



# CONTENIDO DE DESARROLLO WEB FULLSTACK

Programación, CSS, Javascript, HTML

# AGENDA DEL DÍA

---

<b>Tema 1</b> Resolución del reto	09:00 am	11:50 pm	BREAK
<b>Tema 2</b> Breve recorrido a VSCode	09:20 am	12:00 pm	<b>Tema 5</b> Box model, fondos y fuentes
<b>Tema 3</b> HTM, práctica	09:30 am	01:10 pm	BREAK
BREAK	10:20 am	01:20 pm	<b>Tema 6</b> Introducción a GIT
<b>Tema 4</b> Introducción CSS, práctica	10:30 pm	01:40 pm	Cierre





# Bienvenidos

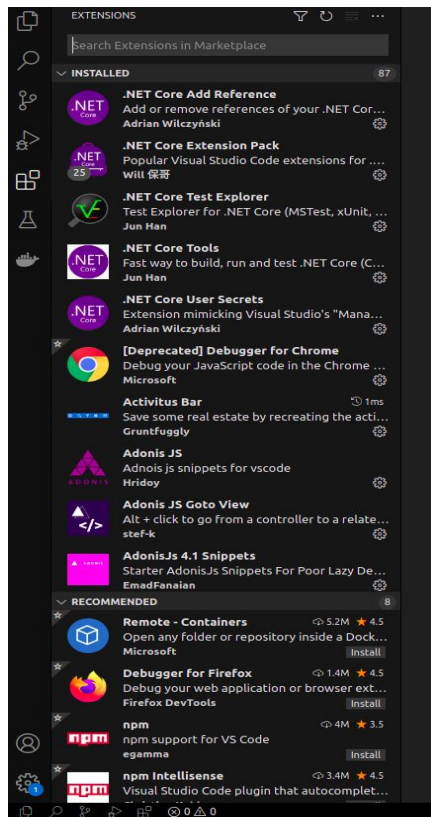
---

Nos da gusto verlos nuevamente

- ¿Pudieron resolver el reto de la semana pasada?
- ¿Alguna duda o comentario?



