

# PAPW

**Alberto Benavides**

Ago - Dic 2018

## 4. CSS avanzado

# Observaciones tarea (I)

```
<html lang="en"> <!-- ¿Y luego en español? No, please -->

<!-- :c -->
<link rel="stylesheet" type="text/css" href="style.css">

<!-- c: -->
<link rel="stylesheet" type="text/css" href="style.css">

<script src="main.js"></script> <!-- No hay main.js :'c -->
```

```
/* :c */
h1{
text-align: center;
}

/* c: */
h1{
    text-align: center;
}
```

## Observaciones tarea (II)

7641 ★ \*

```
/*Rule of thumb*/  
  
*{  
    margin: 0px;  
    padding: 0px;  
}
```

4306 ★ \*\*

```
<!--  
    Especifica que no se permiten elementos flotantes  
    a la izquierda de este elemento  
-->  
<br style="clear: left">
```

## Observaciones tarea (III)

6725 ★

```
a:link{color: #3399ff; text-decoration: none;}  
a:visited {color: #3399ff; text-decoration: none;}  
a:hover{color: #1f2f6b; text-decoration: none;}
```

1811 ★

```
#elemento{  
    border-style:solid;  
    border-color:rgb(53, 53, 247);  
    border-radius: 15px;  
}
```

## Observaciones tarea (IV)

0813 ★

```
<marquee behavior="scroll" direction="right">  
  -. Biografías en línea .-  
</marquee>
```

2027 ★ \*

```
<aside>Podemos poner algo aparte si queremos</aside>
```

# Observaciones tarea (V)

6743 [★] \*

```
/* Código de animación */
@keyframes ejemplo {
  from {background-color: red;}
  to {background-color: yellow;}
}

/* Elemento al que se le aplicará */
div {
  width: 100px;
  height: 100px;
  background-color: red;
  animation-name: ejemplo; /* Nombre de la animación */
  animation-duration: 4s; /* Duración */
}
```

*Persepolis*, Marjane Satrapi

## Observaciones tarea (VI)

1108 ★ [ ] ([https://www.w3schools.com/cssref/css3\\_pr\\_font-face\\_rule.asp](https://www.w3schools.com/cssref/css3_pr_font-face_rule.asp))

```
/* Especifica el nombre de una fuente y su ubicación */  
@font-face {  
  font-family: "Open Sans";  
  src: url("fuentes/Open Sans.woff");  
}
```

## Google Fonts

```
<link  
  href="https://fonts.googleapis.com/css?family=M+PLUS+1p"  
  rel="stylesheet">
```

```
p{font-family: 'M PLUS 1p', sans-serif;}
```

