

EVALUACIÓN PARCIAL NRO. 1

Práctica - HTML y CSS

TUP - Laboratorio de computación II

Introducción

Evaluación parcial práctica sobre los contenidos dados en las unidades 2 y 3 sobre HTML y CSS respectivamente.

Ejercicios

Para comenzar, se debe descargar el archivo `evaluacion-parcial-1.zip`, el cual contiene una carpeta llamada “evaluacion-parcial-**apellido-nombre**”. Reemplazar “**apellido-nombre**” por su propio apellido y nombre (colocarlos en minúsculas y separados por guiones medios).

Abrir dicha carpeta en Visual Studio Code y trabajar sobre el código entregado para llegar al resultado que se indica en la sección “**Resultado Final**” al final de este documento. Para ello se deberá seguir los 5 pasos/ejercicios y recomendaciones dadas:

1) Ajustes generales

Realizar los siguientes ajustes/modificaciones al documento:

1. Modificar el título del documento con el texto a continuación: “**LC2 - Examen Parcial - [nombre y apellido]**”.

Reemplazar **[nombre y apellido]** por su propio nombre y apellido.

2. Linkear al **index.html** la hoja de estilo **index.css** que se encuentra dentro del proyecto.
3. Aplicar una fuente customizada a todo el documento. Para este punto se recomienda utilizar la fuente “**Raleway**” siguiendo los siguientes pasos:

- a. Agregar arriba de todo en el `index.css`:

```
@import url('https://fonts.googleapis.com/css2?family=Raleway:wght@100;200&display=swap');
```
- b. Aplicar la propiedad `font-family` con el valor ‘Raleway’ a todos los elementos usando el selector universal.

- c. En la regla anterior, agregar como fuente secundaria **sans-serif**

2) Navbar

Ajustar el navbar/header que se ha entregado en el código base para que se visualice de la siguiente manera:



Consideraciones/Recomendaciones:

1. La navegación debe tener los siguientes enlaces:
 - a. **NOSOTROS**: debe dirigir dentro de la propia página a la sección de la imagen principal.
 - b. **TECNOLOGÍA**: debe dirigir dentro de la propia página a la sección / título “Tecnología”
 - c. **NUESTRO PRODUCTOS**: debe dirigir dentro de la propia página a la sección / título “Nuestros productos”
 - d. **CONTACTO**: debe dirigir dentro de la propia página al footer de “Contacto”
2. Color del Background del menú/header: **#34495E**
3. Alternativa para distribuir cada uno de los items del menú de navegación: considerar utilizar **flex** sobre la lista desordenada (ul).
4. El color de background del elemento/link de menú cuando el usuario pase el cursor por arriba debe ser: **rgba(131, 145, 146, 0.3)**

3) Full width con foto, título y subtítulo

Luego del header/navbar se deberá mostrar una imagen que ocupe el ancho de pantalla y que la misma tenga un título y subtítulo como se muestra a continuación:



Consideraciones/recomendaciones:

1. La imagen que se debe mostrar como background es la siguiente:
https://images.ctfassets.net/hrltx12pl8hq/4ACnMj4WVSOZRZt0jHu9h5/1506f652bcd70f4dc3e88219fefea858/shutterstock_739595833-min.jpg?fit=fill&w=800&h=300
2. La imagen de fondo no debe repetirse y ocupar todo el ancho de la pantalla.
3. El alto de la sección “#section-main-image” debe ocupar casi todo el alto de la pantalla.
4. El título debe ser de color blanco con una opacidad de 0.5 (*rgba(255, 255, 255, .5)*)
5. El subtítulo debe ser blanco y se le debe aplicar una sombra (text-shadow) con el valor “2px 2px 5px #000;”
6. El título y subtítulo se deben colocar en el centro de la sección/imagen. Se recomienda hacerlo con Flexbox.

4) Sección con información e imágenes de productos

Luego de la imagen principal, se debe mostrar una sección con exactamente el mismo contenido que se muestra a continuación:

Tecnología

Somos importadores directos. En primera instancia contamos con un amplio stock, para poder brindar una entrega inmediata en sus pedidos. Por otro lado también realizamos pedidos por encargo, de diversos productos tecnológicos, importados desde diversos países exclusivamente para vos. Trabajamos tanto con consumidores finales como empresas y mayoristas que deseen adquirir nuestros servicios para renovación de equipos tecnológicos. Elíjenos y disfruta de todos nuestros beneficios.

Nuestros productos

Te brindamos nuestra experiencia y conocimiento en:

- Equipamiento tecnológico para organizaciones (Periféricos de informática y home office, Notebooks, Tablets, Celulares).
- Equipos para videoconferencia para salas, micrófonos, webcams y headsets.
- Accesorios para Telefonía móvil, Cargadores de Notebooks y baterías.
- Audio (Parlantes Bluetooth).
- TV Leds, Proyector Led, LED interactivos para conferencias, Pantallas interactivas.
- Almacenamiento IT (discos externos, internos, memorias, pen drives).