# VS Code



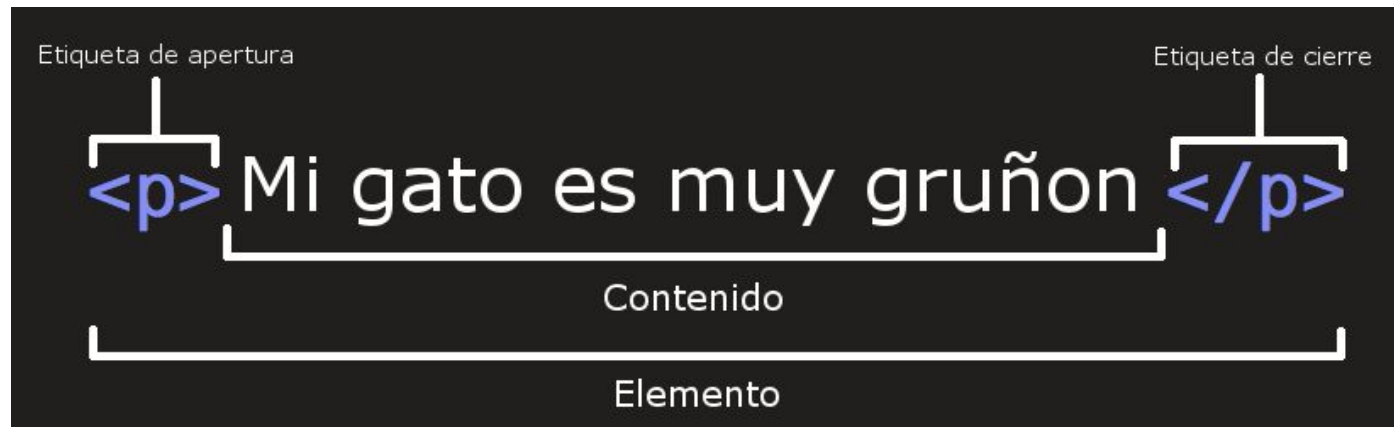
HTML Snippets

HTML CSS Support

live server



# Anatomía de un elemento HTML



# Estructura HTML

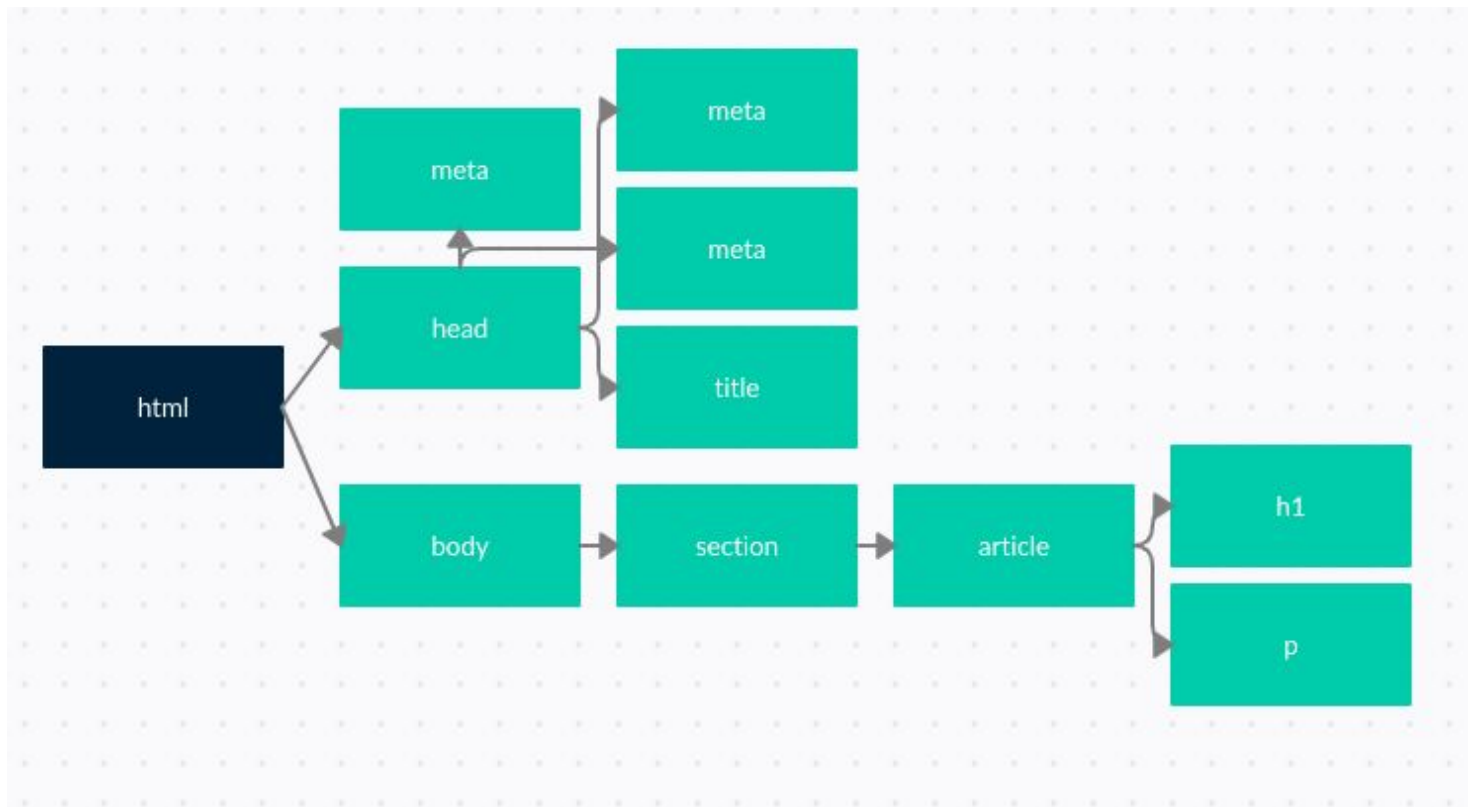


# Estructura HTML

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>Document</title>
</head>
<body>
  <section>
    <article>
      <h1>Hola a todos</h1>
      <p>Bienvenidos al Ucamp</p>
    </article>
  </section>
</body>
</html>
```



# Estructura HTML





`<main></main>`

`<section></section>`

`<article></article>`

`<header></header>`

`<nav></nav>`

`<h1></h1> a <h6></h6>`

`<footer></footer>`


`<p></p>`

`<a></a>`

`<span></span>`

`<div></div>`

# ¿Cómo saber dónde y cuándo anidar etiquetas?

[LICENCIATURAS](#) [MAESTRÍAS](#) [INSCRIPCIONES](#) [BECAS](#)


