

## Enunciado exercicio Flexbox 1

Escribe os estilos necesarios para aplicar as características que se indican:

1. Crea unha páxina web coas seguintes características:
  - a. O body ten marxe e padding de 0px
  - b. O primeiro elemento de bloque ten un padding de 30px e tamaño de fonte 3em.
  - c. As ligazóns están contidas nun contedor flex.
  - d. Cada ligazón ten un padding de 15px.
  - e. Cada vez que se pasa o rato por riba dunha ligazón, cambia a cor.

A continuación amósase unha imaxe da páxina.



html

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="gl">
  <head>
    <meta charset="UTF-8" />
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0" />
    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="ie=edge" />
    <title>Exercicio Práctico FLEX 1</title>

    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="style.css" />
  </head>
  <body>
    <div class="content_wrapper">
      <div>Flexbox</div>
      <nav class="content">
        <a href="#">Ligazon 1</a>
        <a href="#">Ligazon 2</a>
        <a href="#">Ligazon 3</a>
        <a href="#">Ligazon 4</a>
      </nav>
    </div>
  </body>
```

```
</html>
```

## CSS

```
*{  
  box-sizing: border-box;  
}  
body{  
  margin: 0px;  
  padding: 0px;  
}  
header{  
  padding: 30px;  
  font-size: 3em;  
  background-color: black;  
  color: white;  
}  
.menu{  
  display: flex;  
  justify-content: center;  
  background-color: lightgray;  
}  
  
.menu div{  
  padding: 15px;  
  
}  
  
.menu div:hover{  
  color: red;  
}
```

2. Modifica o exercicio anterior para que as ligazóns aparezan no centro da páxina.

```
justify-content:center;
```

3. Modifica o exercicio anterior para que as ligazóns aparezan á dereita da páxina.

```
justify-content:flex-end;
```

4. Modifica o exercicio anterior para que as ligazóns aparezan con espazo entre elas.

```
justify-content:space-between;
```

5. Modifica o exercicio anterior para que as ligazóns aparezan con espazo ao redor delas.

```
justify-content: flex-around;
```

6. Modifica o exercicio anterior para que as ligazóns aparezan coma na seguinte imaxe:



```
.menu div:nth-child(4){  
margin-left: auto;  
}
```

7. Modifica o exercicio anterior para establecer un ancho do 100% para cada ligazón e que o texto estea centrado.

```
.menu div{  
padding: 15px;  
width: 100%;  
text-align: center;  
/*margin-right: 1em;*/  
}
```

8. Modifica o exercicio anterior para que as ligazóns estean nunha columna, en lugar de nunha fila. Configura a área de navegación para que ocupe o 20% do tamaño da páxina.

```

.menu{
display: flex;
justify-content: flex-start;
flex-wrap: wrap;
flex-direction: column;
background: gray;
width: 20%;
}

```

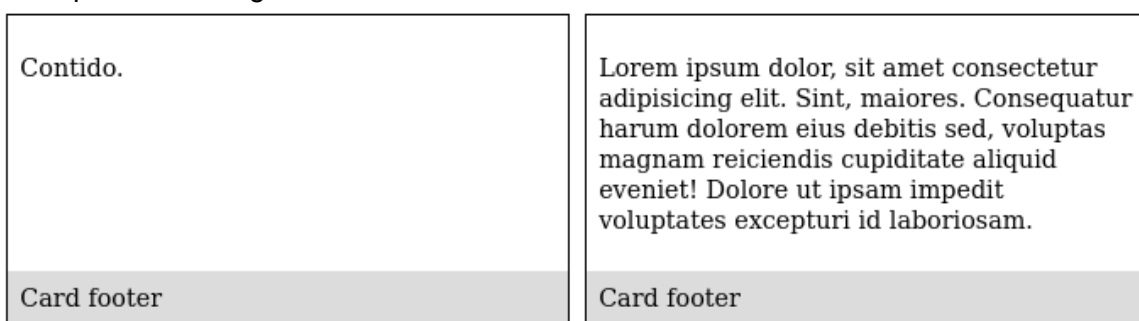
9. Dado o seguinte código:

```

<div class="cards">
  <div class="card">
    <div class="content">
      <p>Contido.</p>
    </div>
    <footer>Card footer</footer>
  </div>
  <div class="card">
    <div class="content">
      <p>Lorem ipsum dolor, sit amet consectetur adipisicing elit. Sint, maiores. Consequatur harum dolore eius debitis sed, voluptas magnam reiciendis cupiditate aliquid eveniet! Dolore ut ipsam impedit voluptates excepturi id laboriosam.</p>
    </div>
    <footer>Card footer</footer>
  </div>
</div>

```

Utilizando Flexbox configura as propiedades CSS para que o resultado sexa o máis parecido á seguinte imaxe:



Os elementos **card** teñen o mesmo ancho aínda que se redimensione o tamaño da ventá.

O exemplo está resolto cun gap de 10px entre elementos e un padding de 0.5em.

```

.cards{
display: flex;
justify-content: flex-start;

```

```

}

.card{
  display: flex;
  flex-direction: column;
  justify-content: space-between;
  border: 1px solid black;
  margin: 10px;
  width: 300px;
  padding: 0.5em;
}

.card footer{
  background-color: gray;
}

.card .content{
  flex: 1 1 auto;
}

```

10. Crea unha páxina web que teña un formulario con unha etiqueta, unha caixa de texto e un botón dentro dun contedor div.

Configura as propiedades CSS de Flexbox para ter un aspecto o máis parecido á seguinte imaxe. Ao redimensionarse a ventá, a caixa de texto medra.

Estilos adicionais aplicados: un borde ao div e un padding de 0.5em cando sexa necesario.

```

.content-form{
  display: flex;
  border: 1px solid black;
  padding: 0.5em;
  /*width: 50%;*/
}

.content-form label{
  background-color: gray;
}

.content-form input[type="text"]{
  width: 50%;
}

```

Etiqueta	<input type="text"/>	Enviar
----------	----------------------	--------