- 1. Escribir el código HTML correspondiente a una web que presente un texto en pantalla. El texto debe estar compuesto por varios párrafos con un encabezado principal. Además, en el texto se deben incluir las etiquetas apropiadas para contener:
  - a) Una abreviatura.
  - b) Un acrónimo.
  - c) Una definición de una palabra.
  - d) Una cita.
  - e) Un texto preformateado.
- 2. Buscar el código de las etiquetas <meta> que aparezcan en el código de diferentes páginas web relacionadas con el tema de la "fontanería". Adaptar dicho código para una supuesta página web para la empresa "Fontanería IZV", situada en la calle Primavera, 22 de Granada. Cumplimentar adecuadamente la cabecera del documento y añadir un contenido a la página web de libre elección.
- 3. Escribir el código HTML correspondiente a una web que presente centrada en la pantalla las bandera de Andalucía y debajo la de España, Usar para ello diversas capas con los colores adecuados.
- 4. Escribir el código HTML de una web en un archivo llamado *indice.html*, ubicado en una carpeta llamada INICIO. La página web deberá tener el aspecto de la figura de la izquierda. Esta página *indice.html* enlazará con otras dos para presentar una lista de temas y ejercicios respectivamente.



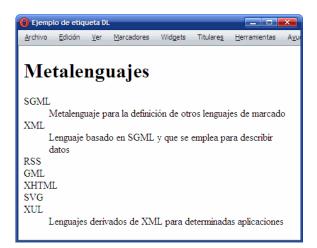
La página de temas se nombrará como *indiceTemas.html* y se situará en una carpeta de nombre *TEMAS*, la cual estará ubicada dentro del directorio *INICIO*. Esta página tendrá un aspecto como el de la figura central y se abrirá en la misma ventana. En ella aparecerán enlaces a cuatro archivos de texto ubicados en el mismo directorio (*TEMAS*) que deberían mostrarse en una ventana nueva al activar sus enlaces. Además, al final de la página habrá un enlace a la página principal *indice.html*.

La página de ejercicios se nombrará como *indiceRelaciones.html* y se situará en una carpeta de nombre *RELACIONES* la cual estará ubicada dentro del directorio *INICIO*. Esta página tendrá un aspecto como el de la figura derecha y se abrirá en la misma ventana. En ella aparecerán dos enlaces a dos páginas de nombres *ejer3.html* y *ejer4.html* situadas en el mismo directorio (*RELACIONES*) que deberán mostrarse en una ventana nueva al activar sus enlaces. Además, al final de la página habrá un enlace a la página principal *indice.html*.

Cada una de las páginas *ejer3.html* y *ejer4.html* contendrán en la parte superior dos enlaces: uno a la página *indiceRelaciones.html* y otro a *indiceTemas.html*. Las páginas *ejer3.html* y *ejer4.html* tendrán el suficiente contenido como para colocar al final de éstas un enlace al inicio de la página.

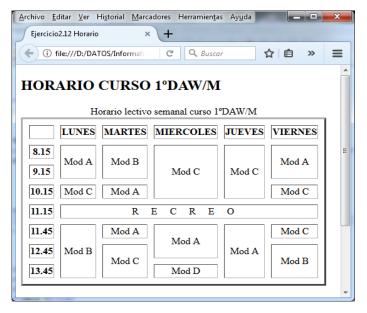
5. Escribir las páginas y el código HTML necesario para que aparezca una web hecha con marcos (frameset) con una estructura de cabecera, zona de navegación y contenido. En la cabecera, debe aparecer en un encabezado IES ZAIDÍN-VERGELES. En la zona de navegación, una lista con cuatro elementos: Inicio, Personal, Alumnado, AMPA, que serán enlaces a diferentes anclas o marcas dentro de una misma página de contenido. Al pulsar los enlaces, en el marco donde se presente el contenido, solo deberán aparecer respectivamente los siguientes textos: Página de Inicio, Página de Personal, Página de Alumnado y Página de AMPA. Cuando se cargue por primera vez la página web, en el marco de contenido deberá aparecer el texto Página de Inicio).

