

# Práctica 01. Ejercicios

Sinencio Granados Dante Jusepee  
316246019

1. Lee a detalle la siguiente página sobre [flexbox](#). Después completa los ejercicios presentados aquí.

Home

About Us

Our Products

Contact Us

Try updating the live code below to recreate the finished example:

Home

About Us

Our Products

Contact Us

```
nav ul {  
  display: flex;  
  justify-content: space-around  
}
```

```
<nav>  
<ul>  
  <li><a href="/">Home</a></li>  
  <li><a href="/about">About Us</a></li>  
  <li><a href="/products">Our Products</a></li>  
  <li><a href="/contact">Contact Us</a></li>  
</ul>  
</nav>
```

Reset

I am small

I have more content than the very small item.

I have lots of content. So much content that I don't know where it is all going to go. I'm glad that CSS is pretty good at dealing with situations where we end up with more words than expected!

Try updating the live code below to recreate the finished example:

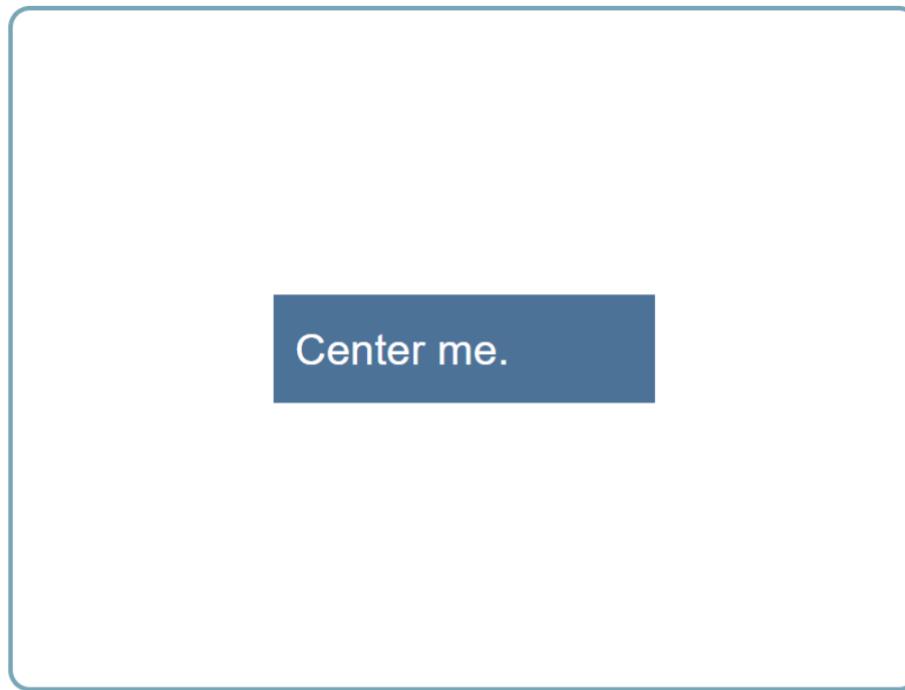
I am small

I have more content than the very small item.

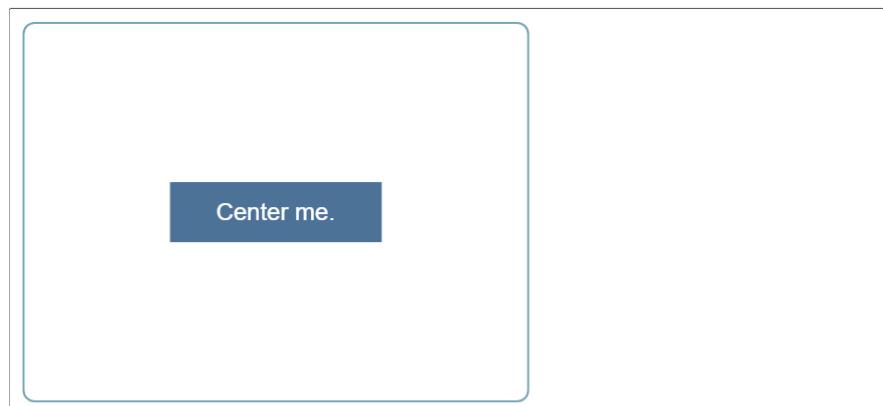
I have lots of content. So much content that I don't know where it is all going to go. I'm glad that CSS is pretty good at dealing with situations where we end up with more words than expected!

```
ul {  
  display: flex;  
}  
  
li {  
  flex: 1 200px;  
}
```

```
<ul>  
  <li>I am small</li>  
  <li>I have more content than the very small item.</li>  
  <li>I have lots of content. So much content that I don't know where it is all going to go. I'm glad that CSS is pretty good at dealing with situations where we end up with more words than expected!</li>  
</ul>
```



