

# CSS Media Queries

Antonio Espín Herranz

# Introducción

- Diseñar el **layout** en función del tamaño del dispositivo.

Nombre	Valor px	Resolución figma px	Pantalla	Contenedor máximo	Cols.	Gutter
*XS	Hasta 599	360x800	Móvil Vert.	--	4	16px
SM	Entre 600 y 873	393x851	Móvil Hor. y Tablet Vert.	--	4	16px
*MD	Entre 874 y 1024	768x1024	Tablet Hor.	--	8	16px
LG	Entre 1025 y 1280	1024x768	Tablet Hor. Escritorio	1200px	12	24px
*XL	Mayor que 1280	1440x1024	Escritorio grande	1200px	12	24px

# Ejemplo

```
@media (min-width: 320px) and (max-width: 576px) {  
  .contenedor h1 {  
    color: red;  
  }  
}  
  
@media (min-width: 576px) and (max-width: 768px) {  
  .contenedor h1 {  
    color: blue;  
  }  
}
```

- Cuando las dimensiones sean otras se tomarán los estilos predefinidos del navegador.
- Si vamos reduciendo la pantalla del navegador el color del encabezado irá cambiando de color.

# Ejemplos

```
@media screen and (min-width: 1200px) {  
  .class {background: #1164FF;}  
}
```

```
@media screen and (max-width: 550px) {  
  .class {background: #FF0000;}  
}
```

```
@media screen and (min-width: 1050px) and (max-width: 1100px) {  
  .class {background: #00FF99;}  
}
```