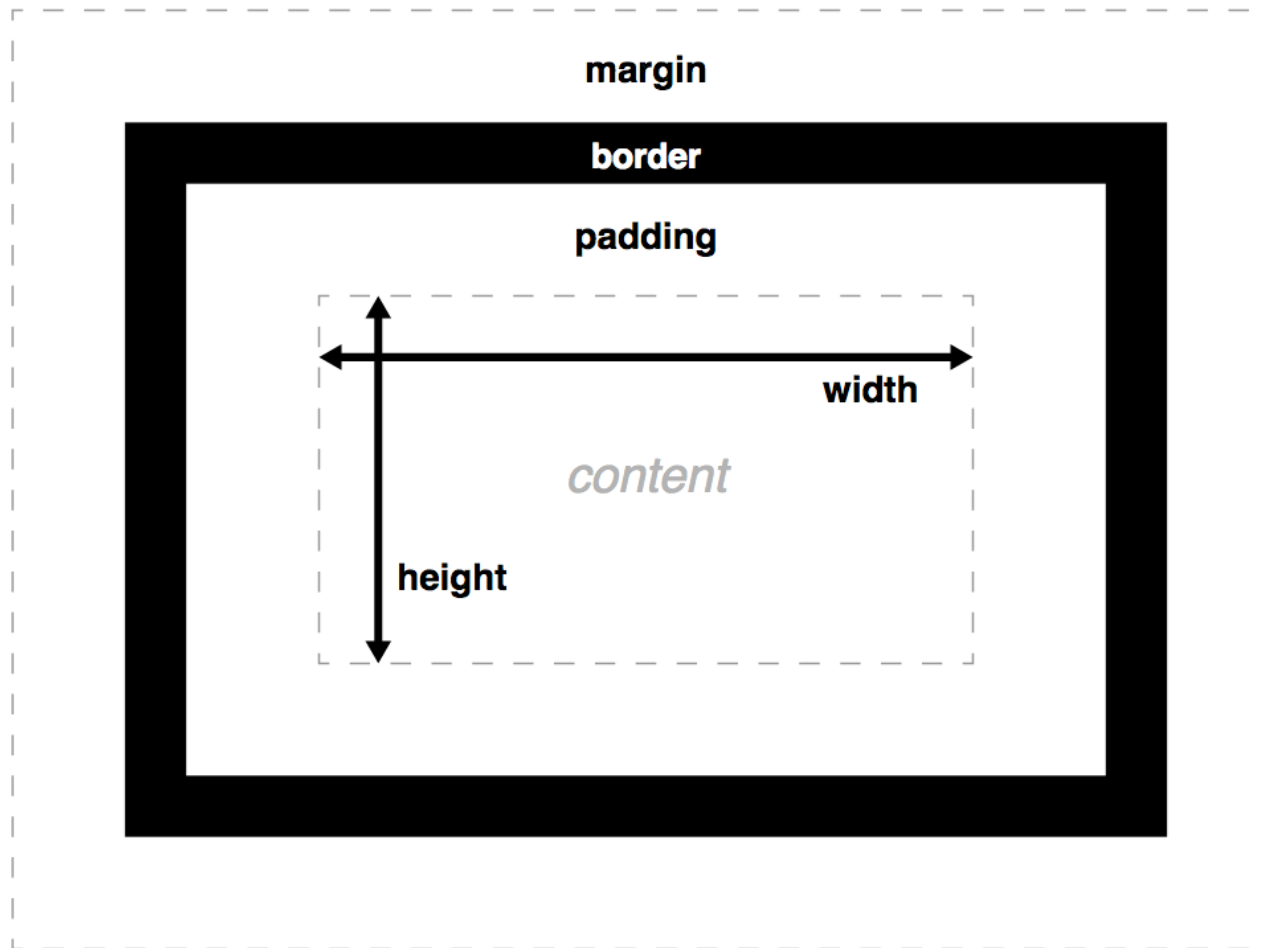


# Recomendación (?)

5074 y 7543: Silvana Windrunner



# Modelo de cajas \*



# Modelo de cajas

```
div {  
  width: 300px;  
  height: 200px;  
  border: 25px solid green;  
  padding: 25px;  
  margin: 25px;  
}
```

# Alineación de elementos

```
.centrarEnPantalla {  
  margin: auto;  
  width: 50%; /* Ancho menor a 100% */  
  border: 3px solid green;  
  padding: 10px;  
}  
  
.centrarTextoEnElemento {  
  text-align: center;  
  border: 3px solid green;  
}
```

## Selectores combinados \*

```
div p{ } /* Todos Los p dentro de div */
```

```
div > p{ } /* Todos Los p hijos inmediatos de div */
```

```
div + p{ } /* El p que sigan de un div hermano */
```

```
div ~ p{ } /* Todos Los p hermanos de div */
```

# Menú vertical CSS \*

```
ul {  
    list-style-type: none;  
    margin: 0;  
    padding: 0;  
    width: 25%;  
    height: 100%;  
    position: fixed; /* Para dejarla fija a la izquierda */  
    overflow: auto; /* Desborde con desplazamiento */  
}  
  
li a {  
    display: block; /* Permite dar clic en toda el área */  
    text-decoration: none;  
}  
  
li a:hover {  
    background-color: #555;  
    color: white;  
}
```

# Menú horizontal CSS

```
ul {  
    list-style-type: none;  
    margin: 0;  
    padding: 0;  
    background-color: #f1f1f1; /* Color a todo el fondo */  
    /* Pegada al desplazar: position: sticky; */  
    /* Fija arriba */  
    position: fixed;  
    top: 0; /* 0 abajo: bottom: 0 */  
    width: 100%;  
}  
  
li { float: left;} /* Cada elemento flota a la izquierda */  
  
li a {  
    display: block;  
    text-align: center;  
    padding: 14px 16px;  
}
```

## Menú vertical HTML

```
<ul>
  <li><a href="#home">Inicio</a></li>
  <li><a href="#news">Servicios</a></li>
  <li><a href="#contact">Nosotros</a></li>
  <li><a href="#about">Contacto</a></li>
  <!-- ¿Cómo colocar a la derecha en menú horizontal? -->
</ul>
```



# Dropdown CSS \*

```
.dropdown {  
    position: relative;  
    display: inline-block; /* Ajusta el contenido */  
}  
  
.dropdown-content {  
    display: none; /* Oculta el contenido */  
    position: absolute;  
    min-width: 200%; /* Doble del ancho del padre */  
    z-index: 1; /* Se muestra por encima */  
}  
  
.dropdown:hover .dropdown-content {  
    display: block;  
}
```

# Dropdown HTML

```
<div class="dropdown">  
  <span>Pasa el <i>mouse</i></span>  
  <div class="dropdown-content">  
    <p>¡Hola!</p>  
  </div>  
</div>
```

## Recursos recomendados

- [Bootstrap](#)
- [Materialize](#)
- [Flat UI](#)
- [Font Awesome Free](#)

## ! Tarea !

+2 en primer examen parcial

- Crear una página HTML con barra de navegación superior o lateral en la que aparezcan las categorías de dicha página (Por ejemplo: Inicio, Proyectos, Ventas...)
- Una de las categorías debe ser **Perfil** y estar vinculada con la página de perfil de la Tarea 3.
- La página de perfil debe incluir una tabla cuyas filas impares tengan un estilo diferente a las pares ([referencia](#))
- Subir al repositorio dentro de una carpeta llamada Tarea 4.

6312: Revisar problemas de creación de repo