

TEC. PROF. EN CREACION DE PORTALES WEB CON JOOMLA + SEO PROFESIONAL

Joomla es un Sistema de Gestión de Contenidos (CMS) reconocido mundialmente que ayuda a construir sitios web y otras aplicaciones en línea potentes. Mediante este pack de materiales didácticos el alumnado podrá adquirir las competencias profesionales necesarias para diseñar todo tipo de portales y sitios web profesionales con Joomla y aprender técnicas de optimización de posicionamiento de sitios web en buscadores y motores de búsqueda.

CONTENIDO DEL CURSO:

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 menú
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

Introducción363

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