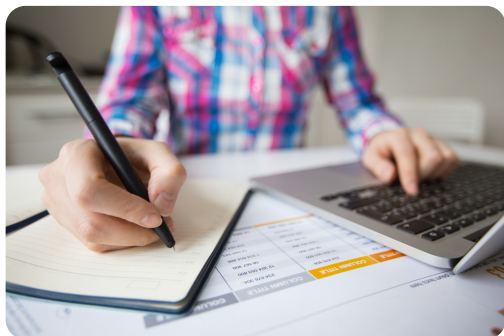


UF1304. Elaboración de plantillas y formularios



Sku: PD_UF1304

Horas: 60

Formato: HTML

OBJETIVOS

Objetivo general.

- Añadir funcionalidades a las páginas web creando interfaces interactivos y otros elementos reutilizables, siguiendo las especificaciones de diseño recibidas.

Objetivos específicos.

- Confeccionar plantillas para las páginas web atendiendo a las especificaciones de diseño recibidas.
- Crear formularios e integrarlos en páginas web para incluir interactividad en las mismas, siguiendo unas especificaciones funcionales recibidas.

CONTENIDOS

Unidad 1. Formularios en la construcción de páginas web I.

• Características.

- La interactividad de las páginas web.
- La variabilidad de los datos de la página web.
- El envío de información a servidores.

• Elementos y atributos de formulario.

- Descripción y definición de los elementos de un formulario.
- Utilización de campos y textos.
- Etiquetas de los formularios.
- Tamaños, columnas y filas de los formularios.
- Etiqueta form.

- Cuestionario de autoevaluación UA 01: 30 minutos.
- Actividad de evaluación UA 01: 1 hora.
- Tiempo total de la unidad: 16 horas.

Unidad 2. Formularios en la construcción de páginas web II.

- **Controles de formulario.**

- Descripción de los controles de los formularios.
- Atributos comunes en todos los controles de formulario.
- Utilización de botones de acción.
- Utilización de listas desplegadas.
- Utilización de casillas de verificación.
- Utilización de botones de radio.
- Utilización de campos de texto.

Unidad 3. Formularios en la construcción de páginas web III.

- **Formularios y eventos. Criterios de accesibilidad y usabilidad en el diseño de formularios.**

- Etiquetar elementos de los formularios.
- Agrupación de datos.
- Adecuación del tamaño del formulario (división en distintas páginas).
- Identificación de los campos obligatorios.
- Ordenación lógica de la petición de datos.
- Información correcta al usuario.
- Utilización de páginas de error y confirmación.

Unidad 4. Plantillas en la construcción de páginas web.

- **Funciones y características.**

- Descripción de una plantilla web.
- Elementos de una plantilla web.
- Estructura y organización de los elementos de las plantillas.
- Especificar las zonas modificables de una plantilla y las partes fijas.
- Utilización de plantillas.

- **Campos editables y no editables.**

- **Aplicar plantillas a páginas web.**

- Las plantillas en la web.
- Búsquedas de plantillas en la red.
- Adaptación de plantillas a páginas web.