



SECR. DE ASUNTOS ACADÉMICOS

UNJu
Virtual



Sitios Web con CMS Joomla! (Nivel Inicial)

Equipo Responsable:

Ing. Farid Astorga

APU David Gallardo.

1) CONTENIDOS:

- Tema 1: Introducción al Sistemas de Gestión de Contenidos Joomla.
- Tema 2: Elementos básicos de Joomla y Usuarios.
- Tema 3: Menús y posicionamiento.
- Tema 4: Administrar y gestionar contenido.
- Tema 5: Relación de trabajo entre Usuarios, Menús y Contenidos de Joomla.
- Tema 6: Componentes y Módulos incorporados en Joomla.
- Tema 7: Trabajo Final

2) OBJETIVOS:

Brindar herramientas tecnológicas a fin de instalar, configurar y modificar, un espacio virtual con el CMS Joomla! para iniciarse en el desarrollo de Sitios Web profesionales.

3) CARACTERIZACIÓN:

- a) Modalidad de dictado: A distancia.
- b) Metodología: Teórico-práctico. El curso es completamente práctico basado en conceptos teóricos, guiado por profesionales con años de experiencia en el mercado de productos y servicios por la Internet. Durante el curso se instalará e implementará todas las herramientas necesarias para desarrollar un Sitio Web, el cual correrá en un servidor para la Web. Además, se proporcionarán todos los manuales necesarios y las presentaciones, junto con asistencia en línea para evacuar dudas y brindar otros recursos, foros de ayuda, soporte, videos, tutoriales y más.
- c) Carga Horaria: 40 hrs.
- d) Período de dictado: Durante el segundo semestre del 2016.
- e) Costo: Arancelado (\$1200 por persona).

4) DESTINATARIOS: Público en general.

5) REQUISITOS DE ADMISIÓN: Conocimiento básico en manejo de PC y navegación de Internet a través de un Navegador Web. No se requiere conocimientos de programación.

6) PLAZAS:

- a) Número máximo de inscriptos: 25.

7) REQUISITOS DE CERTIFICACIÓN:

- a) Requisitos para certificación de asistencia: Aprobar el 80% de trabajos prácticos correspondientes a los 7 temas.



SECR. DE ASUNTOS ACADÉMICOS

UNJu
Virtual

- b) Requisitos para certificación de aprobación: Aprobar el 100% de trabajos prácticos correspondientes a los 7 temas y haber resuelto con un mínimo de 80 puntos el Trabajo Final.

8) CLASIFICACIÓN DEL CURSO: Capacitación.

9) PROGRAMA ANALÍTICO:

- **Tema 1: Introducción al Sistemas de Gestión de Contenidos Joomla.**
Introducción a Joomla, requisitos. Servidor Local y Servidor Web. Herramienta XAMPP (Apache, PHP, MySQL, PHPmyAdmin). Instalación del entorno de trabajo. Elementos básicos de Joomla, características Frontend y autogestión por Backend. Publicación, Protocolos de Transferencia y Administradores de Archivos (FTP), Alojamiento web gratuitos y de pago. Panel de Control (CPanel).
- **Tema 2: Elementos básicos de Joomla y Usuarios.**
Configuración Global. Cache. Mensajes. Información del Sistema. Validación global. Gestor de Usuarios, Tipos de Usuarios, Grupos de Usuarios y Niveles de Acceso. Usuarios de Front-End. Usuarios Back-End.Registro de Usuarios. Plantilla básica de Joomla.
- **Tema 3: Menús y posicionamiento.**
Gestor de Menú. Items de Menú. Creación, Visualización y posicionamiento de Menú en Plantilla.
- **Tema 4: Administrar y gestionar contenido.**
Gestión de contenido en general. Gestor de Categorías, creación, edición, estado y acceso de categoría. Gestor de Artículos, creación, edición, estado y acceso de artículos. Artículos destacados. Gestor Multimedia. Administración de la papelera.
- **Tema 5: Interrelación entre Componente Usuarios, Menús y Contenidos de Joomla.**
Mejorar la experiencia de usuarios clientes teniendo en cuenta la usabilidad mediante el ACL en el backend de Joomla y así establecer estrategias de trabajo con varios Usuarios en un mismo sitio para tareas y gestión detallada según requerimientos del mismo.
- **Tema 6: Componentes y Módulos incorporados en Joomla.**
Gestor de Extensiones. Presentación de Componentes nativos de Joomla, Banners, Contactos, Correo masivo, Encuestas, Enlaces web, Noticias externas. Módulos nativos de Joomla, creación, edición y posicionamiento de módulos.
- **Tema 7: Trabajo Final.**
Desarrollo de Trabajo integrador de todo lo visto a lo largo del Curso.



SECR. DE ASUNTOS ACADÉMICOS

UNJu
Virtual