



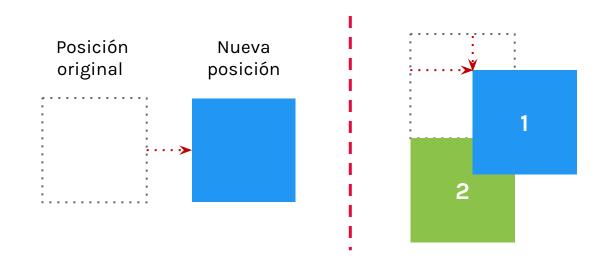
Módulo: HTML y CSS

## **POSICIONAMIENTO**

#### TRASLADAR LOS ELEMENTOS

El posicionamiento nos permite trasladar un elemento desde su posición original a una nueva posición.

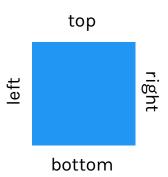
También nos permite superponer elementos.



#### **PUNTOS DE REFERENCIA**

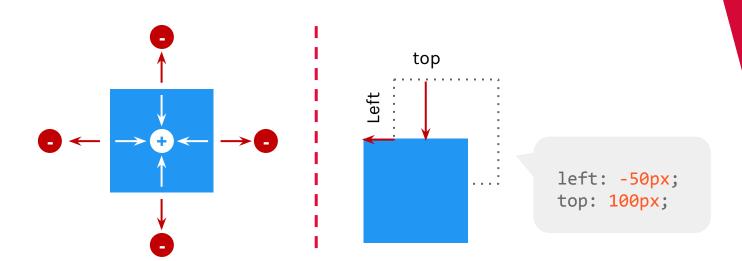
Cada uno de los elementos de nuestra página web tiene cuatro puntos de referencia y esos son sus costados.

- ↑ Arriba (top)
- → Derecha (right)
- ↓ Abajo (bottom)
- ← Izquierda (left)



#### **PUNTOS DE REFERENCIA**

Cuando desplazamos un elemento tomando un costado como referencia, el movimiento será **positivo si empujamos** el elemento y **negativo si tiramos** de él.



T.

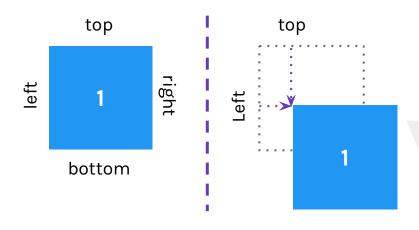
POSICIONAMIENTO
RELATIVO

El posicionamiento relativo nos permite trasladar un elemento desde su posición original a una nueva posición.

Siempre tomando como referencia sus propios costados.

#### **POSICIONAMIENTO RELATIVO**

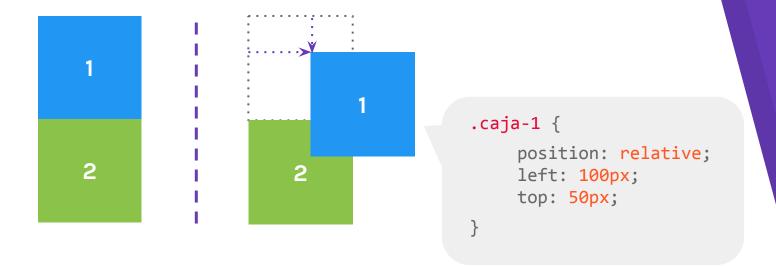
Como dijimos, cuando movemos una caja, el punto de referencia serán sus propios costados.



```
.caja-1 {
    position: relative;
    left: 50px;
    top: 100px;
}
```

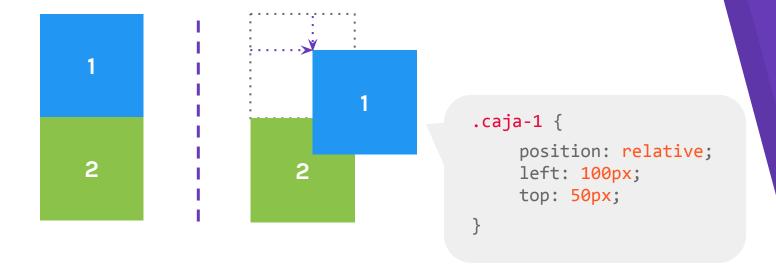
#### **POSICIONAMIENTO RELATIVO**

Cuando movemos una caja de manera relativa, el espacio que ocupaba originalmente la caja seguirá ocupado.



# ¿CUÁNDO LO USAMOS?

Cuando queremos desplazar un elemento, sin modificar el flujo original.



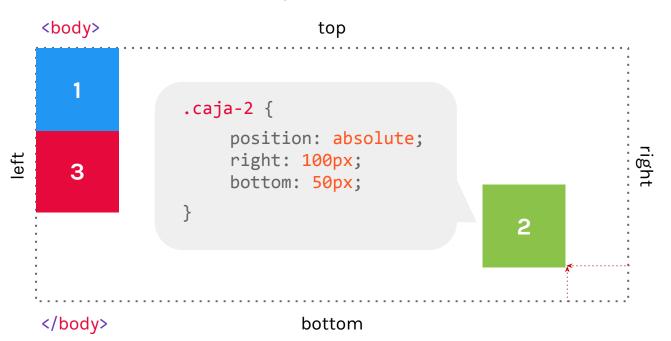
# 2. POSICIONAMIENTO ABSOLUTO

El posicionamiento absoluto nos permite trasladar un elemento desde su posición original a una nueva posición.

como referencia los costados del body.

#### **POSICIONAMIENTO ABSOLUTO**

Con el posicionamiento absoluto, los puntos de referencia serán los costados el body.



