EXAMEN LENGUAJE DE MARCAS (1° DAM) - 2021/22

1.- Información previa

El examen se realizará en los ordenadores del aula y tendrá una duración máxima de 2h.

Durante el examen el ordenador ha de estar desconectado de internet, solo se podrá hacer uso del siguiente material entregado por el docente:

- Documento PDF con la información del examen.
- Carpeta con algunas imágenes donde se han de crear los html.
- Un editor de texto (Visual studio, sublime, netbeans...).
- Documentación de w3schools descargada.

Cuando un estudiante termine el examen podrá llamar al docente para que conecte su ordenador a internet y pueda subir el examen al aula virtual.

2.- Requerimientos

2.1.- Estructura ficheros a subir

El examen ha de subirse comprimiendo una carpeta cuyo nombre ha de ser: "NombreApellidos-ExamenLM".

Esta carpeta tiene que estar comprimida en formato .zip o .rar y con su nombre tiene que ser "NombreApellidos-ExamenLM".

2.2.- Estructura

- ./css
- ./html
- ./img

index.html

2.3.- Motivos de perdida de puntuación

- No cumplir "Estructura ficheros a subir": -0,75pts.
- Cada fallo ortográfico o gramatical: -0,05pts.
- No editar el title con un text descriptivo de cada archivo html: -0,25pts.
- Cada imagen que no incluya el atributo alt relleno con un texto descriptivo: -0,25pts.
- Ruta absoluta o no funcional: -1,5pts.
- Fallos en tabulación: hasta -3pts.

2.4.- Motivos de suspenso inmediato

- Copiar de un compañero (tanto hacerlo, como intentar hacerlo).
- Uso de recursos no permitidos durante el examen.
- Fallos graves de teoría, como:
 - > No incluir y/o cerrar (en caso de ser necesario) las etiquetas: DOCTYPE, html, head, body, title.
 - > Texto no codificado en utf-8.
 - Incluir etiquetas fuera de su sección (como incluir una etiqueta h1 en el head).

3.- Examen

Cada ejercicio vale lo siguiente (más adelante se detalla cuánto vale cada cosa concretamente, siguiendo la siguiente estructura: PuntuaciónParaExamen2°Eva/PuntuaciónParaExamenRecuperación):

- Ejercicio
- Correcto formateo del código

A continuación, se van a exponer de forma detallada lo que se solicita en cada sección y cuanto puntúa cada elemento.

El examen se realizará utilizando exclusivamente HTML5 y CSS3.

Estructura (0,6pts)

(01 - 0,6pts) El documento debe tener:

- Una cabecera (header).
- El contenido principal dividido en cuatro paneles.
 - o NAV, Vídeo, Formulario y tabla.
- Un pie de página (footer).

La página debe acabar viéndose así: (sobre el body aplicar la imagen de fondo, sin repetición)



Header y footer (2,4 pts)

Header

(02 - 0,30pts) El header ocupa todo el ancho de la página (pequeño margen), tiene un borde negro (solid) de 1px, un radio y es ligeramente transparente.

Dentro del header encontramos:

- (03 0,30pts) La parte izquierda que contiene la imagen "guantes" de 100px de ancho (el alto debe mantener el escalado de la imagen) con un borde con border-radius para que quede redondeada.
- (04 0,30pts) La parte principal (80% del header aprox) contiene un título de tamaño 1 y un subtítulo de tamaño 3.
- (05 0,30pts) La parte derecha contiene un buscador.

Footer:

(06 - 1,2pts) El footer ocupa el ancho de la página, tiene 3 elementos. Uno flota a la izquierda con el icono del copyright y un texto "Todos los derechos reservados", otro flota a la derecha "Web realizada por Nombre Apellidos". En el centro tenemos un texto "Síquenos en las redes sociales", un separador y 4 iconos. El footer deberá estar fijado (fixed) abajo de la página. Importa fontawesome:

<script src="https://use.fontawesome.com/releases/v5.15.4/js/all.js" data-auto-a11y="true"></script>

```
<i class="fab fa-twitter"></i>
<i class="fab fa-facebook-square"></i>
<i class="fab fa-instagram"></i>
<i class="fab fa-tiktok"></i>
```

El fondo es de color blanchedalmond.

