

DISEÑO DE PÁGINAS WEB CON DREAMWEAVER Y PHOTOSHOP

Al terminar la actividad el asistente podrá (descripción de objetivos de la actividad):

1. Desarrollar páginas Web desde su concepción, planificación y diseño, pasando por la manipulación de sus contenidos.
2. Conocer las bases del diseño de páginas Web, evitando errores metodológicos y creando arquitecturas web escalables y adaptables a cualquier dispositivo.
3. Mantener sitios Web complejos de manera autónoma. Aprendiendo a posicionar sus sitios en lugares destacados (p.e., Google) y garantizando la eficiencia.

Orientado a la consecución de objetivos de marketing, publicidad y de imagen. El alumnado aprenderá técnicas relacionadas con el diseño de páginas y sitios Web para poder realizar en un futuro sitios Web creativos y profesionales.

El alumnado aprenderá, no solamente a diseñar páginas Web con las herramientas más avanzadas del mercado, sino también conceptos sobre teoría de la optimización de sitios Web y el uso de las distintas herramientas implicadas en el diseño Web.

Conocimientos previos necesarios:

Ninguno. El curso parte desde cero.
No obstante, son recomendables conocimientos básicos de ofimática.

Acción formativa dirigida a:

Estudiantes y profesionales o cualquier persona interesada en aprender conocimientos relacionados con el diseño Web, y adquirir la habilidad de crear sitios web competitivos.

Temas a desarrollar:

1. Introducción a DreamWeaver CC
 - 1.1. El entorno de trabajo
 - 1.2. Conceptos básicos, la primera página Web
 - 1.3. Instalación y configuración del servidor Web Apache
 - 1.4. Publicación de sitios Web
 - 1.5. Uso de componentes en sitios Web: Imágenes, animaciones, botones, vínculos...
2. Diseño de sitios Web
 - 2.1. Estructura tabular
 - 2.2. Estructura basada en capas
 - 2.3. Creación de estilos CSS
 - 2.4. Creación de comportamientos con JavaScript
 - 2.5. Desarrollo de un sitio que se adapta a la resolución (móvil, tablet, etc.)
3. Componentes avanzados
 - 3.1. Creación de formularios
 - 3.2. Validación automática de formularios
 - 3.3. Desarrollo de sitios reactivos. Manejo de eventos.
4. Introducción a PhotoShop CC
 - 4.1 Tratamiento básico de imagen
 - 4.2 Retoque fotográfico
 - 4.3. Desarrollo de logotipos
 - 4.4. Creación de botones y fondos personalizados
 - 4.5 Generación de álbumes de fotos

Otra Información de interés:

El alumno tendrá acceso a la plataforma docente de la universidad politécnica de Valencia donde tendrá disponibles un foro, chat, correo electrónico privado conectado con los profesores y alumnos del curso, un disco duro remoto privado, etc.
Además, se pondrá a disposición de los alumnos un laboratorio virtual localizado en la nube privada del departamento de sistemas informáticos y computación. En este laboratorio, el alumno tendrá acceso a una máquina real donde podrá acceder remotamente al software del curso, configurar un servidor Web, y actuar como administrador para realizar cualquier tipo de pruebas.

Condiciones generales

La acción formativa cumple las siguientes condiciones generales: http://www.cfp.upv.es/cond_gen?1

Condiciones específicas

Tutorías:

Las consultas de los alumnos a través de foros, correo electrónico, correo interno serán atendidas de lunes a viernes dentro de un plazo no superior a las 48h. Las consultas realizadas durante sábados, domingos y festivos nacionales en España, serán atendidas en un periodo de 48h a partir del siguiente día laborable.

Las consultas realizadas por los alumnos durante el periodo de vacaciones estivales en España (del 1 al 31 de agosto), se atenderán a partir del día 1 de septiembre.

Organizadores:

Responsable de actividad	DIRECTOR DPTO. SISTEMAS INFORMÁTICOS Y COMPUTACIÓN
Director académico	MARIA DEL CARMEN PENADES GRAMAGE
Coordinador	ESTHER CLARAMUNT FABRA

Datos básicos:

Dirección web	http://cursos.dsic.upv.es/online/dreamweaver/
Tipo de curso	FORMACIÓN ESPECIFICA
Estado	IMPARTIÉNDOSE
Duración en horas	20 horas a distancia
Créditos ECTS	2

Dónde y Cuándo:

Dónde	INTERNET
Horario	INTERNET
Observaciones al horario	Este es un curso completamente a distancia. No hay ninguna actividad presencial ni horarios preestablecidos. El alumno iniciará el curso al día siguiente de matricularse y deberá completarlo en el número de días indicado en el apartado "Duración". No existen horarios preestablecidos.
Lugar de impartición	El curso se realiza totalmente a distancia. El acceso a los materiales y las consultas al profesorado del curso se realizarán mediante la plataforma de tele enseñanza de la UPV. Más información en http://cursos.dsic.upv.es/
Fecha Inicio	1/10/20
Fecha Fin	29/10/21

Datos de matriculación:

Matrícula desde	9/09/20
Matrícula hasta	31/07/21
Inicio de preinscripción	27/07/20
Mínimo de alumnos	1
Máximo de alumnos	100
Precio	119,00 € - Público en general 99,00 € - Alumni UPV PLUS o AAA UPV 99,00 € - Personal UPV 99,00 € - Alumno UPV 99,00 € - Colegiados TIC
Profesorado:	
SILVA GALIANA, JOSEP FRANCESC	