

MEDIA QUERIES



HELLO!

I am Juan Diego Pérez

You can find me at @pekechis &
<http://github.com/pekechis>

1.

DEFINICIÓN

“

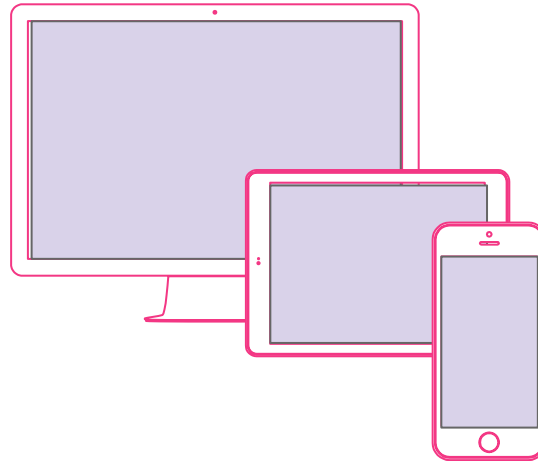


...módulo de **CSS3** que permite **adaptar la representación** del contenido a las **características del dispositivo...**

https://es.wikipedia.org/wiki/Media_query

“

...y por lo tanto son una **PARTE PRINCIPAL**
del **DISEÑO RESPONSIVO**...



2.

SÍNTAXIS

@media *mediatype* [*condiciones*]

Son expresiones en las que indicamos un tipo de medio y una consulta en relación a las características del dispositivo como alto, ancho e incluso el color

TIPOS DE **MEDIA**(MEDIA TYPES)

- ▶ all
- ▶ screen
- ▶ tty
- ▶ print
- ▶ tv
- ▶ projected
- ▶ braille
- ▶ ...

¿QUÉ CONSULTO?

- ▶ width | min-width | max-width
- ▶ height | min-height | max-height
- ▶ orientation (landscape / portrait)
- ▶ aspect-ratio | min-aspect-ratio | max-aspect-ratio
- ▶ color | min-color | max-color
- ▶ ...

CONDICIONES

- ▶ AND
- ▶ NOT
- ▶ ALL
- ▶ ONLY

3.

USO

EJEMPLOS

```
@media (max-width: 576px) {
  /*
  CSS STYLES
  */
}
```

```
@media screen and (min-width: 992px)
and (orientation: landscape) {
  /*
  CSS STYLES
  */
}
```

```
@media only screen and (min-width: 768px) {
  /*
  CSS STYLES
  */
}
```

EN HOJAS DE ESTILOS DIFERENTES

```
<link rel="stylesheet" media="(max-width: 576px)" href="small.css" />
```

```
<link rel="stylesheet" media="(max-width: 768px)" href="medium.css" />
```

```
<link rel="stylesheet" media="(max-width: 992px)" href="large.css" />
```

THANKS!

Any questions?

You can find me at @pekechis &
<http://github.com/pekechis>