



CERTIFIED ASSOCIATE

# Creación de páginas Web con Adobe Dreamweaver

## Curso con Certificación ACA\*

\*Versión CC 2015, aplicación y examen en idioma inglés

### Temario

#### 1. Establecer los requisitos del proyecto

1. Identificar la finalidad, los destinatarios de un sitio web y las necesidades de estos últimos.
2. Identificar contenido de páginas web que sea relevante para el propósito del sitio web y apropiado para el público objetivo.
3. Conocer la normativa estándar de copyright (términos relacionados, obtención de permisos y la mención de material protegido con copyright).
4. Conocer los estándares de accesibilidad a sitios web que cubren las necesidades de personas con discapacidades visuales y motrices.
5. Adoptar decisiones sobre el desarrollo de sitios web en función del propio análisis e interpretación de las especificaciones del diseño.
6. Comprender las tareas y responsabilidades de la gestión de proyectos.

#### 2. Planificación del diseño del sitio y de las páginas

1. Conocer las prácticas recomendadas generales y específicas de Dreamweaver para diseñar sitios

web, como el mantenimiento de la coherencia, la separación del contenido y el diseño, el uso de fuentes estándares y la utilización de una jerarquía visual.

2. Crear diseños para sitios web que funcionen correctamente en distintos sistemas operativos, configuraciones o versiones del navegador, y dispositivos.
3. Conceptos y principios de diseño de la página
4. Identificar los principios básicos de usabilidad, legibilidad y accesibilidad de una página web.
5. Manejar gráficos de flujo, guiones gráficos, diagramas funcionales y composiciones de diseño para crear páginas web y un mapa del sitio (índice del sitio) que mantenga la jerarquía prevista para el sitio web.
6. Comunicar los planes de diseño y contenido a compañeros y clientes

#### 3. Comprender la interfaz de Dreamweaver

1. Identificar los elementos de la Interfaz de Adobe Dreamweaver.

### Características

**Duración:** 36 horas

**Objetivo:**

Preparar a los estudiantes para el examen de certificación **Creación de páginas Web con Adobe Dreamweaver** cuyo objetivo principal es validar sus conocimientos sobre la administración de un proyecto, identificar los elementos para su diseño y crear los elementos Web necesarios para ponerlo en marcha y ofrecer un resultado satisfactorio para el cliente.

**Dirigido a:**

Diseñadores web y desarrolladores.

**Requisitos:**

Conocimientos del sistema operativo de su computadora. Familiaridad con la navegación en internet. Comprensión de lectura del idioma inglés.

**Incluye**

Este curso incluye 2 oportunidades para certificación en ACA (Adobe Certified Associate).

# Creación de páginas Web con Adobe Dreamweaver

2. Uso de la barra Insertar.
3. Uso del inspector de propiedades.
4. Uso del panel Activos.
5. Uso del panel Archivos.
6. Personalizar el espacio de trabajo.

## 4. Adición de contenido con Dreamweaver

1. Saber utilizar el lenguaje de marcado de hipertexto (Hypertext Markup Language)
2. Definir un sitio de Dreamweaver.
3. Crear, asignar un título y un nombre a una página web y guardarla.
4. Añadir texto a una página web.
5. Insertar imágenes y aplicar texto alternativo en una página web.
6. Vincular contenido web mediante hipervínculos, enlaces de correo electrónico y anclajes con nombre.
7. Incluir vídeo y audio en una página web.
8. Incluir animación e interactividad en una página web.
9. Insertar en una página web barras de navegación, imágenes que se modifican al pasar el ratón por encima y botones creados en Fireworks.
10. Importar datos de tabla a una página web.
11. Importar y mostrar un Microsoft Word o
12. Microsoft Excel en una página web.
13. Crear formularios.

## 5. Organizar el contenido

1. Definir y modificar propiedades de documentos.
2. Organizar el diseño de una página web con etiquetas div posicionadas de forma absoluta y relativa, y estilos CSS.
3. Modificar el texto y sus propiedades.
4. Modificar las imágenes y sus propiedades.
5. Crear plantillas de páginas web.
6. Usar etiquetas HTML básicas para configurar un documento HTML, dar formato al texto, añadir vínculos, crear tablas y generar listas ordenadas y sin ordenar.
7. Añadir contenido de encabezado para que una página web se visible en los buscadores.
8. Usar CSS para implementar un diseño reutilizable.

## 6. Evaluación y mantenimiento de un sitio

1. Realizar pruebas técnicas.
2. Identificar las técnicas para realizar pruebas básicas de usabilidad.
3. Identificar métodos para recopilar comentarios sobre el sitio.
4. Gestionar los activos, vínculos y archivos de un sitio.
5. Publicar y actualizar archivos de un sitio en un servidor remoto.

## Ventajas competitivas

- Nuestros cursos son oficiales, avalados por Adobe Systems, y están diseñados para empezar a utilizar los programas desde la primera clase y lograr proyectos reales.
- En los cursos personalizados, nos ajustamos a los horarios y agenda del cliente. Las sesiones, además, pueden impartirse en las instalaciones del cliente para evitarle el traslado y poder atender sus necesidades específicas.
- Nuestros cursos están impartidos por instructores certificados de Adobe, Apple y Autodesk.