#### Tema 1

Clase de repaso y finalización del bloque HTML y CSS

#### Kahoot

- Aprendizaje:
  - https://create.kahoot.it/details/adivina-la-imagen/e9188470-88a5-4c2a-8975-9719c729fb8c
- Bloque 1 de PHP:
  - https://play.kahoot.it/v2/?quizId=b023f4ab-d06a-4 d06-b797-0d44d389f140

# Respuestas al cuestionario de Google Forms



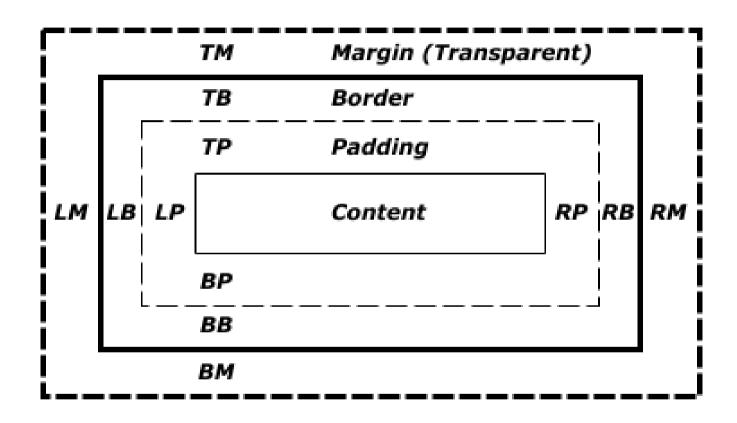
#### **Dudas**

- "... el tema de los margin, border y padding, suelo confundirme a la hora de ajustar varios elementos."
- Posicionamiento en CSS. ¿Cómo hacer que los elementos no se descuadren?
- ¿Hasta qué punto es recomendable el uso de la etiqueta <div>?
- ¿Cómo inserto una imagen que se encuentra en mi ordenador?
- Integración HTML y PHP

#### **Dudas**

- El uso de "tags" no estandarizados por html
- ¿En que ocasiones es viable formatear detalles en el propio html en vez de formatear con el css?
- ¿Por qué usar XHTML en lugar de HTML?
- ¿En que momento esta "correcto" utilizar la etiqueta <style> en la propia linea de la etiqueta(ej ...) y en que momento usamos la estructura de <style></style>?

#### Diseño de CSS



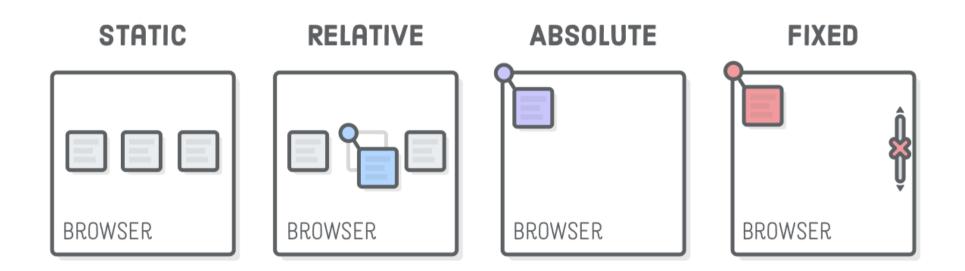
— — Margin edge

Border edge

— — Padding edge

Content edge

### Posicionamiento en CSS



#### Posicionamiento CSS

- Ejemplo (Obligatoria su lectura):
  - https://www.w3schools.com/css/css\_positioning.asp
- Video para ver (Obligatorio, le puedes poner los subtítulos):
  - https://www.youtube.com/watch?v=wmAP2xvNs08
- Una buena lectura:
  - http://nigelbuckner.com/downloads/handouts/web/po s-explained/index.html

# La propiedad float

#### float: none;

Aquí un parafo de texto situado antes de la imagen, dentro de un div contenedor



Aquí otro párrafo de texto. CSS es un lenguaje utilizado en la presentación de documentos HTML. Un documento HTML viene siendo coloquialmente "una página web". Así, podemos decir que el lenguaje CSS sirve para dotar de presentación y aspecto, de "estilo", a una página web.

