

## Desarrollo de Aplicaciones Web

### Práctica 4

Añadir dinamismo al sitio web desarrollado, mediante la inclusión de código *JavaScript*. El código añadido deberá incorporar al menos estos tres nuevos efectos visibles, por separado:

- i) Uso del *framework Bootstrap*, para hacer que el diseño sea responsivo.
- ii) Modificación de elementos de la página web mediante métodos *DOM*.
- iii) Uso de *jQuery*.

**Documentación a mostrar:** Descripción, en el documento pdf del proyecto (que deberá llamarse *apellido1Apellido2.pdf*) del código *JavaScript* introducido y una explicación de cómo funciona, así como el efecto que produce en la página web desarrollada, mostrándolo mediante pantallazos. En dicho documento habrá de incluirse cualquier otro cambio introducido.

**Documentación a entregar:** un único fichero en formato zip o rar (que deberá llamarse *apellido1Apellido2.zip*), que incluya la documentación en pdf y los ficheros correspondientes al sitio web. Dicho fichero, una vez descomprimido deberá permitir el acceso directo al fichero *index.html*, sin subcarpetas intermedias. Se penalizará la entrega en formato incorrecto.

**Puntuación:** la práctica tendrá una nota máxima de 15 puntos y se **corregirá durante las sesiones interactivas** correspondientes. Se valorará especialmente la introducción y correcto funcionamiento de los efectos introducidos (6 pts), la explicación de lo que dicho efecto realiza, mediante pantallazos en el documento pdf (3 pts) y la descripción del código *JavaScript* introducido, mediante descripción detallada en el documento pdf de aquellas líneas de código más importantes para la consecución de los efectos introducidos (6 pts).