Try updating the live code below to recreate the finished example:



```
.parent {  
  display: flex;  
  align-items: center;  
  justify-content: center;  
}  
  
.child {  
  display: flex;  
  justify-content: center;  
}  
  
<div class="parent">  
  <div class="child">Center me.</div>  
</div>
```

\*Centre también el texto para utilizar el div de hijo.

Turnip

greens

yarrow

ricebean

rutabaga

endive

cauliflower

sea lettuce

kohlrabi

amaranth

Try updating the live code below to recreate the finished example:

Turnip    greens    yarrow    ricebean  
rutabaga    endive    cauliflower  
sea lettuce    kohlrabi    amaranth

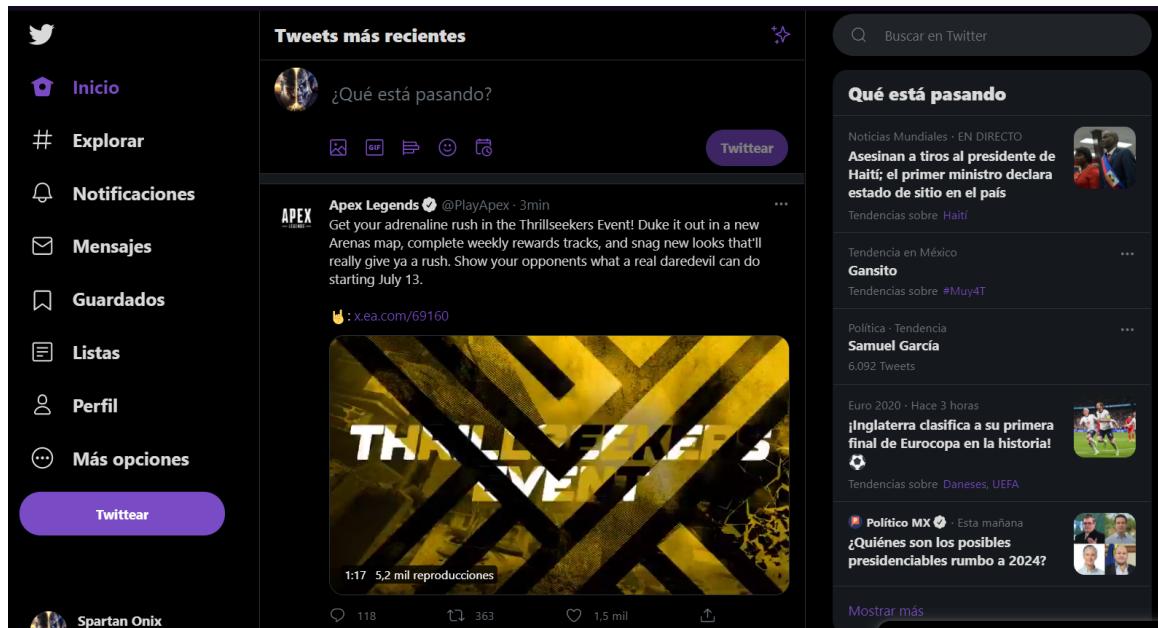
```
ul {  
  display: flex;  
  flex-flow: row wrap;  
}  
  
li {  
  flex: 1 60px;  
}
```

```
<ul>  
  <li>Turnip</li>  
  <li>greens</li>  
  <li>yarrow</li>  
  <li>ricebean</li>  
  <li>rutabaga</li>  
  <li>endive</li>  
  <li>cauliflower</li>  
  <li>sea lettuce</li>  
  <li>kohlrabi</li>
```

