



Módulo: HTML y CSS

**MEDIA QUERIES** 

## 1. ¿QUÉ SON?

Son un conjunto de reglas CSS que permiten **reorganizar** el contenido dependiendo de las condiciones de visualización del documento.

Siempre se deben escribir al final de nuestra hoja de CSS.

### **MIN-WIDTH**

```
@media (min-width: 460px){
  body {
    background: red;
  }
}
```

Al especificar **min-width**, estamos diciendo "si como mínimo hay Npx de ancho, apliquemos estas reglas". Similar a decir → Desde este ancho, **hacia arriba**.

#### **MAX-WIDTH**

```
@media (max-width: 460px){
  body {
    background: red;
  }
}
```

Al especificar **max-width**, estamos diciendo "si como máximo hay Npx de ancho, apliquemos estas reglas". Similar a decir → Desde este ancho, **hacia abajo**.

### **ORIENTACIÓN**

```
@media (max-width: 460px) and (orientation: landscape){
   body {
    background: red;
  }
}
```

Al especificar la orientación (portrait o landscape), estamos diciendo "si como máximo hay Npx de ancho y además el dispositivo está en posición vertical/horizontal, apliquemos estas reglas".

# 2. ESTRATEGIAS DE DISEÑO

### **MOBILE FIRST**

```
body {
  background: red;
                                 Defino los estilos
                                         para mobile
                                         Defino los estilos
@media (min-width: 460px){
                                         para que se adapte
    //tablets
                                         en cada viewport
@media (min-width: 460px){
    //desktop
```

### **MOBILE LAST**

```
body {
  background: red;
                                 Defino los estilos
                                         para escritorio
                                         Defino los estilos
@media (max-width: 460px){
                                         para que se adapte
    //tablets
                                         en cada viewport
@media (max-width: 460px){
    //mobiles
```

### **3.**ESTÁNDARES

