

## Desarrollo de Aplicaciones Web

### Práctica 2

Construye un primer prototipo del sitio web que se corresponda con el diseño que has realizado en la *Práctica 1*, sin utilizar hojas de estilo ni efectos JavaScript. La idea es ir confeccionando las diferentes páginas que componen el sitio web, codificándolas con las etiquetas HTML más adecuadas. Entre las tareas a realizar, estarían:

- Codificación HTML de las páginas.
- Establecimiento de los enlaces entre las páginas del sitio y también de los posibles enlaces externos.
- Establecimiento de cómo se despliega la aplicación a nivel de organización de ficheros y carpetas.

Recomendaciones:

- Lo más importante a este nivel es el uso adecuado de las etiquetas HTML:
  - Utilizar etiquetas **HTML5**, para organización funcional de las páginas.
  - Utilizar etiquetas **<meta>**, para incluir meta-información en las páginas.
  - Utilizar **<!DOCTYPE>**, para indicar la versión de HTML, utilizada.
- Olvidarse de todo lo que tiene que ver con características de visualización de la página (colores, tipos de letra, tamaños y posiciones de los diferentes elementos de la página, etc.). Esa parte corresponde a la siguiente práctica.

### Acciones a realizar sobre el documento pdf

De cara a documentar el trabajo realizado, actualizar el documento del proyecto para incluir:

- Una sección dedicada al HTML que incluya mapas de etiquetas (ver Figura 1) de las 4-5 páginas más representativas.
- Inclusión en el proyecto del diagrama de despliegue de carpetas y ficheros, actualizado.

## Mapa de Etiquetas:

A continuación, se muestra un ejemplo de mapa de etiquetas. Sólo deben incluirse etiquetas de bloque, para no sobrecargar la figura.

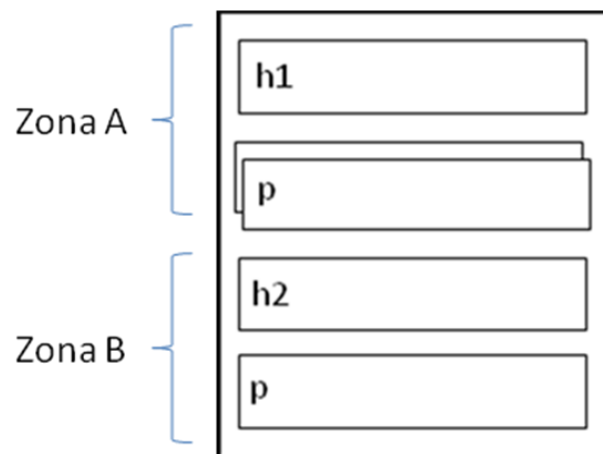
En el ejemplo, “Zona A” y “Zona B”, hacen referencia a los nombres empleados por el diseñador a la hora de describir los diferentes elementos constitutivos de la página (cabecera, pie, zona de navegación, ...):



a



b



c

Figura 1.- a) Prototipo de interface (ya realizado en Práctica 1). b) Prototipo de interfaz incluyendo los nombres de los diferentes elementos de la página. c) Mapa de etiquetas correspondiente.