Reset

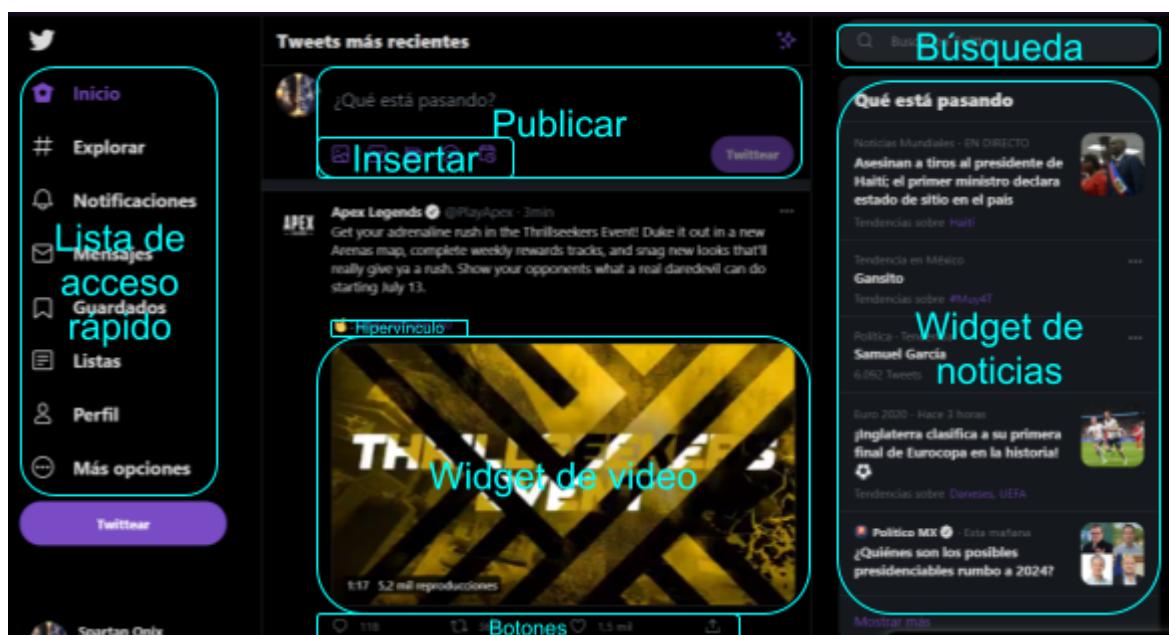
2. Escoge 3 sitios; una red social, una página de noticias, una página multimedia. Toma capturas e identifica en ellas los patrones y widgets usados.

- Red social - Twitter:



Patrón: Columna única o de scrolling, ya que está diseñado para que se presente todo el contenido en una columna vertical.

Widgets:



- Noticiero - Animal político:

The screenshot shows the header of the Animal Político website. At the top left is a button "RECIBE NOTICIAS". In the center is the "ANIMAL POLÍTICO" logo with a red bird icon. To the right are social media links (Facebook, Twitter, YouTube, Instagram, etc.) and a "SUSCRÍBETE" button. Below the header, a navigation bar includes links to "México Desigual", "El Plumaje", "El Sabueso", "Especiales", "Video", "Hablemos de...", "Archivo", and "Inicia sesión".



1 de cada 4 personas desaparecidas en el gobierno de AMLO son mujeres

*Para entender mejor*

> Cada día se reporta la desaparición de 9 mujeres de entre 12 y 17 años



Es inconstitucional negar aborto a víctimas de violación en Chiapas: SCJN



Corte ordena analizar de fondo controversia por desafuero a Cabeza

**Patrón:** De tarjetas o Cards, ya que está diseñado para mostrar su contenido en "bloques" y sea más fácil de mostrar mucho contenido a la vez.

Widgets:

The screenshot shows the same website layout as the first one, but with a green box highlighting a date input field labeled "Widget de fecha" in the top right corner. The rest of the interface is identical to the first screenshot.



