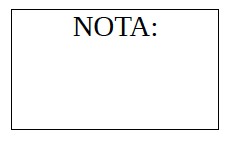
EXAMEN 1ª EVALUACIÓN 22/11/ 2021

APLICACIONES WEB 2ºSMR



Nombre y Apellidos:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

# Ejercicio (10 puntos)

* Estructura HTML: 5 puntos.
* Diseño CSS: 5 puntos.

.

* Los requerimientos abajo descritos serán tenidos en cuenta así como la presentación y claridad del código presentado.

Se realizará utilizando exclusivamente html5 y Css3 standards.

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente**Requerimientos:**

* Crea una estructura de directorios como la que se muestra al lado.
* La carpeta “css” contendrá tu hoja de estilos (por ejemplo, “estilos.css”). No se aplicarán estilos en el código html, todos los estilos **se aplicarán hojas de estilo externas**

* La carpeta “imagenes” contiene las imágenes necesarias para los ejercicios.

**Estos requerimientos serán tenidos en cuenta de forma que el no cumplimiento tendrá valor negativo en la nota.**

**Estructura de la página web:**

**Se tiene que seguir el diseño de la siguiente imagen:**

Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente



**body**

**header**

**main**

**artículos**

**article**

**article**

**aside**

**footer**

**body, main, artículos, aside y footer son contenedores de tipo flex.**

**Especificaciones de diseño.**

* Usa los selectores etiquetas, clases e id más acordes para cada caso.

* Utiliza las reglas css necesarias para que el diseño quede lo más parecido a la imagen dada

* **Se recomienda hacer un reset de los estilos**, agregando el siguiente estilo al comienzo de tu CSS:

\* {

    box-sizing: border-box;

  }

**Cuerpo de la página:**

1. Es un contenedor de tipo flex, que organiza los elementos verticalmente uno debajo de otro, como una columna, y envuelve los elementos de forma que si no caben en una fila los mete en la fila siguiente.
2. Tiene margen superior e inferior de 20px, y autoajustado a derecha e izquierda.
3. Tiene un espaciado de 2em.
4. Utiliza una fuente de Google API, la misma para todo el documento. (La de la imagen es Architects Daughter (<https://fonts.google.com/specimen/Architects+Daughter> ), pero puedes utilizar la que quieras.
5. La imagen de fondo es un patrón que se repite (patron.png).

**Cabecera:**

**Texto

Descripción generada automáticamente**

1. Contiene tres encabezados (h1, h2 y h3), cada uno de un color de letra diferente (blanco, aqua y darkkhaki).
2. Su altura es de un 20% respecto al cuerpo.
3. Tiene un borde de 3 px.
4. Todos los textos están centrados.
5. El tamaño de la letra es 2em.

**Contenido principal:**

**Tabla

Descripción generada automáticamente**

1. Color de fondo rgb(241, 233, 231).
2. Ocupa un 60% de alto respecto al cuerpo de la página.
3. Tiene un borde de 3 px negro.
4. Tiene un espaciado de 1em y un margen también de 1em.
5. Tiene dos partes: una que contiene dos artículos y otra a su derecha con una lista, un formulario y una imagen.

**La parte de los artículos**

1. Ocupa un 80% de ancho respecto al contenedor principal, y organiza los elementos en columna.
2. Los **artículos** tienen un borde de 2px, y un margen de 1em. Su contenido está centrado. El color de fondo es #f2d399 y el del borde #a67665.
3. El encabezado de nivel 2 que está dentro de los artículos (contiene los textos “Cita” y “Tabla”) tiene un espaciado a la izquierda de 20px.
4. El **primer artículo** contiene una cita. El tamaño de la fuente es 2em y tiene un espaciado de 20px. Color de fondo darkgreen y color de fuente white. La parte de la firma es un texto alineado a la derecha.

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Chat o mensaje de texto

Descripción generada automáticamente

1. El **segundo artículo** contiene una **tabla** con un borde de color #a67665, de 1 px y colapsado. Tiene un espaciado y un margen de 2em, y ocupa un 90% de ancho.
2. Los **encabezados de la tabla** tienen el texto centrado, color de fondo #8C113E, letra de color blanco y tamaño 2em.
3. Las **celdas** de la tabla tienen el texto alineado a la izquierda y un espaciado izquierdo de 20px. La letra está en negrita.

Tabla

Descripción generada automáticamente

**La parte de la derecha:**

1. Es un contenedor que ocupa un 20% de ancho respecto al contenedor principal, y organiza los elementos en columna, y los centra. Si los elementos no caben en una fila, los desplaza a la fila siguiente. Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

   Descripción generada automáticamenteContiene tres elementos:
2. Una **lista** con espaciado de 2em y margen de 1em, y el texto alineado a la izquierda. Color de fondo #8c2771 y color de letra blanco.
3. Un **formulario** con margen 1em superior e inferior, y organiza automáticamente los elementos a derecha e izquierda.
4. Una **imagen** (logoquevedo.JPG) que tiene espaciado de 1em, margen de 1em, ancho y alto de 200px, borde de 1px punteado y redondeado a 1em, de color #26528c. Al pinchar sobre la imagen nos lleva a la página web del instituto[[1]](#footnote-1)

**El pie de página:**

1. Ocupa un 20% de alto respecto al cuerpo de la página.
2. Color de fondo #26528c y color de letra blanco. Tamaño de letra 2em.
3. Borde de 1px sólido de color #a67665.
4. Distribuye los elementos que contiene horizontalmente repartidos dejando espacio entre ellos.
5. Contiene tres párrafos: uno con tu nombre, otro con el nombre del instituto, y otro con tu ciudad.

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

1. 1. <https://www.educa2.madrid.org/web/centro.ies.quevedo.madrid>

   [↑](#footnote-ref-1)