



WEB Y MULTIMEDIA.- CREACIÓN DE SITIOS WEB

1. *Presentación*

Se debe reconocer y comprender las nuevas formas de presentación que tiene la información en estos tiempos, porque la tecnología ha permitido que se originen nuevas vías de acceso y de comunicación entre los objetos y personas. Vivimos en un mundo globalizado con acceso ilimitado a la información, la cual se constituye en objeto preciado que debe ser actualizada constantemente.

Por lo que tener un sitio web amplía las perspectivas y horizontes personales y empresariales, abre nuevas posibilidades y permite mostrar una imagen vanguardista, la internet es más que un medio de comunicación es una red social de miles de millones de personas, a los empresarios un simple sitio web les permite acercarse a sus clientes potenciales, y a las personas les da la posibilidad de acercarse a sus amigos, hoy en día se maneja el dicho "Si algo no está en internet, no existe" y eso es una realidad.

2. *Descripción del curso*

Objetivos

- Capacitar al participante para el desarrollo y modificación de sitios web interactivos mediante la utilización de herramientas como: PHP, ActionScrip, ,Html, mySql, Css.

Modalidad de estudio

El programa de capacitación se llevará a cabo a través de la modalidad de estudio On-Line

Metodología

El curso se desarrollará en forma virtual en la plataforma virtual que nuestra Universidad dispone para estas capacitaciones y el facilitador será el encargado de brindar apoyo y asesoría a sus estudiantes incentivándolos a la interactividad con el fin de lograr los objetivos planteados.

Para el estudio de cada tema se colocará los recursos necesarios en el Entorno Virtual de Aprendizaje EVA y para el desarrollo de las actividades habrá la respectiva asesoría del facilitador.

Los participantes deben dedicar al menos dos horas diarias al estudio, así: una de autoestudio y otra para que interactúe con el facilitador mediante el EVA a fin de informarse y desarrollar las actividades planteadas.

Los recursos de los que cada participante dispondrá son los siguientes:

- **Guía de estudio a distancia** diseñada para cada uno de los módulos, con contenidos relevantes que el alumno podrá comprender a través de la lectura de este documento y de ejercicios diseñados para garantizar el aprendizaje.

Tutoría on-line del docente responsable del curso enfatizando en aquellos temas que se considere de mayor dificultad. Esta tutoría se desarrolla a través del Internet o por teléfono y puede hacerse con la frecuencia que el participante lo considere necesario.

- **Evaluación a distancia y presencial** que valida el desempeño del modelo de este curso y su efectividad en el aprendizaje, conforme al siguiente detalle:

Trabajo a distancia	40%
Evaluación presencial (Requisito presentar trabajo a distancia)	60%
Total	100%

Contenido

UNIDAD 1:

Puesta en marcha de un servidor local

UNIDAD 2:

HTML BÁSICO

UNIDAD 3:

PHP

Primeros pasos en php

Sentencias de control y funciones

Uso de formularios

Correo electrónico

UNIDAD 4:

MYSQL

Bases de datos

Lenguaje SQL

UNIDAD 5:

FLASH

Animaciones e interpolaciones

Botones, guías, máscaras

Comunicación flash – archivos externos

Comunicación flash – php

Presentación en flas de datos importados de bases de datos.

3. *Inversión y forma de pago*

Costo por participante:

USD 160,00 por persona.

Formas de Pago:

SIN CONVENIOS:

- Pagos al Contado con 15% de descuento
- Pagos con Tarjeta de Crédito, con 10% de descuento y puede diferir a 3 o 6 meses sin intereses. Se aceptan todas las tarjetas.

Ex – Alumnos: 20% de descuento en cualquier modalidad de pago.

CONVENIOS:

- Pagos al contado con 20% de descuento.
- Pagos con Tarjeta de Crédito: 15% de descuento.

No aplica Crédito Universitario

4. *Duración y fecha*

Duración:

El tiempo destinado para la realización de este programa es de 40 horas de trabajo del participante.

Fecha de inicio: 8 de octubre de 2011.

Cronograma:



UNIVERSIDAD TÉCNICA PARTICULAR DE LOJA
EDUCACIÓN CONTINUA

PLANIFICACIÓN DE ACTIVIDADES PARA CURSO DE: CREACIÓN DE SITIOS WEB

INSTRUCTOR: Ing. Franco Guamán Bastidas

Se prevé interactuar en el EVA con los participantes UNA hora diaria para resolver inquietudes y compartir temas de estudio.

Nro.	MODULOS	HORAS POR MODULO	Fecha
	INICIO DEL CURSO VIRTUAL	1	08/10/2011
Semana 1	UNIDAD 1 PUESTA EN MARCHA DE UN SERVIDOR LOCAL	1	10/10/2011 al 10/10/2011
Semana 1	UNIDAD 2 HTML y CSS	5	11/10/2011 al 17/10/2011
Semana 2 Semana 3	UNIDAD 3 MYSQL	6	18/10/2011 al 25/10/2011
Semana 3 Semana 4 Semana 5	UNIDAD 4 PHP	14	26/10/2011 al 14/11/2011
Semana 6 Semana 7 Semana 8	UNIDAD 5 FLASH	14	15/11/2011 al 2/12/2011
Fecha de entrega de la Evaluación a distancia			10/12/2011
EVALUACION PRESENCIAL			10/12/2011
RECUPERACIÓN DE EXAMEN (única fecha)			17/12/2011

Nota: La jornada de exámenes presenciales se llevará a cabo en todas las sedes de la Universidad en el horario de 8H00 a 11H00

5. *Instructor*

6. Ing. Franco Guamán Bastidas

7. *Información adicional*

Certificación & Acreditación

El curso se aprueba alcanzando el 70% como mínimo con la presentación del (Trabajo a distancia 40 puntos y Examen presencial 60 puntos). Al finalizar el curso se entregara el Certificado de aprobación del curso.