All in One



Laptos



Parlantes



Consideraciones/recomendaciones:

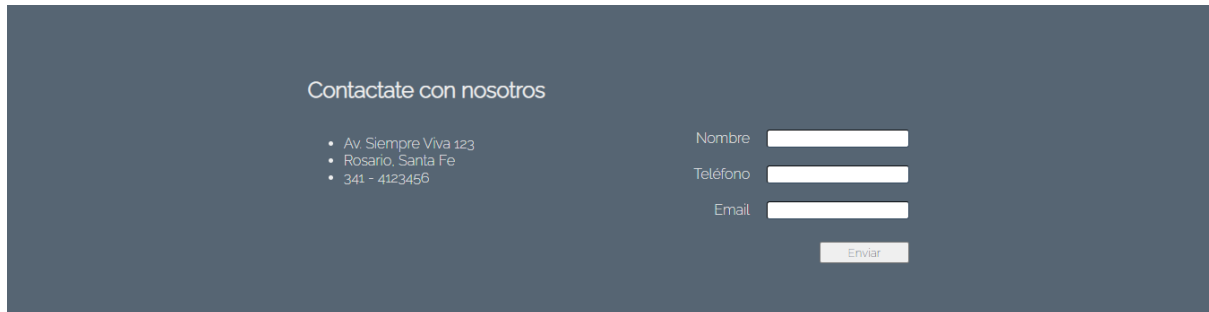
1. A los títulos de esta sección (**h2**), aplicarles un margen (**margin**) de 40px arriba, 0 a los costados y 20px abajo.
2. El texto debajo de cada título se debe mostrar con una alineación justificada.
3. La lista desordenada de servicios/productos debe tener en negrita los productos.
4. Las imágenes se deben mostrar en 3 columnas. Se recomienda utilizar sobre el contenedor padre el modelo de caja grid (display: grid) y setear en la propiedad grid-template-columns el valor para que se apliquen 3 columnas.
5. Los títulos de los productos deben tener las propiedades arial (15px) bolder #21618C
6. Los productos/imágenes deben ser:
 - a. **All in One:**
<https://d3ugyf2ht6aenh.cloudfront.net/stores/001/222/768/products/aio-431-bc3a9983c864d4dec816619718822169-320-0.png>
 - b. **Laptos:**
<https://d3ugyf2ht6aenh.cloudfront.net/stores/001/222/768/products/legion-111-c98e33e5a5ecc81e2e16619739470413-320-0.png>

c. **Parlantes:**

<https://d3ugyf2ht6aenh.cloudfront.net/stores/001/222/768/products/parlante-bluetooth-42-31-94e6911a2e5e2ee50915955389894561-320-0.jpg>

5) Sección de contacto (footer).

Por último, ajustar la Sección de contacto para que se visualice de la siguiente manera:

A dark blue footer section with the title "Contactate con nosotros" in white. On the left, there is a bulleted list of address and phone information. On the right, there is a contact form with three input fields labeled "Nombre", "Teléfono", and "Email", and a button labeled "Enviar".

Contactate con nosotros

- Av. Siempre Viva 123
- Rosario, Santa Fe
- 341 - 4123456

Nombre

Teléfono

Email

Consideraciones/recomendaciones:

1. El color de background de la sección debe ser **#566573** mientras que el color del propio texto **#eeeeee**.
2. El **div.container** que se encuentra dentro del footer, debe estar centrado en el medio. Para ello utilizar las propiedades de Flexbox sobre el propio footer.
3. En la lista desordenada color una dirección, ciudad y teléfono.
4. Los campos que debe contener el formulario son: Nombre (type="text"), Teléfono (type="number"), Email (type="email").
5. A los campos aplicarle propiedad de radio 3px #34495E y borde 0.3px
6. Agregar botón de **"Enviar"**. Se recomienda agregar un **<button>** para que se apliquen los estilos ya definidos en la regla **".contact-form form button"**

Resultado final

El sitio web debería quedar lo más parecido posible a lo que se muestra en la siguiente captura:

en tecnología

Disfruta la mejor calidad

Tecnología

Somos importadores directos. En primera instancia contamos con un amplio stock, para poder brindar una entrega inmediata en sus pedidos. Por otro lado también realizamos pedidos por encargo, de diversos productos tecnológicos, importados desde diversos países exclusivamente para vos. Trabajamos tanto con consumidores finales como empresas y mayoristas que deseen adquirir nuestros servicios para renovación de equipos tecnológicos. Elíjenos y disfruta de todos nuestros beneficios.

Nuestros productos

Te brindamos nuestra experiencia y conocimiento en:

- Equipamiento tecnológico para organizaciones (Periféricos de informática y home office, Notebooks, Tablets, Celulares)
- Equipos para videoconferencia para salas, micrófonos, webcams y headsets.
- Accesorios para Telefonía móvil, Cargadores de Notebooks y baterías.
- Audio (Parlantes Bluetooth)
- TV Leds, Proyectors Led, LED interactivos para conferencias, Pantallas interactivas.
- Almacenamiento IT (discos externos, internos, memorias, pen drives)

All in One



Laptos



Parlantes



Contactate con nosotros

- Av. Siempre Viva 123
- Rosario, Santa Fe
- 341 - 4123456

Nombre

Teléfono

Email

Subir resultado alcanzado a CVG

Una vez finalizada la práctica o el tiempo límite, comprimir la carpeta en la que se ha trabajado y subir el .zip o .rar al CVG dentro de evaluación práctica dejando consideraciones o comentarios en caso de que lo crea necesario.