



# Tecnologías del lado del cliente

---

Están regidas por estándares



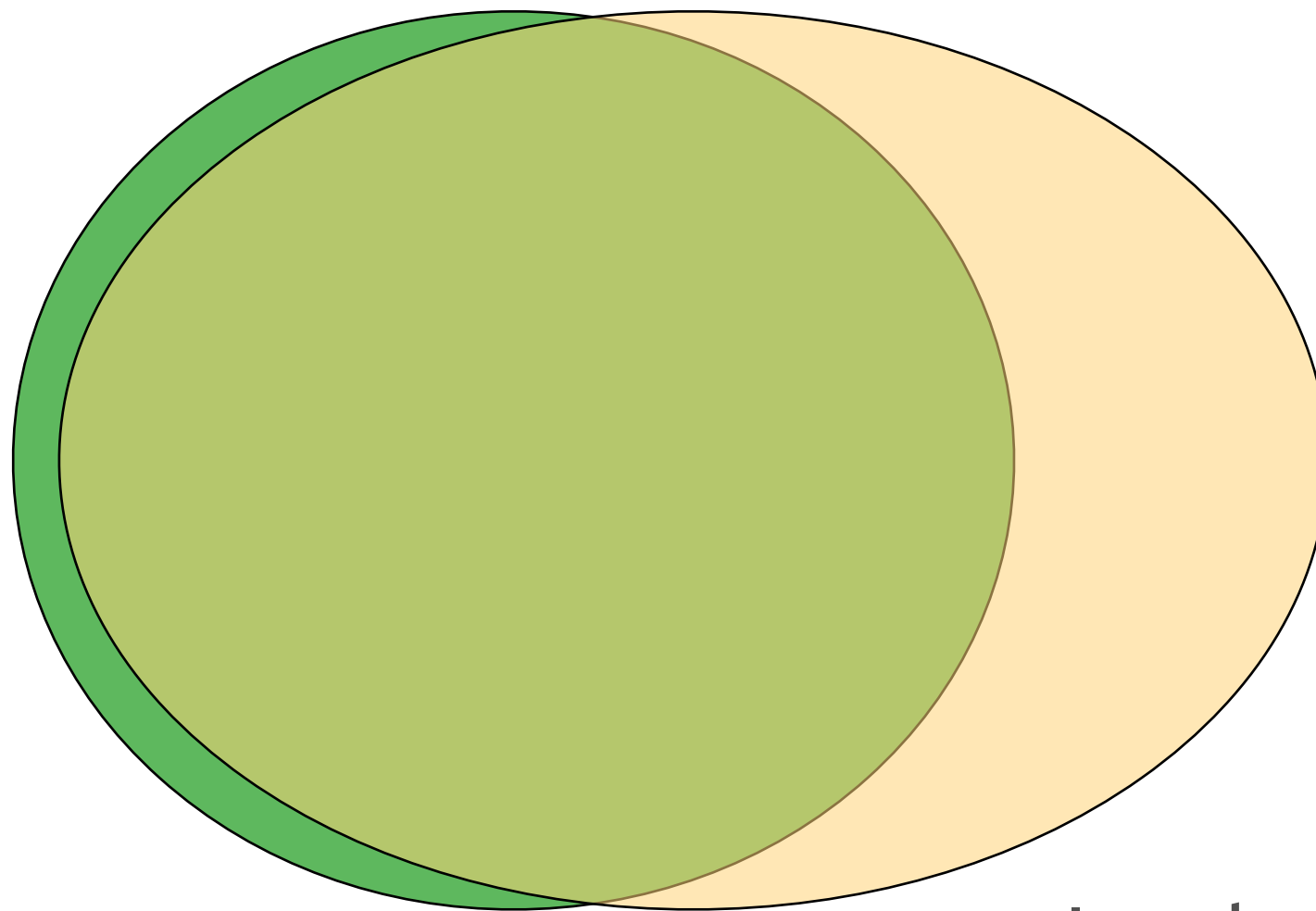
World Wide Web Consortium

<https://www.w3.org/>

# Tecnologías del lado del cliente

---

Pero...



Estándar publicado

Implementado por  
los browsers



Pontificia Universidad Católica de Chile  
Escuela de Ingeniería  
Departamento de Ciencia de la Computación

# HTML

## ESTRUCTURA Y CONTENIDO

Raúl Montes T.