1 de cada 4 personas desaparecidas en el gobierno de AMLO son mujeres

*Para entender mejor*

> Cada día se reporta la desaparición de 9 mujeres de entre 12 y 17 años [Acceso rápido a otra noticia](#)

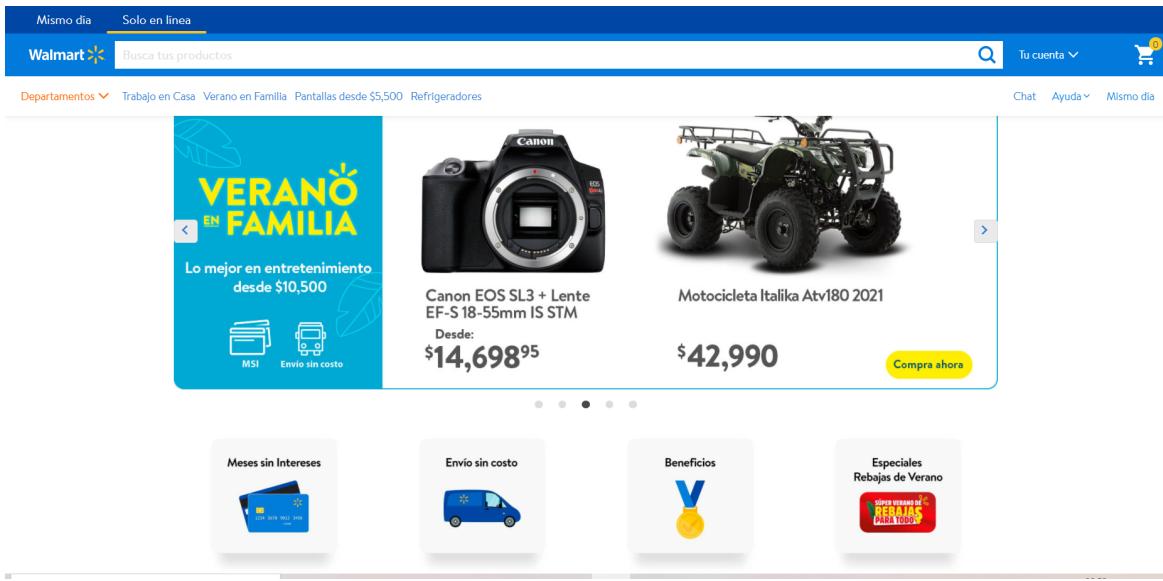


Es inconstitucional negar aborto a víctimas de violación en Chiapas: SCJN



Corte ordena analizar de fondo controversia por desafuero a Cabeza

- Multimedia - Walmart:



Patrón: Imagen de cabecera, ya que lo primero que encuentras es una cabecera aunque al bajar se repite el patrón de tarjetas.

Widgets:



3. De los patrones y widgets identificados, describe a detalle la funcionalidad de cada uno y el problema que resuelven.

- ❖ **Buscador:** Este como su nombre lo indica sirve para buscar dentro de la página.
- ❖ **Hipervínculo:** Este permite que el usuario pueda acceder a otros sitios web rápidamente.
- ❖ **Widget de imágenes:** Este permite ver una o algunas imágenes sin necesidad de salir de la página.

- ❖ **Widget de video:** Este permite reproducir un video sin necesidad de salir de la página.
- ❖ **Accesos rápidos:** Este permite acceder a alguna funcionalidad de la página rápidamente.
- ❖ **Widget de noticias:** Este muestra noticias y se actualiza en tiempo real.
- ❖ **Widget de publicar:** Este en si no es widget, lo que lo hace widget son sus funcionalidades de insertar archivos, fotos o videos en la misma publicación.
- ❖ **Lista de accesos rápidos:** Este hace una lista con accesos rápidos, hace lo mismo que los accesos rápidos.
- ❖ **Botones:** Estos son accesos rápidos pero no te redirigen a ningún lugar, sino que hacen acciones dentro de la misma página.

*¿Se repite algún widget entre las páginas? Si es así, ¿Resuelven el mismo problema?*  
 Si se repiten, los que más se repiten son: búsqueda, hipervínculo, video e imágenes. Lo anterior es debido a que estos ya son funciones básicas que todas las páginas deben tener, en todas las páginas estos widgets resuelven los mismos problemas ya que sus funciones las podemos ver como "básicas".

#### 4. Escoge uno de los sitios anteriores. Utilizando únicamente HTML y CSS, crea una reproducción del layout de la página principal del sitio. No tiene que ser funcional, lo importante es que identifiquen las secciones del layout y practiquen su CSS.

Elegí el del walmart ya que lo vi como el más sencillo de replicar aunque aun me falta mejorar. El código html lo agregue en el github:

[https://github.com/SpartanOnix/Conceptos\\_basicos.](https://github.com/SpartanOnix/Conceptos_basicos)

