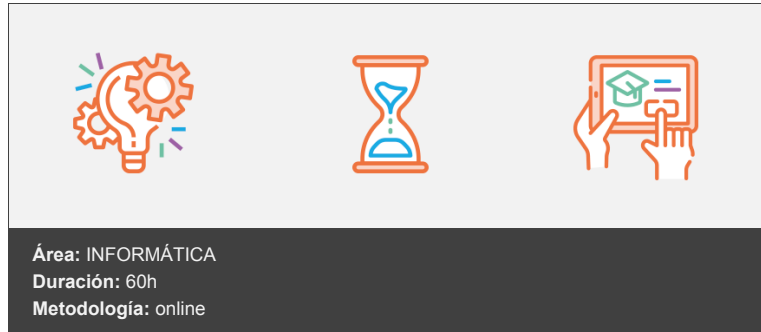


# criteria

## 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

