



TAREA 01 - UD01

Objetivos de la tarea:

- Utilizar las etiquetas semánticas de HTML5 para estructurar la interfaz de una web
- Repasar las etiquetas para trabajar con enlaces, listas y tablas
- Repasar los componentes de una interfaz Web

Recomendación antes de realizar la tarea:

Revisar material complementario de la UD01

- 01_UD1_Apuntes_Etiquetas_semanticas_HTML5.pdf
- 01_UD1_Diapositivas_Etiquetas HTML5 para el Layout.pdf
- 02_UD1_Etiquetas_basicas_HTML_y_comentarios.pdf

Recursos

- Visual Studio Code
- Navegador
- Canva (Herramienta gratuita para diseñar), Figma, papel, etc ...

Enunciado

En el proyecto web creado a partir de la carpeta *proy-html5* teníamos un *index.html* y tres páginas más *Tarea-enlaces.html*, *Tarea-listas.html*, *Tarea-tablas.html*.

Antes de realizar la tarea, debes diseñar un boceto en el que se muestre la maqueta del sitio Web. Podemos utilizar distintas herramientas software para crear maquetas de una página, o simplemente diseñar el boceto en papel y quitar una foto.

Ahora vamos a tratar de dar contenido a esas tres páginas de tareas para revisar cómo trabajar en HTML5 con enlaces, listas y tablas.

Salvo lo especificado en la parte *Tarea-tablas.html*, no se pide que utilicéis CSS. Sólo HTML5.

CONTENIDO DEL ARCHIVO *Tarea-enlaces.html*

En esta página, dentro de la etiqueta *main* del archivo, a continuación de la etiqueta de título que pusimos en la primera parte del ejercicio (TAREA DE DIW PARA TRABAJAR CON ENLACES) deberás utilizar las etiquetas HTML5 adecuadas para incluir el siguiente contenido.

Habrán cuatro apartados:

- El primer apartado titulado INDICE tendrá un listado (ordenado) de los otros tres apartados. Será una lista de enlaces que realice saltos dentro de nuestra propia página de forma que cada enlace lleve a la zona marcada del documento (usando el atributo *id* y el carácter *#* para indicar dónde se debe saltar).
- El segundo apartado titulado ¿QUÉ ES UN CMS? tendrá una descripción breve sobre qué es un CMS.



- El tercer apartado titulado VENTAJAS DE UN CMS tendrá un listado (no ordenado) de ventajas del uso de CMS para crear sitios web (mínimo 6 ventajas).
- El cuarto apartado titulado ENLACES A LAS PÁGINAS DE LOS CMS MÁS UTILIZADOS deberá tener un listado con tres links a las páginas de los CMS más utilizados.

Todos los links de los CMS más utilizados deberán abrirse en **ventana nueva**, y deberán **tener un tooltip** que nos indique un texto descriptivo de la página a la que nos lleva el enlace.

El **atributo title** , sirve para mostrar en el navegador un **tooltip** (deja quieto el cursor sobre el enlace) que normalmente aporta información sobre la página de destino.

Para informarte sobre los CMS, puedes consultar las siguientes páginas u otras que encuentres en la red internet:

Sistema de gestión de contenidos (CMS): ¿por qué implementarlo en tu empresa?

<https://rockcontent.com/es/blog/cms/>

Los 9 mejores gestores de contenidos CMS de 2021

<https://asesorias.com/empresas/marketing/glosario/gestor-contenidos-cms/>

CONTENIDO DEL ARCHIVO *Tarea-listas.html*

Dentro de la etiqueta *main* del archivo, a continuación de la etiqueta de título que pusimos en la primera parte del ejercicio (TAREA DE DIW PARA TRABAJAR CON LISTAS) deberás utilizar las etiquetas html adecuadas para crear una estructura con el siguiente contenido de la imagen que es un recorte de lo que muestra parte de la página de mi propuesta de solución en el navegador Chrome.

TAREA DE DIW PARA TRABAJAR CON LISTAS

Contenido sobre Internet

1. Principales protocolos
2. Formas de conectarse

Principales protocolos

- Transmisión de ficheros:
 - FTP
- Correo electrónico:
 - IMAP
 - POP
 - SMTP

Formas de conectarse

Red Telefónica Conmutada (RTC)

La línea telefónica de toda la vida. Para acceder a Internet es necesario un módem.

Red Digital de Servicios Integrados (RDSI)

Una línea telefónica especial. Para acceder a Internet es necesario un módem RDSI.

Línea de Abonado Digital Asimétrica (ADSL)

Se basa en la conversión de una línea RTC en una línea de alta velocidad. Para acceder a Internet es necesario un módem ADSL.

Fibra Óptica

Una línea de fibra óptica. Normalmente la fibra óptica no llega hasta el usuario final, por lo que el término más apropiado es Fibra híbrida coaxial.

Ten en cuenta que hay etiquetas de título y etiquetas para diferentes tipos de lista (ordenada, no ordenada y lista de términos y su definición). Deberás utilizar la etiqueta html necesaria para poner en **negrita** los términos.

CONTENIDO DEL ARCHIVO *Tarea-tablas.html*

Dentro de la etiqueta *main* del archivo, a continuación de la etiqueta de título que pusimos en la primera parte del ejercicio (TAREA DE DIW PARA TRABAJAR CON TABLAS) deberás utilizar las etiquetas html adecuadas (thead, tbody, tfoot, th, td ...) para crear la tabla de la siguiente imagen recortada de la vista del archivo de mi propuesta de solución en el navegador Chrome:

Lista de la compra

Producto	Cantidad	Precio
Destornillador	1	3
Llave inglesa	2	5
Martillo	1	7
Total		20

Ten en cuenta que para que se vean las líneas de separación de las celdas, puedes añadir debajo de la etiqueta *title* dentro de la etiqueta *head* las líneas siguientes (Es código CSS que veremos más adelante)

```
<style>
    table,td,th{
        border:1px solid black;
    }
</style>
```

QUÉ DEBES ENTREGAR EN EL RECURSO DE TAREA DEL AULA

Deberás entregar un **archivo comprimido zip** de nombre *UD1_TAR1_Nombre_Apellido1.zip* que contenga:

- Una imagen del boceto previo (*UD1_TAR1_boceto.jpg*) en papel con el diseño de las diferentes páginas.
- La estructura de carpetas y archivos de proyecto de la tarea

CÓMO SE VA A PUNTUAR LA TAREA (EN FUNCIÓN DE SU ADECUACIÓN A LO QUE SE PIDE)

Se tendrá en cuenta el uso de las etiquetas html5 adecuadas en cada caso y el respeto a lo que se solicita en el enunciado.

Aspecto a evaluar	Puntuación
Boceto del sitio web	1 punto
Estructura adecuada de carpetas y archivos	1 punto
Estructura con etiquetas semánticas HTML5	2 puntos
Página con el trabajo de enlaces	2 puntos
Página con el trabajo de listas	2 puntos
Página con el trabajo de tabla	2 puntos
Total	10 puntos