

Bordes

Cómo funciona

Los bordes se controlan con 3 propiedades:
`border-width`, `border-style` y `border-color`.

border-width

Controla el ancho del borde. Se usa en píxels.

```
section {  
    border-width: 2px;  
}
```

border-style

Controla el tipo del borde. Existen valores como **solid**, **dashed**, o **dotted**.

```
section {  
    border-width: 2px;  
    border-style: solid;  
}
```

border-color

Controla el color del borde. Puede usar colores en nombre, hexadecimal, rgb o hsl.

```
section {  
    border-width: 2px;  
    border-style: solid;  
    border-color: rgba(0,0,0,0.4);  
}
```

shorthand

Fusiona las 3 propiedades en una sola línea. Esto ayuda a reducir el código y simplificarlo. Los valores se separan con espacios simples.

```
section {  
  border: 2px solid rgba(0,0,0,0.4);  
}
```

border-width

border-style

border-color

Border específicos

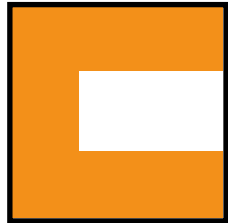
También se pueden usar bordes específicos para cada lado de la caja.

```
section {  
    border-left: 4px solid red;  
}
```

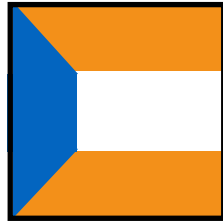
Esto crea un borde rojo de 4px en el lado izquierdo de la caja.

Unión de bordes

En las esquinas, los bordes se unen creando una diagonal. Esto puede ser aprovechado para crear formas en CSS, como triángulos.



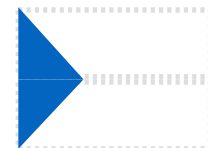
border-top
border-bottom
border-left



border-left
de otro color



caja de
menor altura



border-top
y
border-bottom
transparentes

border-radius

Con esta propiedad se le pueden asignar bordes redondeados al objeto

```
section {  
    border-top-right-radius: 10px;  
    border-bottom-left-radius: 20px;  
}
```

Esto crea un borde redondeado de 10px en la esquina superior derecha y uno de 20px en la esquina inferior izquierda.

border-radius

Y si se utiliza solo la propiedad **border-radius** se aplicará a las 4 esquinas del objeto.

```
section {  
    border-radius: 10px;  
}
```

Esto crea un borde redondeado de 10px en todas las esquinas.