

---

# HTML5

# CSS3

# Sesión 4

---

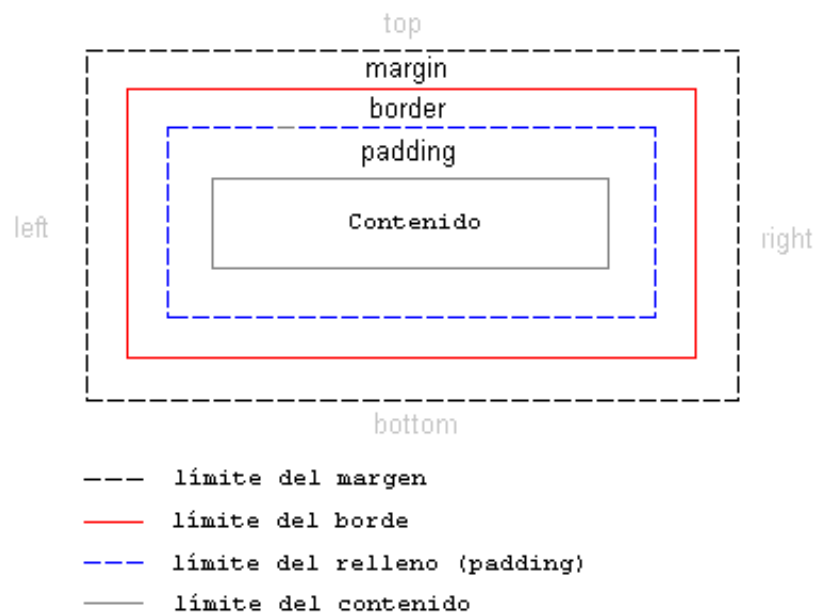
Mariella Miranda

---

# En la sesión 3

---

- Reset o Normalize
- El div
- El box model (width, height, padding, border, margin)



# En la sesión 3

---

- Box-sizing
  - Float
  - Position
-

# Estructuras semánticas

---

- HTML5 introduce nuevos contenedores para la creación de estructuras semánticas, es decir, que tengan significado adicional.
  - Estas etiquetas se deben usar siempre que sea posible.
  - En caso que ninguna de ellas aplique, se deberá usar `<div>`
-

# Estructuras semánticas

---

- `<header>`

Se utiliza para contener la cabecera de un sitio.

- `<footer>`

Contiene el pie de página de un sitio.

- `<nav>`

Contiene la funcionalidad de navegación para la página.

---

# Estructuras semánticas

---

- `<article>`

Contiene una pieza independiente de contenido, que tendría sentido syndicar como elemento RSS como, por ejemplo, una noticia.

- `<section>`

Se utiliza bien para agrupar artículos en diferentes temas, bien para definir las diferentes secciones de un solo artículo.

---

# Estructuras semánticas

---

- `<aside>`

Define un bloque de contenido relacionado con el contenido principal que lo rodea, pero que no es esencial para el flujo del mismo.

- `<figure>` y `<figcaption>`

Se usan para encapsular una figura como un único elemento y contener el título de la figura, respectivamente.

---

# Tipos de Selectores

---

- Sabemos que los selectores son los que nos permiten elegir un elemento dentro de nuestro HTML.
  - Existen varios tipos de selectores, que nos permiten ser más o menos específicos (especificidad).
-



# Tipos de Selectores

---

- Universal  
\*
  - Tipo  
p
  - Class  
.clase
  - Id  
#id
  - Descendant (Descendiente)  
p a
-

# Tipos de Selectores

---

- Child (Hijo)  
p>a
  - Adjacent Sibling (Pariente Adyacente)  
h1+p
  - General Sibling (Pariente General)  
h1~p
  - PseudoClasses  
:hover, :active, :link, :visited
-

# Enlaces de ayuda

---

- Sectioning  
<http://www.htmldog.com/guides/html/intermediate/sectioning/>
  - CSS Cheatsheet: <http://lesliefranke.com/files/reference/csscheatsheet.html>
  - CSS Units:  
<http://www.htmldog.com/guides/css/beginner/selectors/>
  - CSS Selectors:  
<http://css-tricks.com/almanac/selectors/>
-