**HTML**

**Hyper Text Markup Language**

# Un elemento

---

Contenido del elemento

The diagram shows the structure of an HTML element. It consists of an opening tag, content, and a closing tag. The opening tag is represented by a blue bracket <marca>. The content is the word 'Contenido' in black. The closing tag is represented by a blue bracket </marca>. Above the content, a horizontal line with vertical end caps is labeled 'Contenido del elemento'. Below the opening tag, a horizontal line with vertical end caps is labeled 'Inicio de elemento'. Below the closing tag, a horizontal line with vertical end caps is labeled 'Término de elemento'.

`<marca>` Contenido `</marca>`

Inicio de elemento

Término de elemento

Marcas en minúsculas por convención

<h1>Heading 1</h1>



un artículo

```
<article>
  <section>
    Sección 1
  </section>
  <section>
    Sección 2
  </section>
</article>
```

una sección

una sección

Elementos sin contenido pueden tener una marca de  
apertura/cierre

`<br />`

<a>

Link interessante

</a>

Nombre del  
atributo

Valor del  
atributo

`<a href="http://w3.org">`  
Link interesante  
`</a>`

Nombre de atributo en minúsculas y valor entre comillas  
dobles por convención

HTML lo usaremos para representar  
la estructura y contenido de nuestros  
documentos

font

b

table (not tabulated)

i

center



# El HTML mínimo

---

```
<!DOCTYPE html>  
<html>  
  <head>  
    <title>Título</title>  
  </head>  
  <body>  
  
    </body>  
</html>
```



