




# PROYECTO HTML

CREACIÓN DE UNA PÁGINA WEB SOBRE UN PAÍS

ANA TÉBAR CERRO  
IES CAÑADA DE LA ENCINA  
APLICACIONES WEB 1º SMR



## Contenido

INTRODUCCIÓN .....	1
DESARROLLO .....	1
PASOS A REALIZAR .....	3
RÚBRICA .....	4

## INTRODUCCIÓN

El objetivo del proyecto será crear una página web con cierto diseño, maquetación y estructura haciendo uso de los conocimientos que hemos adquirido de HTML.

Para maquetar nuestra web, usaremos tablas. Aunque no es la forma más correcta de hacerlo, por ahora nos bastará para nuestros propósitos. A lo largo del curso ya iremos mejorando nuestra maquetación principalmente con CSS.

Vamos a crear una web que nos hable de un país en la que expondremos su historia, gastronomía, tradiciones, lugares interesantes del país a los que viajar y contendrá también un formulario a través del cual los usuarios puedan inscribirse a la web.

## DESARROLLO

La web contendrá cuatro secciones, cada una de las cuales deberá realizarse en una página independiente:

- **Historia:** cuyo contenido estará orientado a la historia del país y los acontecimientos más importantes, clima, población, situación política...
- **Escapadas:** cuyo contenido se basará en lugares del país a visitar, consejos para viajar, seguridad, etc.
- **Gastronomía:** donde se expondrán los platos típicos del país y algunas recetas de los mismos.
- **Tradiciones:** en la que aparecerán las costumbres del país, horarios, festividades, acontecimientos de interés cultural, etc.

También debe realizarse en una página independiente un formulario para que los usuarios puedan inscribirse.

El desarrollo de la web se realizará en grupos de cuatro personas.

Cada miembro del grupo estará encargado de hacer una de las cuatro páginas principales de las que constará nuestro sitio web (Historia, Escapadas, Gastronomía o Tradiciones).

La página del formulario será tarea conjunta de todos los miembros del grupo.

En cada una de las páginas deberán aparecer los metadatos en los que se indicará quién ha sido el creador de la misma. Del mismo modo debe aparecer al final de la página el símbolo de copyright con el nombre del autor. La página que se haya hecho entre todos debe contener los nombres de todos o los que haya intervenido en su elaboración.

El diseño del sitio web debe ser homogéneo y la estructura de todas las páginas debe seguir una línea, por ello es importante que el grupo acuerde primero y tenga claro qué diseño se va a elegir y qué estructura se va a seguir.

El encabezamiento de la página debe contener un menú desde el cual se debe acceder a todas las páginas y este encabezamiento debe ser el mismo en todas ellas. Del mismo modo, desde todas ellas se debe poder acceder al formulario de suscripción.

### **Solo se pueden utilizar los elementos vistos en clase!!!**

El diseño y estructura debe ser similar al de las imágenes que se adjuntan a la práctica como ejemplo.

Todas las páginas deben contener de todos los elementos vistos en clase:

- Encabezamientos.
- Distintos formatos de fuentes, tanto tipo, color, itálica, negrita...
- Listas
- Tablas (estas se usarán para maquetar el documento, con lo que no es necesario que aparezcan explícitamente). Se deben utilizar los atributos de las tablas para conseguir un buen diseño y maquetación (width, height, bgcolor...). Prestar especial atención a los atributos cellpadding, cellspacing, rowspan y colspan.
- Elementos multimedia (imágenes, video, audio...)
- Líneas.
- Enlaces dentro de la misma página y enlaces a otras páginas externas.
- Algunas imágenes deben ser enlaces y debe aparecer el título al posar el ratón sobre ellas.
- Debe haber enlaces al inicio de la página o al inicio de secciones en puntos donde ya se ha recorrido mucha parte de la página. Para realizar estos enlaces se usará una flecha, para ello se debe indicar el código que aparece en el enlace de símbolos adjunto en la teoría del tema (yo he usado `&#x25B2;`)).
- Elemento `<details>` para que el usuario pueda desplegar más información.
- Cada miembro del grupo no tiene por qué realizar una sola página, si desea crear otra página a la que enlazar para completar la información y que no se haga demasiado larga la principal puede hacerlo. Si desea crear un enlace que vaya a algún punto concreto de esa página puede hacerlo utilizando un ancla y añadiendo un enlace a la misma (`<a href="pagina.html#ancla"></a>`),
- La página principal será la de Historia, con lo que esa página debe llamarse index.html.
- El formulario debe tener los siguientes elementos:
  - Nombre (obligatorio): textbox
  - Apellidos (obligatorio): textbox

- Edad: textbox
- Mail (obligatorio): mail
- Contraseña (Obligatorio): password
- Opinión: textarea
- Gustos sobre viajes: caja de selección.
- Lugar favorito del país: textbox
- Fecha para próximo viaje: date
- ¿Dónde será el próximo viaje?: textbox
- Comentarios o sugerencias: textarea
- Botón de reset
- Botón de enviar (se debe abrir el cliente de correo con el mail de destino). Para ello recuerda que el elemento form debe tener los siguientes atributos:
  - `<form action="mailto:emaildestino" enctype="text/plain" method="post">`

## PASOS A REALIZAR

- Crear la funcionalidad de la web
- Maquetar la web para que se vea similar a las imágenes de la práctica.

### Notas:

- Para maquetar la web de forma parecida a lo visto en la práctica, podéis tener en cuenta varias cosas:
  - Investigar los atributos border, cellspacing y cellpadding de la etiqueta `<table>`.
  - Se pueden anidar tablas dentro de otras tablas (Una celda `<td>` puede contener otra tabla)
  - La práctica se puede hacer sólo con las etiquetas que hemos visto hasta ahora.
  - Para crear los campos en el formulario investigar los tipos de `<input>` que nos pueden ayudar.

Una vez finalizado el período de entrega cada grupo debe mostrar a los compañeros y compañeras su página web, exponiendo la información que en ella aparece y explicando cómo ha llevado a cabo el diseño y estructura de la misma.

Durante la exposición se realizarán preguntas a cada miembro del grupo sobre los elementos utilizados en html que contribuirán a la nota global del proyecto.

## RÚBRICA

Trabajo individual	45%
Trabajo en grupo	20%
Exposición	15%
Preguntas acerca de elementos html en la exposición.	20%

<b>Trabajo individual</b>	
Contiene todos los elementos exigidos	30%
Se ajusta al diseño	25%
El contenido es amplio y adecuado	20%
La funcionalidad de la página es correcta (se puede navegar a través de todos los enlaces a las diferentes partes exigidas en la guía)	30%

<b>Trabajo en grupo</b>	
Se ajusta al diseño global del sitio web	70%
Participa en la elaboración de las partes comunes	30%

<b>Exposición</b>	
Realiza una explicación adecuada del funcionamiento, estructura y diseño del sitio web.	40%
Domina el trabajo realizado y lo expone con claridad	40%
Expone el contenido de la página correctamente.	20%