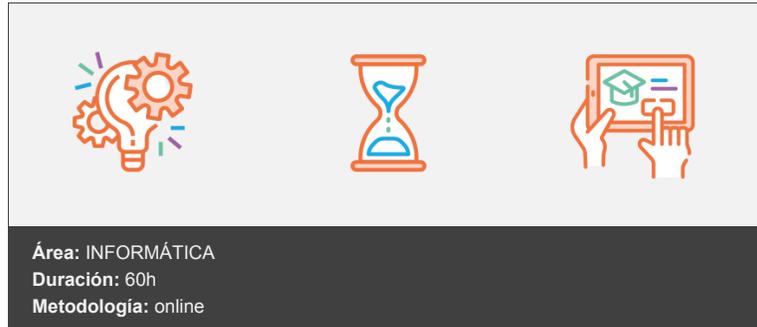


criteria

UF1304 Elaboración de plantillas y formularios



Objetivos

Crear formularios e integrarlos en páginas Web para incluir interactividad en las mismas, siguiendo unas especificaciones funcionales recibidas. Además, confeccionar plantillas para las páginas Web atendiendo también a los requisitos de diseño recibidos.

Contenidos y estructura del curso

UA1 - Formularios en la construcción de páginas Web: Características y elementos del formulario

Introducción

Mapa conceptual

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 atributos del elemento

Descripción y definición de los tipos de campos

Tipo button

Tipo checkbox

Tipo color

Tipo date

Tipo datetime / datetime-local

Tipo e-mail

Tipo file

Tipo hidden

Tipo image

Tipo month

Tipo number

Hemos aprendido

UA2 - Formularios en la construcción de páginas Web: Elementos de formulario y maquetación

Introducción

Mapa conceptual

Descripción y definición de los elementos de un formulario

Tipo password

Tipo radio

Tipo range

Tipo reset

Tipo search

Tipo submit

Tipo tel

Tipo text

Tipo time

Tipo url
Tipo week
Utilización de campos y textos
Etiquetas de los formularios
Input
Textarea
Label
Tamaños, columnas y filas de los formularios
Maquetación con tablas
Maquetación con divs y CSS
Hemos aprendido
UA3 - Formularios en la construcción de páginas Web: Controles de formularios y accesibilidad
Introducción
Mapa conceptual
Controles de formulario
Descripción de los controles de los formularios
Utilización de botones de acción
Utilización de listas desplegables
Utilización de casillas de verificación
Utilización de campos de texto
Formularios y eventos. Criterios de accesibilidad y usabilidad en el diseño de formularios
Agrupación de datos
Adecuación del tamaño del formulario (división en distintas páginas)
Identificación de campos obligatorios
Ordenación lógica de la petición de datos
Información correcta al usuario
Utilización de páginas de error y de confirmación
Hemos aprendido
UA4 - Plantillas en la construcción de páginas Web: Funciones y características
Introducción
Mapa conceptual
Descripción de una plantilla Web
Elementos de una plantilla Web
Estructura y organización de los elementos de las plantillas
Introducción a Bootstrap
Descarga y configuración de Bootstrap
Cabeceras, enlaces y botones
Botones avanzados
Hemos aprendido
UA5- Plantillas en la construcción de páginas web: Elementos definidos con Twitter Bootstrap
Introducción
Mapa conceptual
Estructura y organización de los elementos de las plantillas
Diseño y sistema de rejilla
Creación de páginas
Creación de una página portafolio
Creación de una página de productos
Barras de navegación
Páginas adaptables
Listas desplegables
Fichas y píldoras
Hemos aprendido
UA6 - Plantillas en la construcción de páginas Web: Funcionalidad de Twitter Bootstrap y uso de plantillas
Introducción
Mapa conceptual
Funciones y características
Estructura y organización de los elementos de las plantillas
Tablas
Iconos (Glyphicons)
Implementación de un Carrusel
Tratamiento de textos
Tratamiento de imágenes y vídeo incrustado
Otras clases útiles
Migas de pan
Optimización y personalización
Otras posibilidades con Bootstrap

Recursos sobre Bootstrap
Especificar las zonas modificables de una plantilla y las partes fijas
Utilización de plantillas
Campos editables y no editables
Definir y crear los campos susceptibles de cambios en una plantilla
Definir y crear los campos no modificables en una plantilla
Aplicar plantillas a páginas Web
Las plantillas en la Web
Búsqueda de plantillas en la red
Adaptación de plantillas a páginas Web
Hemos aprendido

Metodología

En Critería creemos que para que la formación e-Learning sea realmente exitosa, tiene que estar basada en contenidos 100% multimedia (imágenes, sonidos, vídeos, etc.) diseñados con criterio pedagógico y soportados en una plataforma que ofrezca recursos de comunicación como chats, foros y conferencias...Esto se logra gracias al trabajo coordinado de nuestro equipo e-Learning integrado por profesionales en pedagogía, diseño multimedia y docentes con mucha experiencia en las diferentes áreas temáticas de nuestro catálogo.

Perfil persona formadora

Esta acción formativa será impartida por un/a experto/a en el área homologado/a por Critería, en cumplimiento con los procedimientos de calidad, con experiencia y formación pedagógica.

*En Critería queremos estar bien cerca de ti, ayúdanos a hacerlo posible:
¡Suscríbete a nuestro blog y síguenos en redes sociales!*

Blog de Critería

