

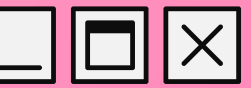
Ayudantía 6

Bulma

Ingeniería de Software - IIC2143

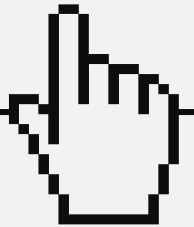
¿Que veremos hoy?

Untitled - TextEdit



File Edit View Help

01	HTML
02	<u>Importancia del diseño</u>
03	CSS
04	Box Model
05	Bulma
06	Ejemplos



HTML

HyperText Markup Language

Lenguaje de marcado para la creación de páginas web. Esta compuesto de etiquetas o tags, que definen las distintas partes de un documento



Algunos tags útiles

```
<title> </title>
```

Define el título de una pestaña

```
<p> </p>
```

Define un párrafo

```
<div> </div>
```

Bloque configurable con css

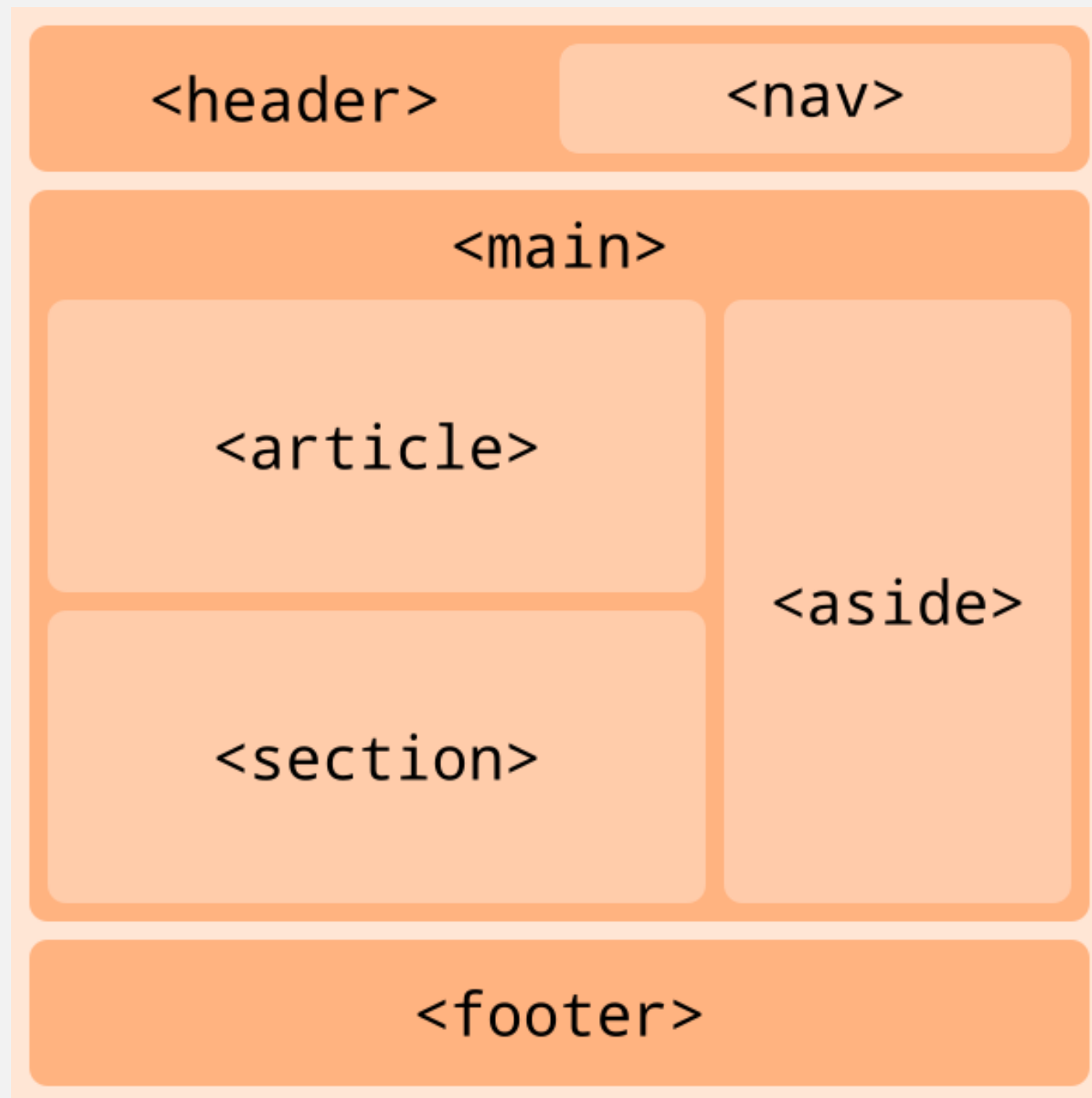
```
</br>
```

Salto de línea

```
<a href="URL"> </a>
```

Hipervínculo

Estructura de HTML



```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <title>Título de mi página web</title>
  </head>
  <body>
    <header>
      <h1>Titular principal de la página</h1>
    </header>
    <main>
      <h2>Primer Subtítulo de la página</h2>
      <p>Primer párrafo</p>
    </main>
    <footer>
    </footer>
  </body>
</html>
```

Importancia del diseño



CSS

Cascading Style Sheets

- Es un lenguaje de hojas de estilos que nos permite controlar el aspecto de los documentos HTML.
- Objetivo principal: separar el contenido de su presentación