#### float: left;

Aquí un párrafo de texto situado antes de la imagen, dentro de un div contenedor



Aquí otro párrafo de texto. CSS es un lenguaje utilizado en la presentación de documentos HTML. Un documento HTML

viene siendo coloquialmente "una página web". Así, podemos decir que el lenguaje CSS sirve para dotar de presentación y aspecto, de "estilo", a una página web.

#### float: right;

Aquí un parato de texto situado antes de la imagen, dentro de un div contenedor

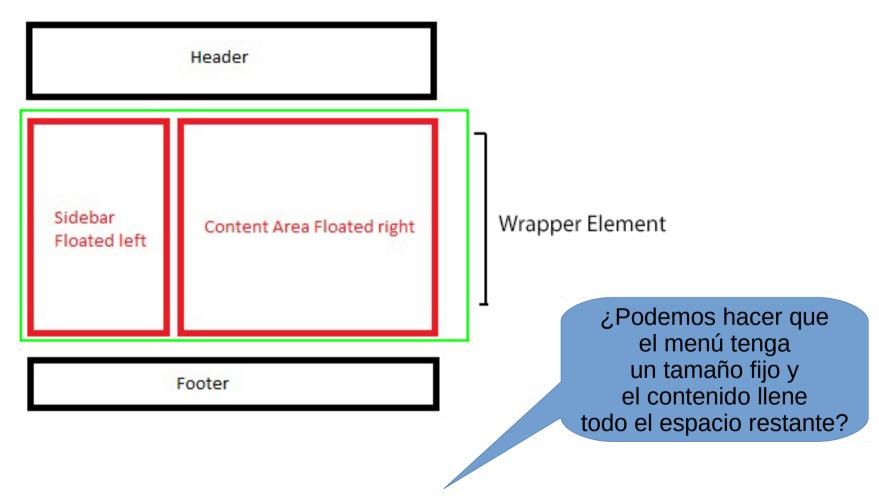
Aquí otro párrafo de texto. CSS es un lenguaje utilizado en la presentación de documentos HTML. Un documento HTML



viene siendo coloquialmente "una página web". Así, podemos decir que el lenguaje CSS sirve para dotar de presentación y aspecto, de "estilo", a una página web.

Ejemplo: https://www.w3schools.com/cssref/tryit.asp?filename=trycss\_float

# Posicionamiento: Float para cajas



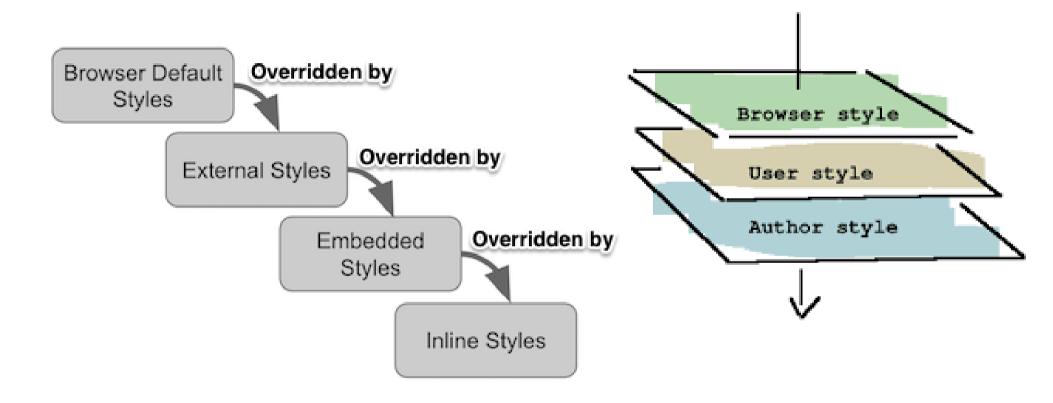
Ejemplo: https://www.w3schools.com/css/tryit.asp?filename=trycss\_layout\_cols

