



@media



# ¿Qué es?

<https://www.w3.org/TR/css3-mediaqueries/>

*Es un módulo **CSS3** que permite adaptar la representación del contenido a características del dispositivo como la resolución de pantalla (por ejemplo, un smartphone frente a pantallas de alta definición) o la presencia de características de **accesibilidad** como el **braille***

Wikipedia

[https://es.wikipedia.org/wiki/Media\\_query](https://es.wikipedia.org/wiki/Media_query)

# @media

Diseño responsivo  
(Responsive Design)



Diseño adaptativo  
(Adaptive Design)





# Browser Support



9



12



3.5



4



4



10.1



# Estructura



# Estructura

- 1) Header tag*
- 2) Queries*



# 1) header tag

```
<meta name="viewport"  
content="initial-scale = 1.0,  
maximum-scale = 1.0" />
```

## 2) queries

```
@media all and (min-width: 1600px) {  
  
}
```

# a) Media target

Atributo
all
screen
print
braille
projection
tv
color
handheld
aural
tty
embossed
speech

# b) Concatenadores

Atributo	Significado
and	Y
,	O
not	Negación

## c) Media features

Atributo	Valor	Min/Max
color	integer	si
color-index	integer	si
device-aspect-ratio	integer/integer	si
device-height	length	si
device-width	length	si
grid	integer	no
height	length	si
monochrome	integer	si
resolution	resolution ("dpi" or "dpcm")	si
scan	"progressive" or "interlaced"	no
width	length	si
orientation	"portrait" or "landscape"	no
aspect-ratio	integer/integer	no

**Gracias!**