# Referencias

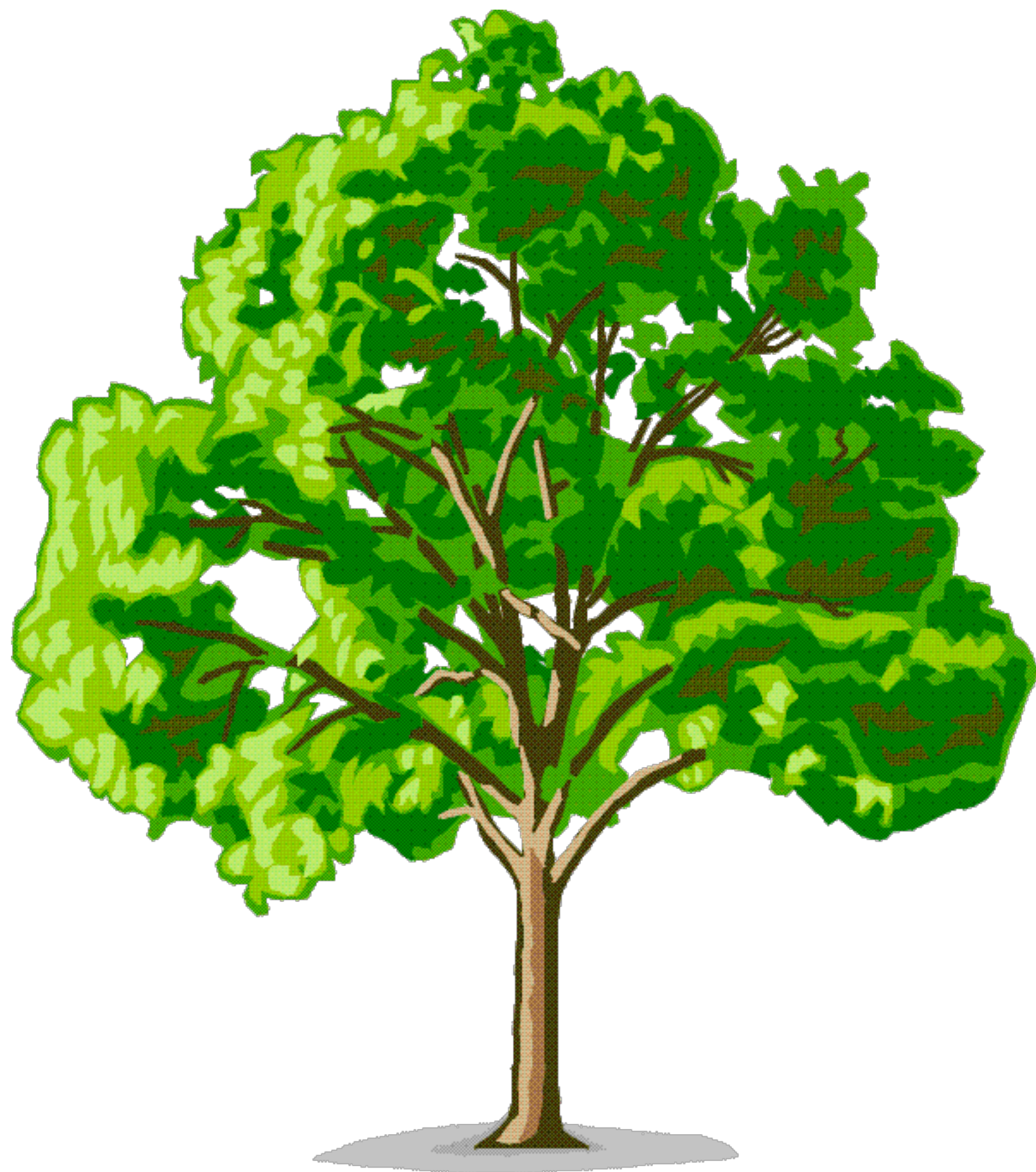
---

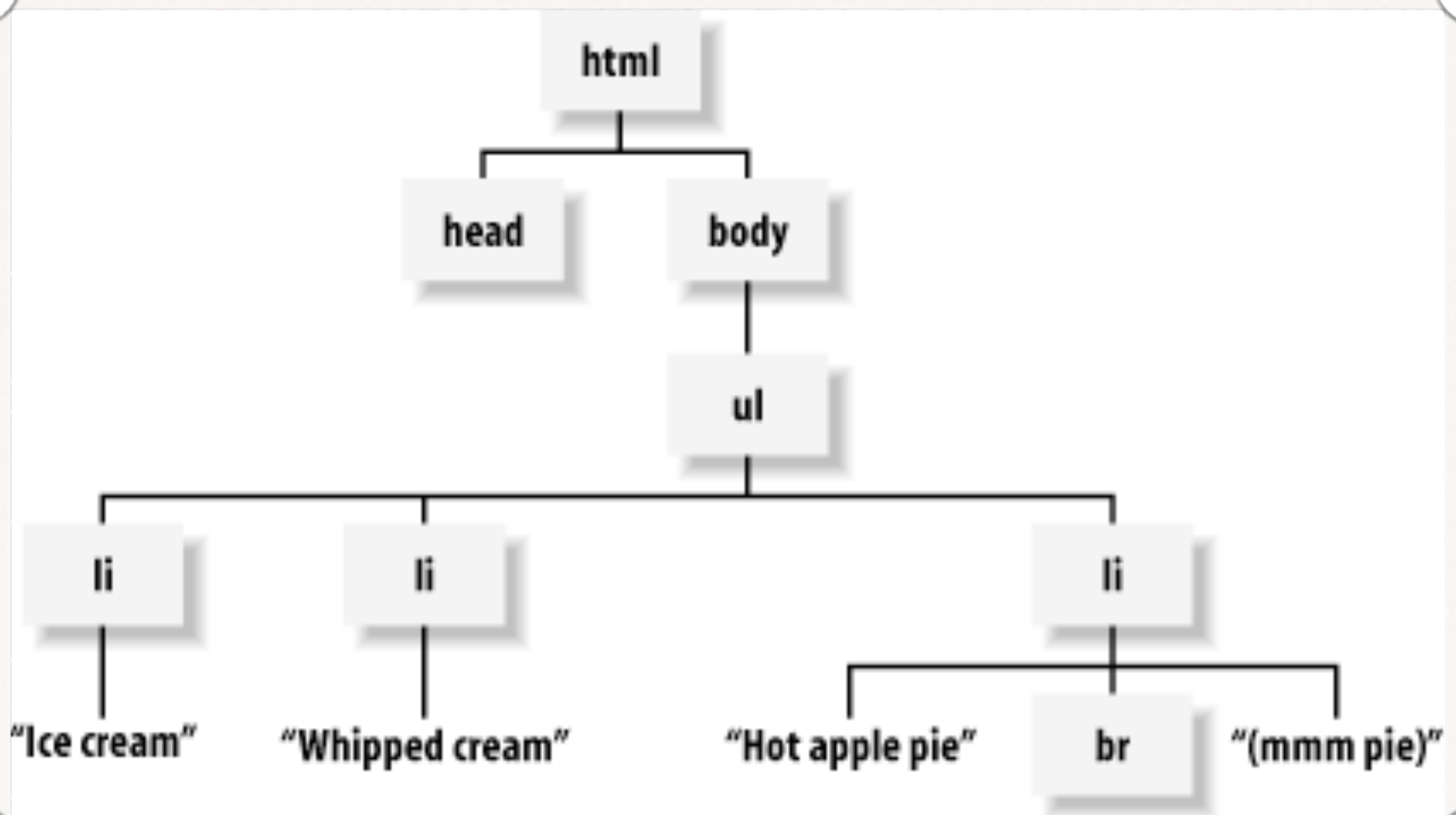
Oficial

<http://www.w3.org/TR/html5/>

Una más cómoda para revisar

[https://developer.mozilla.org/en-US/  
docs/Web/HTML](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTML)







# Ingresa

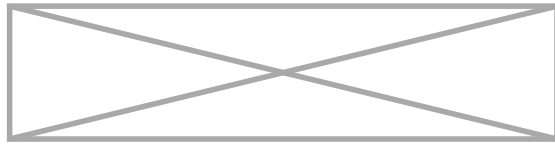
Login

o

Regístrate



Initiatiweb



# Registro

Nombre

Apellido

E-mail

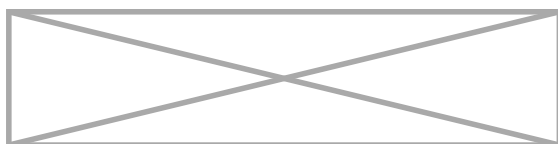
Contraseña

Confirma contraseña

[Crea tu cuenta](#)



Initiatiweb



Raúl Montes  
Usuario

Salir

# Nuestras iniciativas

## Educación Pública AHORA



Far far away, behind the word mountains, far from the countries Vokalia and Consonantia, there live the blind texts. Separated they live in Bookmarksgrove right at the coast of the Semantics, a large language ocean.

[ver más](#)

## Rechazamos descuento tributario por...



Far far away, behind the word mountains, far from the countries Vokalia and Consonantia, there live the blind texts. Separated they live in Bookmarksgrove right at the coast of the Semantics, a large language ocean.

