

Web Interface Design

Web integradora de conceptos

Objetivos de la tarea

- 1. Se trata de una página Web que intenta integrar todos los conceptos vistos en el curso:
 - a. HTML5 y CSS3
 - b. Flotantes
 - c. Cajas flexibles
 - d. Animaciones CSS y jQuery
 - e. Contenedores GRID
 - f. Diseño responsivo

Procedimiento y requerimientos

Toma como base el código de la tarea A7.1

Modifica el HTML para dejar sólo tres ciudades con la información tal y como se muestra. Comprueba las capturas de pantalla del final de este documento.

Modifica el CSS para visualizar los elementos y la información tal y como se muestra. Comprueba las capturas de pantalla del final de este documento.

- 1. Aplica tu propia paleta de colores. Indica la URL de tu combinación y documenta tus colores como comentario en el CSS.
- 2. body y main serán contenedores GRID
- 3. *header* y *nav* serán contenedores *flexibles*
- 4. *footer* contendrá elementos *flotantes*
- Animación CSS. La imagen de la izquierda del header ha de aparecer por la derecha de la pantalla, con un cambio de tamaño y de opacidad con una animación CSS.
- 6. **¡Query**. Desarrolla el código ¡Query de forma óptima.
 - a. En las celdas de *main* (GRID) incluye, en el código HTML, una nueva caja con una imagen y un botón con un aspa en la esquina superior derecha. Esta capa en principio estará oculta.



Web Interface Design

- i. Implementa un efecto jQuery de modo que, al situarnos sobre una celda impar, aparezca la capa correspondiente ocupando toda la celda. La capa desaparecerá desvaneciéndose tanto al abandonar la celda como al hacer clic sobre el aspa de la imagen.
- ii. Implementa un efecto jQuery de modo que, al hacer **doble click** sobre una **celda par**, aparezca la capa correspondiente ocupando toda la celda. Al hacer clic sobre el aspa de la imagen, desaparecerá la capa desvaneciéndose.
- b. En el menú (nav), hay 3 botones, cada uno de ellos coincide con un nombre de ciudad. Al pulsar cada uno de ellos, desaparezca la sección correspondiente de la ciudad (toma el nombre de la ciudad como referencia) correspondiente con un efecto slide. Al volver a pulsar ese mismo botón, el elemento volverá a aparecer con el efecto slide
- 7. **Diseño "responsive".** La web ha de tener las reglas necesarias para visualizar el contenido de forma diferente para:
 - a. *Móviles/Smartphones*. Se verá de la misma forma tanto en vertical como horizontal.
 - b. **Tablets.** Se verá de la misma forma tanto en vertical como horizontal.
 - c. Pantallas grandes. Ordenadores de sobremesa o portátiles.

Comprueba las capturas de pantalla



Web Interface Design



SMARTPHONES. Mobile first.

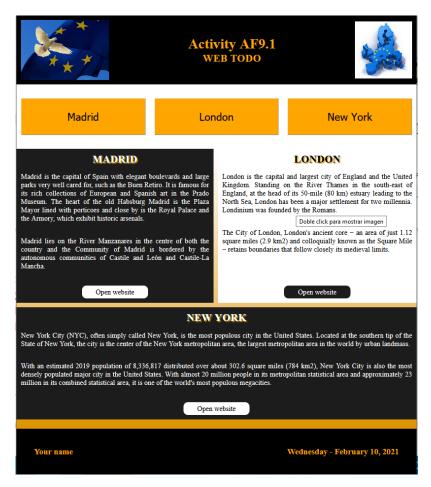


Pantallas grandes PC



Web Interface Design

En esta captura se ve, en la celda par, cómo aparece la capa al hacer doble click. Esta capa desaparecerá sólo haciendo clic sobre el aspa roja de la esquina superior.



Pantallas medianas (TABLETS)



Web Interface Design



En esta captura se ve cómo se muestra la capa al situarnos sobre la sección correspondiente. Esta capa desaparecerá de dos formas:

- 1. Saliendo de la sección
- 2. haciendo clic sobre el aspa roja de la esquina superior.

Entrega:

Un archivo Apellido1.Apellido2.Nombre.AF9.1_TODO.zip

Con todos los archivos necesarios para la correcta visualización

- Despliega la tarea en un servidor de tu elección.
- Especifica la URL de tu website. Obligatorio