

## Ejercicios de la Práctica 7: HTML5.

**Ejercicio 1**: Crear una página con título "Ejercicio 1", donde el juego de caracteres sea UTF-8, y haya las siguientes variables *meta*: *Author*, *Place* con valores apropiados.

Crear dos secciones una donde se escriba "Colores del semáforo" y a continuación los colores (los 4 elementos en párrafos diferentes). En la otra sección se escribirá "Colores del pixel" y con una estructura como la anterior. Ambas secciones tendrán que tener de título "Colores del semáforo" y "Colores del pixel" respectivamente.

Ejercicio 2: Crear un página con título "Ejercicio 2", con una sección titulada "Colores del semáforo" que escriba en un párrafo "Colores del semáforo" y que tenga a continuación 3 imágenes : rojo.gif, amarillo.gif y verde.gif. Con título foto donde se indica el color y con el mismo título la imagen (observar qué pasa al situar el cursor encima de la imagen). Las 3 imágenes tendrán que estar agrupadas en una figura.

Tendrá que tener como cabecera el texto "Semáforo", y como pie "CPM".

**Ejercicio 3**: Crear una página con el título "Ejercicio 3", que tenga dos enlace relativos a las páginas creadas anteriormente con textos "Ejercicio1" y "Ejercicio 2" respectivamente.

Crear un enlace absoluto a la web de uniovi (<u>www.uniovi.es</u>). Este enlace tendrá asociado una imagen que se descargará de (http://www.uniovi.es/comunicacion/identidad) y se abrirá una nueva ventana al pulsar en el enlace.

Crear un enlace a la dirección de correo corporativa de cada uno con un texto que sea esa dirección de correo y con un asunto "CPM Ejercicio 3".

Crear cada uno de los 4 elementos en párrafos diferentes.

**Ejercicio 4**: Crear una página con el título "Ejercicio 4", que tenga una sección titulada "Ejemplos de código" con dos ejemplos cada uno en un *div* diferente.

El primer div, titulado "for", tendrá el texto: "Ejemplo de for: for(i=0;i<S.length();i++)".

El segundo titulado "if", tendrá el texto: "Ejemplo if: if(a < b) return a else return b;".

El código tendrá que ir en línea aparte del texto y será de tipo *code*.

Todas las palabras reservadas tendrán que ser strong (tanto texto como código) y además las variables serán de color verde.

Mirar en https://www.w3schools.com/html/html entities.asp para caracteres especiales.



Ejercicio 5: Crear una página con el título "Ejercicio 5", que contenga 3 div.

En la primera crear una lista no ordenada con los colores del pixel. Poner un texto que indique "Colores del pixel".

En la segunda crear una lista ordenada con los colores del semáforo. Poner un texto que indique "Colores del semáforo".

En la tercera crear un árbol (es una lista donde en un ítem hay otra lista) donde haya una lista ordenada de cursos: "Primero", "Segundo", "Tercero", "Cuarto" y dentro de éstos que haya una lista no ordenada de asignaturas de cada curso. Poner un texto que indique "Grado en Informática".

**Ejercicio 6**: Crear una página con el título "Ejercicio 6" que contenga una tabla con una estructura como la que se muestra a continuación:

Horario			
CPM			
Hora		Lunes	Martes
	9:00	T1	T2

**Ejercicio 7**: Crear una página con el título "Ejercicio 7" que contenga el siguiente texto como cabeceras desde h1 hasta h6:

- 1. Grado en Informática
- 2. Curso segundo
- 3. Segundo cuatrimestre
- 4. CPM
- 5. Prácticas
- 6. HTML5

Y como texto sin cabeceras: "Utilización de cabeceras <hoy>". Poner la fecha de hoy usando time y datetime".