© Todos lo	Todos los derechos reservados	Síguenos en las redes sociales	Web Realizada por Pablo Pérez Martínez
		¥ B ⊚ ∂	

3.1.2.- Contenido principal:

NAV (2):

- (**06 0,60pts**) El menú de navegación está compuesto por una lista de enlaces puestos en vertical (puedes usar como referencia el vertical navbar de navigation bar en w3schools). Cada enlace de la navegación ocupa un 25% de ancho. Los enlaces son:
 - (0,3) "Boxeadores", un enlace al final de la página. (Ver final del documento).
 - (0,3) "Prensa" es un enlace externo (que debe abrirse en una nueva pestaña) a "https://www.marca.com/boxeo.html".
 - (0,6) "Sobre mí" es un enlace a la yo.html en la carpeta HTML. En la página yo.html debe haber un título con vuestro nombre (sobre el que apliquéis algún estilo básico) y un enlace de retorno.



Volver a inicio

(07 - 0,20pts) Al pasar el ratón por encima de cada enlace, se cambia el color del botón.

Parte izquierda (0,4)

- (09 0,2 pts) Se compone de un encabezado centrado y un vídeo incrustado.
- (10 0,2 pts) El vídeo usado de referencia es <iframe src="https://www.youtube.com/embed/VA8I1NxoQOk" title="YouTube video player" frameborder="0" allow="accelerometer; autoplay; clipboard-write; encrypted-media; gyroscope; picture-in-picture" allowfullscreen></iframe>

Parte central (2,4)

La parte central contiene un formulario con las siguientes características:

- (11 0,60pts) El tipo de campo y diseño deben ser los adecuados para el tipo de información que contiene.
- (12 0,40pts) El formulario se debe enviar a un servidor que contiene el script http://jkorpela.fi/cgi-bin/echo.cgi, usando el método POST cuando se pulse el botón de "Enviar".
- (13 0,20pts) Deben tener los placeholder que tiene la imagen.
- (14 0,20pts) Los campos nombre y apellidos se tienen que rellenar obligatoriamente para poder enviarse al formulario.
- (15 0,20pts) Los campos nombre y apellido tienen un máximo de 10 caracteres, siendo para el email 30 caracteres.
- (16 0,20pts) Los radiobuttons funcionan correctamente.
- (17 0,20pts) El campo país debe ser un menú desplegable en el que los usuarios pueden seleccionar una de las siguientes opciones: *Armenia*, *España*, *Francia*, *Italia y Portugal*. España debe estar seleccionada por defecto.
- (18 0,20pts) Cuando se pulse el botón "Restablecer" todos los campos del formulario deben ser borrados.
- (19 0,20pts) El checkbox de "Deseo recibir más información a través del correo electrónico" debe estar previamente marcado.

El formulario debe acabar viéndose así:



Parte derecha (1,5pts)

- (20 0,5pts) La parte derecha contiene la siguiente tabla con bordes blancos de 1px, con texto centrado y padding de 10px.
- (21 0,4pts) Las dos primeras líneas tienen la fuente en negrita, el fondo es color "cadetblue". El título de la tabla está en cursiva

- (22 0,1pts) El resto el fondo es color "cornflowerblue".
- (23 0,5pts) El contenido es igual que el de la imagen. (subdivisiones)

Parte extra:

A continuación de la parte principal, tendremos un párrafo y una galería de imágenes.

El enlace boxeadores debe estar vinculado a la galería de imágenes.

Al bajar el reader debe ser sticky. Para añadirlo se adjuntan un fichero html con un css incrustado. Habría que copiar el div y copiar el css en el nuestro.

En caso de no poder hacerlo por falta de tiempo se debe añadir un elemento html con algo de contenido al que se vinculará el enlace boxeadores y que permita ver el stick y del header.



3.1.4.- Especificaciones de diseño (0,7 pt)

- (24 Usa los selectores, etiquetas, clases e id más acordes para cada caso.
- (25) Utiliza las reglas CSS necesarias para que el diseño quede lo más parecido a la imagen dada.
- (26) Solo se usa una hoja de estilos externa.