos  
Artículos



Búsqueda inteligente  
Noticias externas  
Buscar  
Gestor de Usuarios  
Enlaces Web  
URL embebida  
Sistema de enlaces

## TEMA 8. CONTACTOS, NOTICIAS EXTERNAS, ENLACES EXTERNOS

Contactos  
Servidores de noticias externas  
Enlaces Web

## TEMA 9. MÓDULOS

Gestor de módulos  
Descripción  
Crear y Editar un módulo  
Módulos por defecto  
Menú  
HTML personalizado  
Artículos más recientes

## TEMA 10. USUARIOS Y PERMISOS

Tipos de usuarios  
Registro y recuperar contraseña  
Gestor de usuarios  
Crear y Editar un grupo usuario  
Crear y Editar un usuario  
Usuarios registrados - Modificar artículos  
Menú de usuario  
Usuarios Registrados - Insertar artículos  
Notas de Usuario

## TEMA 11. GESTIÓN DE EXTENSIONES

Extensiones



Gestor de extensiones  
Instalar una extensión  
Gestor de plugins  
Diferentes tipos de Plug-in  
Gestor de idiomas

## TEMA 12. PLANTILLAS Y GESTOR MULTIMEDIA

Estructura de una plantilla  
Descargar plantillas  
Instalar plantillas  
Gestor de plantillas  
Editar plantillas  
Gestor multimedia

## TEMA 13. MIGRAR JOOMLA 3 A UN SERVIDOR REMOTO

Realizar copia de seguridad  
Darse de alta en un servidor gratuito  
Importar la base de datos a un servidor remoto  
Conexión de la web con la base de datos  
Subir archivos web mediante FTP

## ANEXO 1 .EL ARCHIVO ROBOTS TXT

Introducción  
Sintaxis del archivo robots.txt

## ANEXO 2. EASY FRONTEND SEO

Introducción  
Características  
Instalación de Easy Frontend SEO

## ANEXO 3. XMAP - MAPA WEB

Introducción 363  
Instalación de Xmap  
Crear un Mapa Web



Configuración de Xmap

## ANEXO 4. MANUAL DE SEO PARA JOOMLA

Introducción

Recomendaciones Preliminares

Un poco de SEO Básico

La Plataforma Joomla

URLs Amigables

Las Etiquetas meta

El archivo Robots.txt

Los Contenidos

El editor WYSIWYG

El título y alias del artículo

Los subtítulos en el contenido

Uso de listas

Manejo de las Imágenes

Las animaciones y objetos embebidos

Las tablas

El Enlace Leer más

Los índices de artículo

El Marcado semántico en los artículos

La limpieza del código

El tema de contenidos para registrados