- Repetir el ejercicio pero ahora en el marco donde se presente el contenido, en vez de presentarse un única pagina web, se deberán presentarse 4 páginas diferentes como destino de los enlaces.
- 6. Escribir el código HTML correspondiente a una web que presente en pantalla un encabezado de nivel 1 y debajo, en paralelo, tres marcos flotantes con tres buscadores conocidos distintos dentro de cada uno de ellos. Repetir el ejercicio pero presentando los marcos ahora de forma horizontal.
- 7. Escribir el código HTML correspondiente a una web que presente una serie con la misma imagen repetida cuatro veces, una a continuación de otra, en la que el tamaño de cada imagen sea la mitad del tamaño de la anterior. Además, la última será un enlace a una página web en Internet que amplíe información sobre el motivo de dicha imagen. (El archivo de la imagen será único).
- 8. Usando los tres archivos de video proporcionados en los diferentes formatos, realizar una página en HTML5 con el código necesario para que aparezcan los tres videos, uno a continuación de otro y al pie de cada uno de ellos un texto indicando el formato de cada uno de ellos. Prueba en distintos navegadores la presentación de la página.
- 9. Diseñar una web que sirva para presentar las alineaciones de dos equipos de fútbol. La web tendrá una capa en la parte superior donde aparecerá el partido correspondiente con los nombres de los dos equipos y debajo, en dos capas formando columnas, las alineaciones de los dos equipos agrupadas previamente por la posición, es decir: portero, defensas, medios, delanteros, suplentes, entrenador. Para la maquetación con capas, usar posicionamiento y tamaños absolutos.
- 10. Hacer una web similar a la de la imagen inferior en la que, mediante listas de definición, se presente información de diversos lenguajes de marcas con una breve descripción de cada uno de ellos.



11. Hacer una página web que presente, tras un título adecuado, una lista de tres elementos sin ordenar. elementos serán las fotos de personajes famosos del mundo de la Informática y, a su vez, se usarán como enlaces a anclas situadas en la parte inferior de la página no visibles a priori. (Usar capas con posicionamiento absoluto y una propiedad top lo suficientemente grande). Cada ancla contendrá una pequeña explicación de quién es el personaje y un enlace al inicio del documento.

12. Escribir código el HTML correspondiente a una web en la que se muestre el horario del curso. Para ello, habrá que utilizar una tabla de 8 filas y 6 columnas en la que los días de la semana y las horas de clase aparecerán en celdas de tipo encabezado en la primera fila y en la primera columna, respectivamente (ver figura). Además, en la fila quinta se unirán todas las celdas, excepto la primera, y se mostrará en ellas la palabra *RECREO*. Igualmente, se unirán las celdas contiguas de una misma columna contengan un mismo módulo. He aquí en la figura de la derecha un ejemplo similar.



- 13. Realizar los siguientes diseños:
  - a) Una estructura foto compuesta por una capa integradora con una imagen y un pie de imagen.
  - b) Una estructura noticia como una capa que integre un titular, un subtitular, un párrafo con el texto de la noticia y una estructura foto.
  - c) Una página periodística con dos columnas mediante dos capas con posición absoluta. En ella, aparecerán tres estructuras noticia, dos a la derecha y una a la izquierda. Las noticias de la derecha contendrán un titular, un subtitular, varios párrafos de noticia y una foto con su pie. La noticia de la izquierda será similar pero no contendrá foto. Utilizar el código anterior repitiéndolo las veces necesarias con las modificaciones pertinentes.
- 14. Diseñar una página que presente en una línea, una secuencia de varias imágenes pequeñas (thumbnails), correspondientes a carteles de películas famosas. Debajo aparecerá un marco flotante con el texto "Pulsa en la imagen de la película de la que quieras más información" y en posiciones inferiores y no visibles en principio, carteles de mayor tamaño acompañados de los datos referentes a cada una de las películas. Cada thumbnail será un enlace a un ancla de la página que aparece dentro del marco para visualizar el cartel y los datos correspondientes.
- 15. Realizar una página web que permite realizar un pedido a una empresa de bocadillos a domicilio que contenga los elementos de la figura siguiente:

## TELEBIRRIA

## PARA REALIZAR SU PEDIDO, RELLENE EL FORMULARIO

Nombre	24	
Apellidos		
Domicilio		
Localidad		
Código postal		
Teléfono		
Elija la opción de ent	rega	
Recoger en el loc	al	
C Enviar a domicili		
¿Quiere que le envie	emos nuestras ofertas?	
Enviar al domicilio	)	
Enviar por email		
Elija su menu		
Tamaño del bocadillo		
pequeño 🔺		
mediano grande		
enome 💌		
Contenido del bocad	110	
anchoas		
mejillones		
jamon 💌	26	
Puede añadir alguna	sugerencia calienten el pan, etc.	