

Usos de Float

Me permite flotar elementos uno al lado del otro , valores posibles,

- **#1 none**
No está aplicada la propiedad
- **#2 left**
Orientar un elemento hacia su izquierda, y permite elementos 'flotantes' hacia su derecha
- **#3 right**
Orientar un elemento hacia su derecha , y permite elementos 'flotantes' hacia su izquierda

Usos de Float

```
#encabezado div { float: left; width: 30%;  
background-color: red;  
height: 100%;  
}  
  
#encabezado nav { float: right;  
width: 40%;  
background-color: green;  
height: 100%;  
  
}
```

vista desde el navegador:



Logo

Home | Services | Contacts

Usos de Float

Si por caso floto ambos hacia la izquierda:

```
#encabezado div { float: left; width: 30%;  
background-color: red;  
height: 100%;  
}  
  
#encabezado nav { float: left;  
width: 40%;  
background-color: green;  
height: 100%;  
  
}
```

Logro este resultado:



Usos de Float

```
#encabezado div { float: right; width: 30%;  
background-color: red;  
height: 100%;  
}  
  
#encabezado nav { float: right;  
width: 40%;  
background-color: green;  
height: 100%;  
  
}
```

Lograremos el siguiente efecto:



Usos de Float

Qué pasa si sitúo el logo con un float right y el nav con un float left, se generará la siguiente vista



Ejemplo puntual de un contexto trabajando con float:

```
#seccion-principal {  
width: 60%;  
background-color: green;  
overflow: hidden; }  
  
#seccion-principal img {width: 30%; float: left;}  
#seccion-principal div {  
float: right; width: 40%; }
```

*cuando tengo un contenedor con elementos
flotados dentro pero el contenedor es flexible
es decir su valor de height es auto, para resolver
el problema le aplico la propiedad overflow: hidden;*

Clear

Ayuda a limpiar el float (**es una propiedad complementaria de float**), eso significa que esta propiedad no tiene sentido si la trabajo sin float previamente en algún elemento de mi maquetado.

El primer paso para entenderla es preguntarme qué tipo de float lo está afectando a mi elemento que no quiero que sea afectado por ese float,

- #1 clear: none (valor predeterminado)
- #2 clear: left
- #3 clear:right
- #4 clear:both

```
#pie { clear: both; }
```