

CSS

IAW - 2019

1

¿CÓMO FUNCIONA CSS?

- Supongamos que queremos poner un color rojo de fondo de nuestra página.
- Con HTML:

```
<body bgcolor="#FF0000">
```

- Con CSS:

```
body {background-color: #FF0000;}
```

2

¿CÓMO FUNCIONA CSS?

- El código usado es bastante similar entre HTML y CSS.
- El ejemplo anterior te muestra además el modelo CSS fundamental:

```
selector {property: value;}
```

↑
A qué etiqueta(s)
HTML se aplica
la propiedad (por
ejemplo, "body")

↑
La propiedad, por ejemplo,
podría ser el color de fondo
("background-color")

↖
el valor de la propiedad
"background-color"
podría ser, por ejemplo,
rojo ("#FF0000", valor
en hexadecimal)

3

APLICANDO CSS A UN DOC. HTML

- **Método 1:** en línea (atributo `style`)

```
...  
<body style="background-color:  
#FF0000;">  
  <p>Fondo rojo!!</p>  
</body>  
...
```

4

APLICANDO CSS A UN DOC. HTML

- **Método 2:** interno (etiqueta `style`)

```
<head>
  <title>Ejemplo</title>
  <style type="text/css">
    body {background-color:
    #FF0000;} </style>
</head>
```

5

APLICANDO CSS A UN DOC. HTML

- **Método 3:** externo (link a hoja de estilo)



```
<head>
  <title>Mi documento</title>
  <link rel="stylesheet" type="text/css"
  href="style/style.css" />
</head>
```

6

APLICANDO CSS A UN DOC. HTML

- **Método 3:** externo (link a hoja de estilo)



7

SELECTORES DE CLASE

- Los selectores de clase se integran en el documento utilizando el atributo `class`. Existen dos tipos de selectores de clase:

- **Generales**

```
.small {font-size: 6px;}
```

- **Específicos**

```
p.small {font-size: 8px;}
```

```
<div class='small'> ... </div>
<p class='small'> ... </p>
```

8

SELECTORES DE ID

- Son similares a los selectores de clase. Se diferencia en la semántica y en el comportamiento.

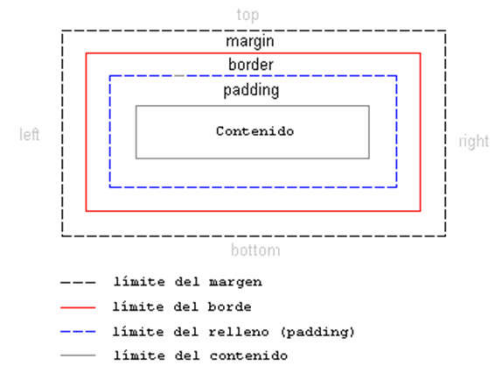
```
#sheet {font-size: 6px;}
```

```
<div id="sheet">
```

```
...
```

9

MODELO DE CAJAS



10