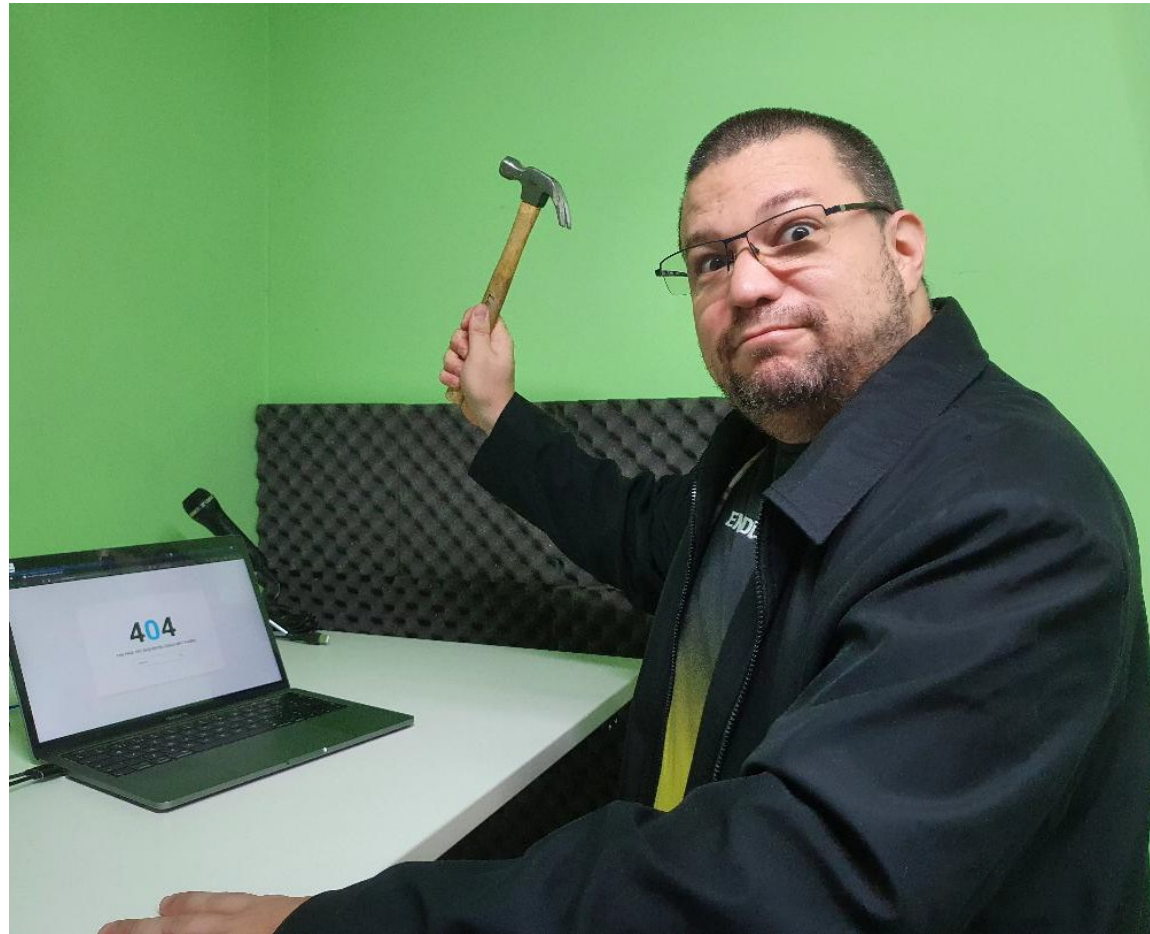


# Programación Web

# Eduardo Campos

- Formador
- Desarrollador
- Full Stack Autor
- Etc..
- ¿Y vosotros?



# Contenedores semánticos

# Semántico

## Definición

Disciplina que estudia el significado de las unidades lingüísticas y de sus combinaciones.

Pensado para buscadores y navegadores.

Para entender el contexto, lo que representa cada parte y hasta para leer la mente del autor.