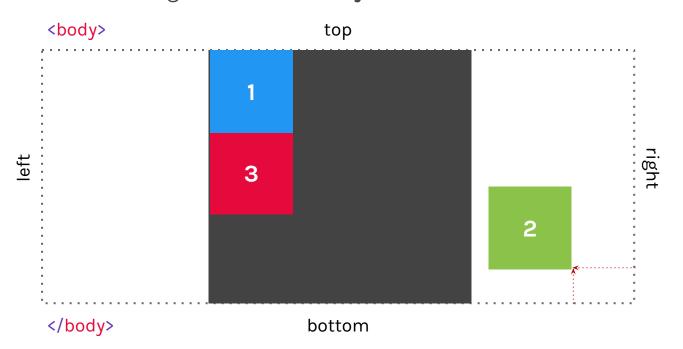
## **POSICIONAMIENTO ABSOLUTO**

Cuando movemos una caja de manera absoluta, el espacio que ocupaba quedará vacío y otros elementos podrán ocuparlo.



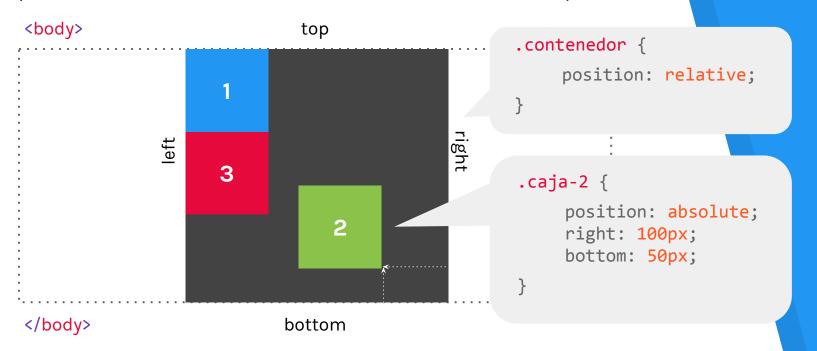
## **POSICIONAMIENTO ABSOLUTO**

Aún si nuestras cajas están dentro de otra caja, el punto de referencia seguirá siendo el **body**.



#### **RELATIVO + ABSOLUTO**

Si queremos cambiar el punto de referencia para un posicionamiento absoluto, debemos hacer relativo a su padre.



# ¿CUÁNDO LO USAMOS?

Cuando queremos sacar un elemento del flujo normal y posicionarlo en un punto fijo con respecto a su contenedor o el body.



```
.video {
    position: relative;
}

.duration {
    position: absolute;
    right: 15px;
    bottom: 15px;
```

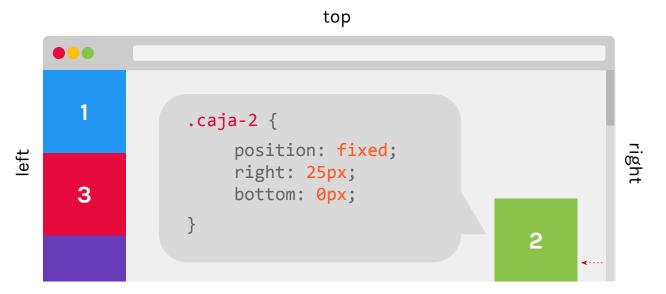
3.
POSICIONAMIENTO
FIJO

El **posicionamiento fijo** nos permite **trasladar un elemento** desde su posición original a una nueva posición.

En este caso **tomando como referencia la ventana del navegador**.

## **POSICIONAMIENTO FIJO**

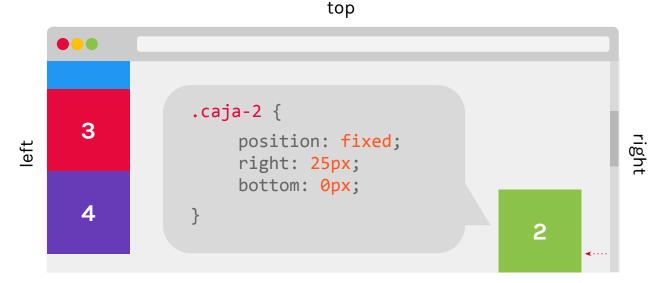
Con el posicionamiento fijo, los puntos de referencia serán los costados la ventana del navegador.



bottom

## **POSICIONAMIENTO FIJO**

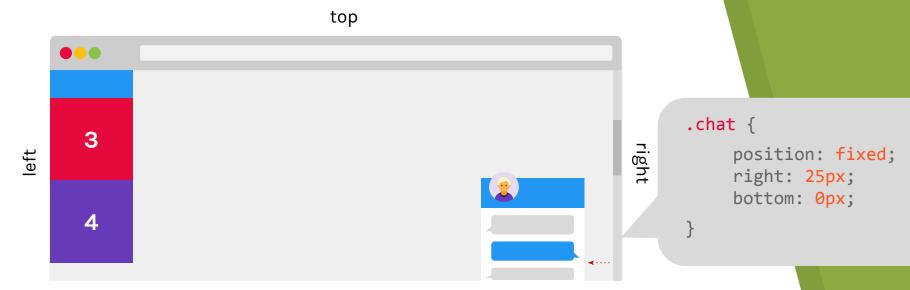
Sin importar que hagamos scroll en la página el elemento siempre se mantendrá fijo con respecto a la ventana del navegador.



bottom

# ¿CUÁNDO LO USAMOS?

Cuando queremos que un elemento siga al usuario a medida que navega nuestro sitio. Por ejemplo una ventana de chat.



bottom