



Curso  
Desarrollo de Software

# FRONT END

NIVEL INTERMEDIO



## El Modelo Box

### Introducción al modelo de estilo box

En HTML cada elemento se representa visualmente como una caja, lo podemos ver fácilmente añadiendo un borde a un elemento html y viendo cómo lo pinta el navegador.

**Actividad:** Introduce el siguiente código en tu página HTML y visualízalo en el navegador.

```
<h1>Encabezado 1</h1>
```

CSS determina el tamaño, la posición y las propiedades (color, fondo, tamaño del borde, etc.) de estos cuadros.

Cada caja se compone de cuatro partes, definidas por sus respectivos límites: el límite del contenido, el límite del relleno (padding), el límite del borde y el límite del margen.

Para reforzar este tema, te invitamos a ver el siguiente video:

<https://www.youtube.com/watch?v=AjP8ub8wkDM>

### Ver y modificar los “boxes” usando Chrome Devtools

El navegador [Google Chrome](#) nos ofrece una serie de herramientas llamadas Chrome Dev Tools que nos permiten obtener información sobre la página actual que tenemos y realizar pruebas y modificaciones sobre ella.

Chrome Dev Tools nos permite ver los recursos que se están cargando y cuáles fallan. Nos permite ver el código tanto de nuestra página, para ver si está funcionando correctamente, como de otras, para ver cómo aplican ciertas técnicas o coger inspiración.

Por otro lado, nos permite investigar qué cambios queremos hacer sin guardar nuestro CSS o HTML y corregir de forma más rápida y sencilla los errores de nuestro código.

**Actividad:** Entrar en [Wikipedia.org](#) y:

- Cambiar el color de los enlaces a naranja
- Sobre los idiomas destacados que aparecen sobre la imagen de la pelota de Wikipedia, añadir uno falso
- Examinar la versión de tablet de Wikipedia
- Examinar la versión de móvil de Wikipedia
- Averiguar las dimensiones de la caja de búsqueda y
  - Cuánto tiene de separación con el botón de buscar

- ¿Qué hay de raro con esa separación?