# Orígenes de los tiempos

Solo etiquetas significados

<DIV>

<SPAN>INICIO</SPAN>

<SPAN>CONTACTO</SPAN>

</DIV>



# HTML5

Ahora se entiende

```
<NAV>
```

```
<UL>
```

```
<LI>INICIO</LI>
```

```
<LI>CONTACTO</LI>
```

```
</UL>
```

```
</NAV>
```



## Etiquetas NO semánticas

- <DIV>
- <SPAN>
- <P>
- Ponemos clases para dar algo de semántica.

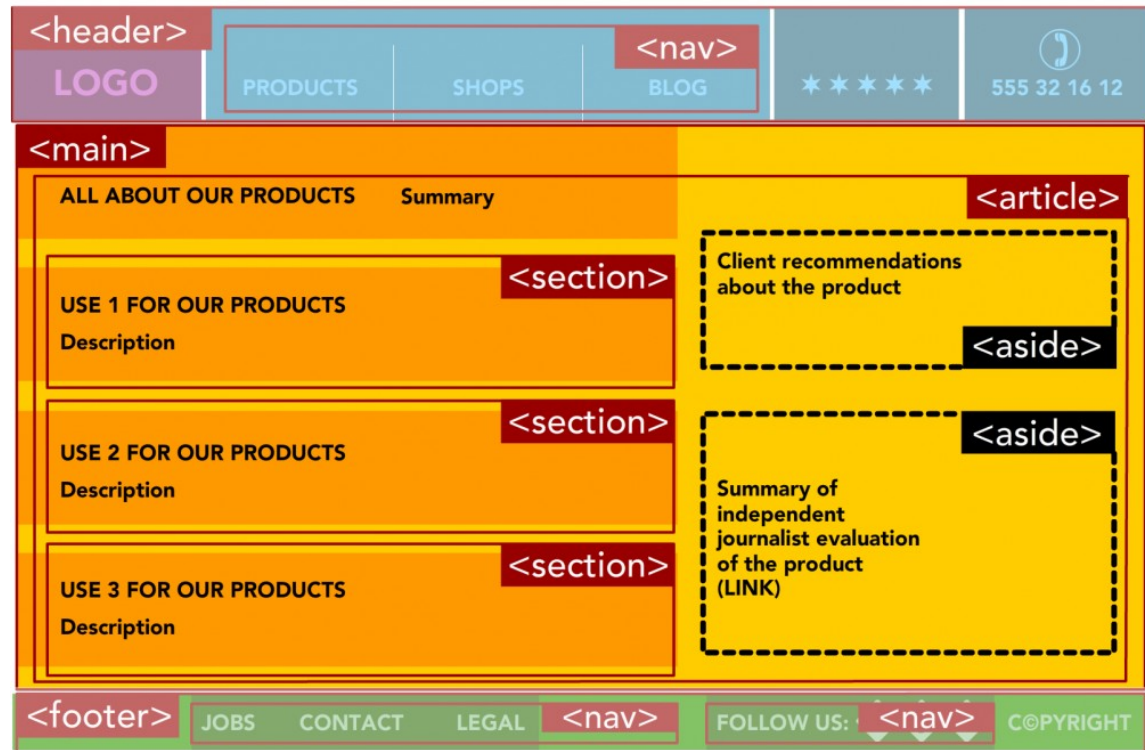
# Etiquetas semánticas

- `<header>`: Elemento introductor.
- `<nav>`: Menú.
- `<main>`: Contenido principal.
- `<article>`: Lo que indica su nombre.
- `<section>`: Un área de la página o del contenedor.
- `<aside>`: Contenido de menos importancia.
- `<footer>`: Pié de página.

## Ejemplo sencillo



## Ejemplo complejo



## Más contenedores

- `<address>`: información de contacto.
- `<figure>` y `<figcaption>`: información relacionada con una imagen.
- `<time>`: indica la fecha y hora del contenido.
- `<details>`: información adicional.
- `<mark>`: parte de destaque.
- `<summary>`: resumen del apartado.