Pide informes gratis a  
800 0600242

## UTEL Universidad


Experiencia en educación  
100% en línea

¿Qué quieres estudiar?


[Licenciatura](#) [Maestría](#)



### Estudiar en línea te permite



**Avanza a tu ritmo**  
Toma las lecciones cuando lo desees



**Estudia y trabaja**  
Gana experiencia laboral mientras cursas tu licenciatura

### Únete a la comunidad UTEL

Deja tus datos y te contactaremos.



# Veamos un ejemplo

---

<https://wireframepro.mockflow.com/>



# Para más información

---

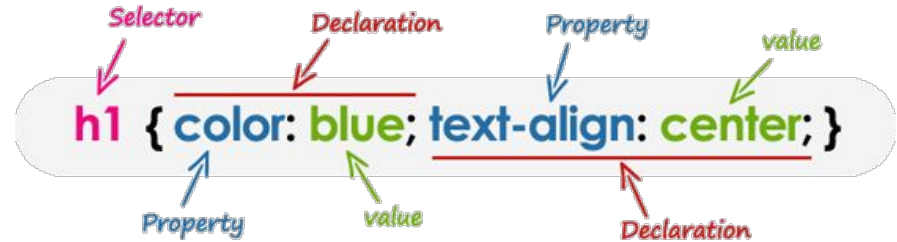
<https://www.tutorialrepublic.com/html-reference/html5-tags.php>

<https://developer.mozilla.org/es/docs/Web/HTML/Element>



# ¿Qué es CSS?

Hoja de estilos en cascada



# Forma de aplicar estilos

---

Elemento