[ver más](#)

## No al cierre arbitrario de colegios pú...



Far far away, behind the word mountains, far from the countries Vokalia and Consonantia, there live the blind texts. Separated they live in Bookmarksgrove right at the coast of the Semantics, a large language ocean.

[ver más](#)

1 2 3 4 5 6 ... 21 22 ▶



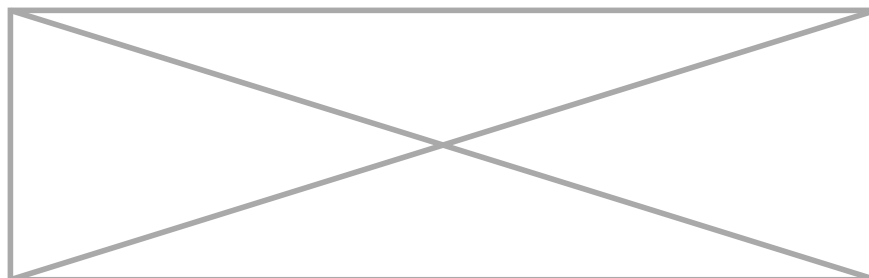
Initiatiweb



Raúl Montes  
Usuario

Salir

# Educación Pública AHORA



Completely impact multifunctional processes and wireless supply chains. Dynamically engage business meta-services for market-driven data. Collaboratively restore cross-platform users before client-centered manufactured products.

Assertively evolve long-term high-impact vortals through visionary solutions. Professionally harness standardized portals vis-a-vis resource maximizing deliverables. Continually coordinate stand-alone applications rather than virtual communities.



Firma esta iniciativa



Escríbele a tus  
representantes

## Difunde



Twitea esta  
iniciativa



Comparte esta  
iniciativa



Initiatiweb