HTML / CSS

HTML



HTML+CSS



SELECTORS

Elemento

```
• <p> Algún contenido </p>
```

```
• p {  
  •  
}
```

Id

```
<section id="resource-id">  
</section>
```

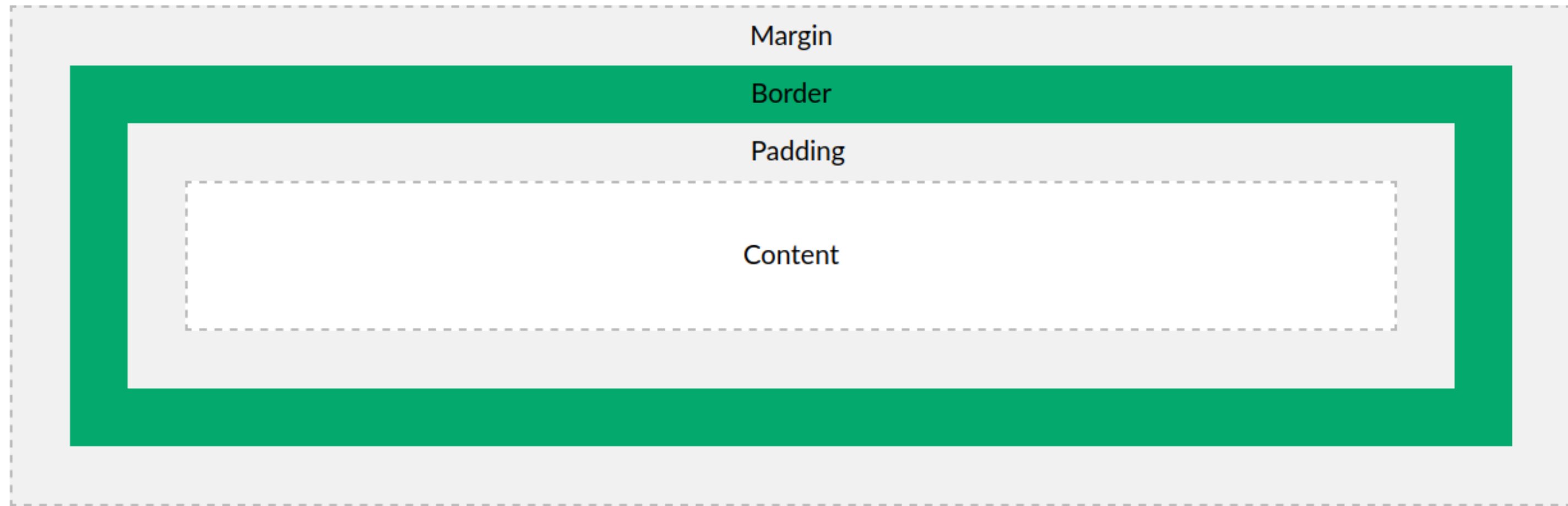
```
#resource-id {  
}
```

Clase

```
<div class="one-class">  
</div>
```

```
.one-class {  
}
```

BOX MODEL EN CSS

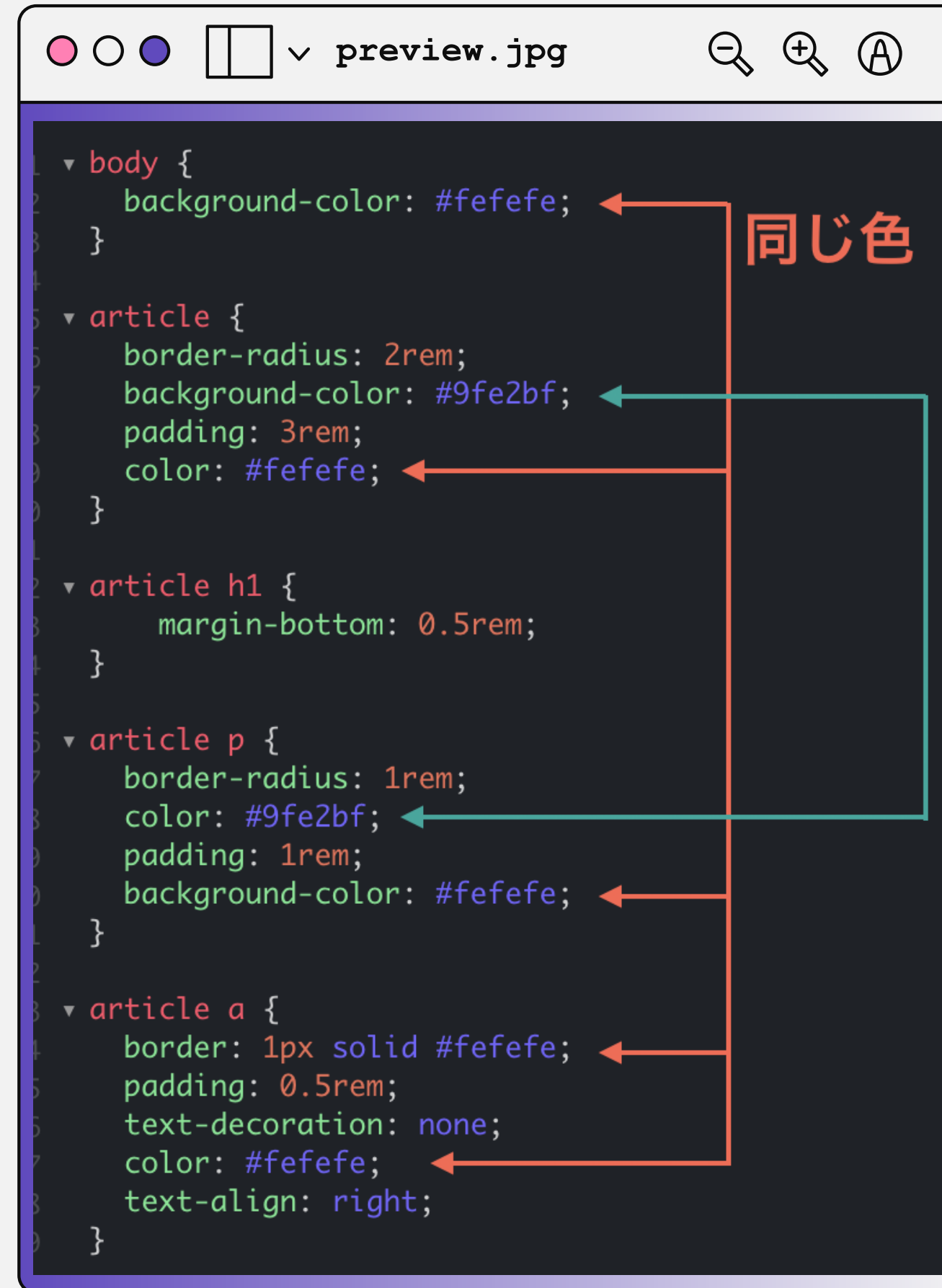


- Elementos rodeados por capas concéntricas.
- Las propiedades se definen por arista.



<https://www.w3schools.com/css/>

La curva de
aprendizaje es
muy alta



Nuestra solución ...

- Framework de css que permite agilizar su desarrollo.
- Otros frameworks populares: Bootstrap, Materialize, Semantic-UI.





BULMA.io

¿Como añadirlo a nuestra aplicación?

Importarlo mediante CDN

- Añadir la siguiente línea en el <head> del archivo views/layouts/application.html.erb

```
<link rel="stylesheet" href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bulma@0.9.1/css/bulma.min.css">
```

- Adicionalmente podemos añadir FontAwesome que incluye iconos bonitos

```
<script defer src="https://use.fontawesome.com/releases/v5.14.0/js/all.js"></script>
```

¿DUDAS?

¡A PRACTICAR!