```
h1 {  
  color: blue;  
}
```

Clase

```
.title {  
  color: blue;  
}
```

Id

```
#title {  
  color: blue;  
}
```

Universal

```
{  
  color: blue;  
}
```



# Algunas propiedades css

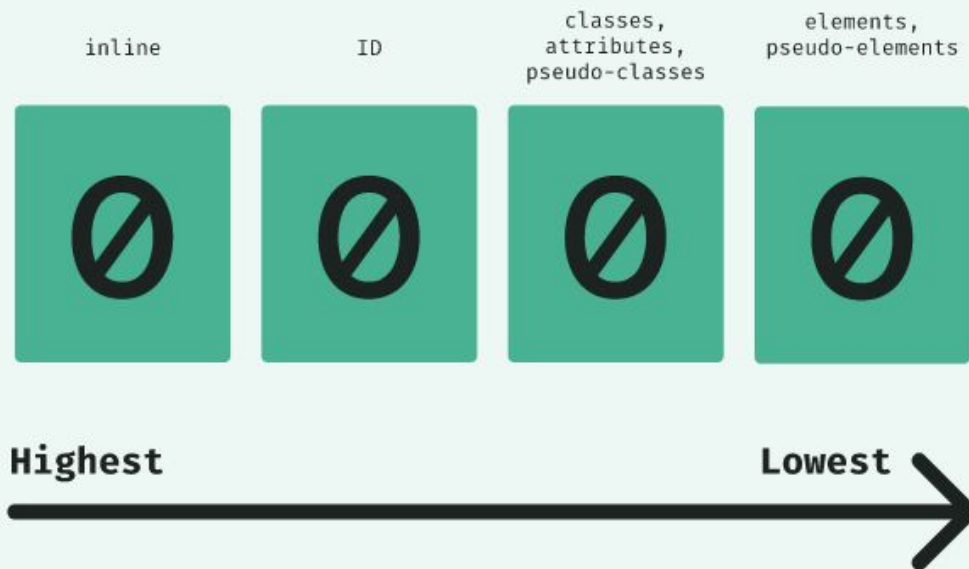
---

color	Cambia el color del texto
font-family	Cambiar el tipo de fuente
font-size	Cambia el tamaño de la fuente
width	Especifica el ancho de un elemento
height	Especifica la altura de un elemento
background	Cambia el color del fondo. Se puede especificar también una imagen de fondo

<https://www.mclibre.org/consultar/amaya/css/css-propiedades.html>

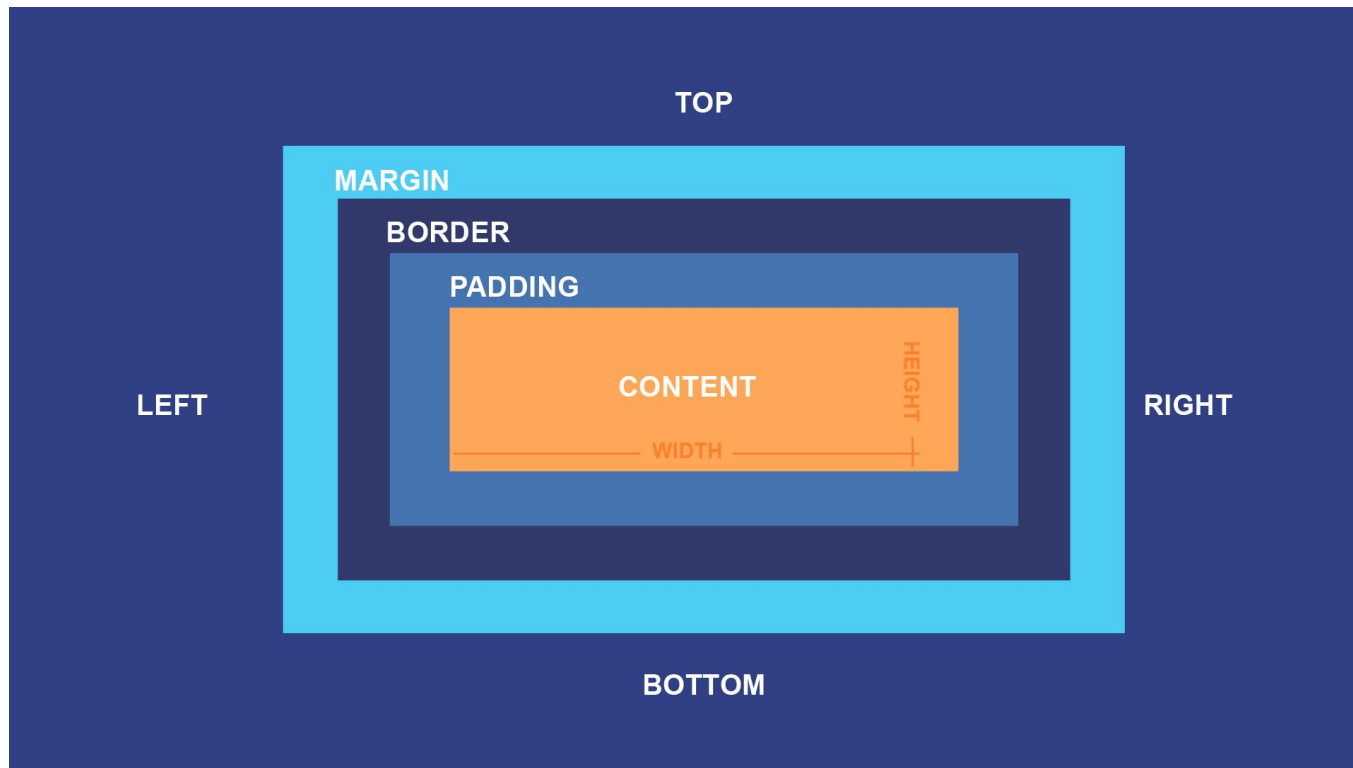


# Especificidad





# Modelo de caja (Box model)



# Fuentes y fondos

---

`font-family`

`font-size`

`color`

`font-weight`

`background-color`

`background-image`

`background-repeat`

`background-position`

`background-size`



# Control de versiones (GIT)

---

¿Qué es y para qué nos sirve?

