



## DESARROLLO DE WEB SITE EN JOOMLA

### (NIVEL I) CF105

#### I.- DATOS INFORMATIVOS:

PROGRAMA	:	DESARROLLO WEB (CURSO VIRTUAL)
METODODOLOGIA	:	TEORICO-PRACTICO
DURACION	:	4 SEMANAS 08 SESIONES
PROFESOR	:	ALBERTO CHAVEZ R.

#### II.- OBJETIVOS:

Al culminar el Nivel I del curso de desarrollo web con Joomla el participante podrá estructurar los componentes principales para un Proyecto web basado en el código abierto Joomla, este a la vez podrá instalar y configurar un theme o template, poniendo a punto el sitio para la administración de contenidos. Como un apéndice en éste nivel se tratará el tema de los tipos de hosting características principales y los dominios internacionales y regionales.

#### III.-PROGRAMA :

##### SEMANA 1: INTRODUCCION A LAS TECNOLOGIAS WEB

- Descripción del entorno web, protocolos y el World Wide Web
- Concepto cliente servidor, tecnologías empleadas.
- Los navegadores y sus características.
- El URL, los DNS, los IP y demás
- Tipos de servidores web
- El lenguaje HTML y sus características básicas.



## **SEMANA 2: PLANIFICACIÓN DE UN SITIO WEB EN JOOMLA**

- El Joomla características , funcionalidades, requerimientos técnicos.
- Estructura de un proyecto Joomla.
- El Registro de Dominio internacional y regional
- Elección de hosting , características y tipos.
- Herramientas para el desarrollo de Joomla

## **SEMANA 3: UTILITARIOS PARA PROYECTOS JOOMLA**

- Gestión y edición de imágenes para la web.
- Gestión y edición de códigos.
- Gestión y editor de archivos servidor hosting
- Utilitarios para el desarrollo web.
- Prácticas de uso frecuente.

## **SEMANA 4: PUESTA EN MARCHA DEL JOOMLA**

- El Joomla y sus dos versiones, elección de una de ellas.
- Modo de instalación manual y automática.
- Elementos de configuración básica del sistema.
- Entorno gráfico del Joomla su themes , instalaciones.

### ***TEMAS ADICIONALES:***

- Cómo encontrar templates para joomla.