

UT 02 – HTML – Ejercicios

Ejercicio 02-07 – Imágenes

Crea una página HTML con imágenes, según los siguientes requisitos:

- Crea una carpeta “Ejercicio07”, en la que se realizará todo el trabajo.
- Crea, dentro de la carpeta Ejercicio07, una carpeta “imagenes”
- Descarga de Internet dos imágenes, y guárdalas en la carpeta imágenes. Elige las imágenes que prefieras.
- Crea una página web HTML 5
- El título de la página será “Prueba de imágenes en HTML 5”.
- Tendrá un encabezado de nivel 1 (h1) con este mismo título.
- Incluye en la página 5 imágenes:
 - o Imagen 1: primera de las imágenes descargadas, enlazada con URL relativa.
 - o Imagen 2: una imagen de Internet, enlazada directamente, con URL absoluta.
 - o Imagen 3: segunda de las imágenes descargadas, enlazada con URL relativa.
 - o Imagen 4: otra imagen de Internet, enlazada directamente, con URL absoluta.
 - o Imagen 5: una imagen en línea usando Base64.
- Cada imagen tiene que:
 - o Tener un encabezado de nivel 2 (h2) que indique qué imagen es.
 - o Estar incluida en un párrafo (<p>).

Ejercicio 02-08 – Imágenes

Crea una página HTML con imágenes que se adapten al ancho de la página, según los siguientes requisitos:

- Crea una carpeta “Ejercicio08”, en la que se realizará todo el trabajo.
- Crea, dentro de la carpeta Ejercicio08, una carpeta “imagenes”
- Descarga de Internet tres imágenes de distinto ancho:
 - o 240p (352 x 240)
 - o 480p (858 x 480)
 - o 720p (1280 x 720)
 - o 1080p (1920 x 1080).

Para buscar en google imágenes con un tamaño concreto se puede añadir a la búsqueda “imagesize:800x600”

- Crea una página web HTML 5
- El título de la página será “Prueba de imágenes ajustables”.
- Tendrá un encabezado de nivel 1 (h1) con este mismo título.
- Utiliza los tags <picture> y <source> para insertar las imágenes en la página. Ajusta el tamaño de cada source para que se adapte a los tamaños de las imágenes. Ejemplo: si el ancho es menor de 858 se usa la menor de las imágenes, entre 858 y 1280 se usa la siguiente más grande, y así para las cuatro.

Prueba a cambiar el tamaño de la ventana del navegador y comprueba si está funcionando correctamente.