# Posicionamiento: Flotantes, Flexbox y Grid

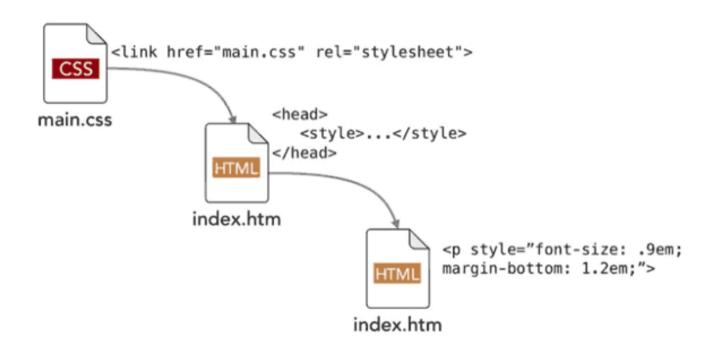
- Lectura general: https://www.w3schools.com/css/css\_website\_layout.asp
- Elementos flotantes:
  - https://www.w3schools.com/css/css\_float.asp
  - Ver los ejemplos de layouts de la parte de abajo
  - Un poco más de complejidad:
    - http://www.cristalab.com/tutoriales/como-usar-la-propiedad-float-y-clear-en-css-c94267l/
  - Lectura: https://internetingishard.com/html-and-css/floats/
- Flex (Lectura obligatoria): https://internetingishard.com/html-and-css/flexbox/
- Grid (Lectura obligatoria y ejemplos): https://www.w3schools.com/css/css\_grid.asp

Ver ejemplos

# Niveles de aplicación de CSS: Cascada



# Niveles de aplicación de CSS



# Especificidad de CSS

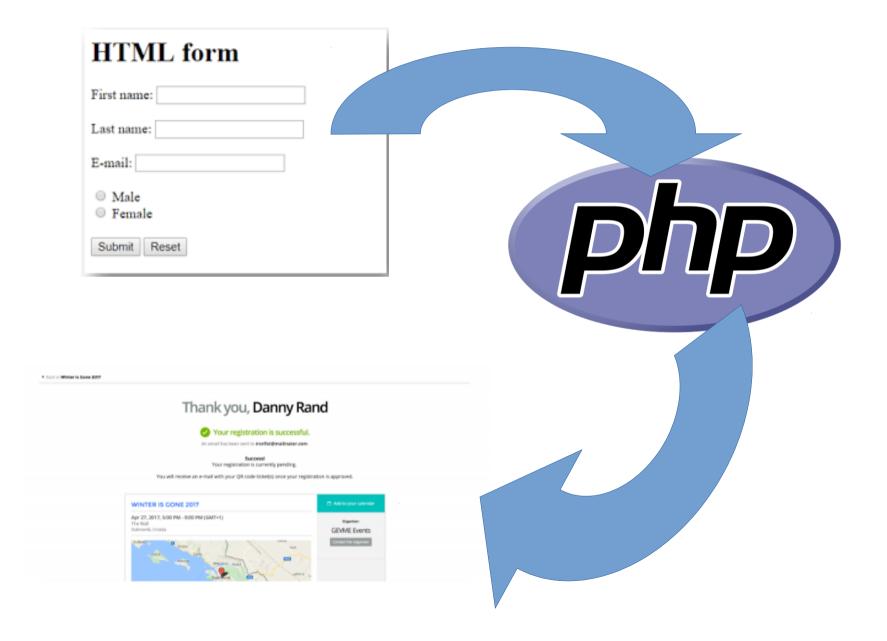
- Lectura obligatoria:
  - https://dev.to/emmawedekind/css-specificity-1kca
- Posters curiosos:
  - https://stuffandnonsense.co.uk/archives/css\_specificity\_wars.html
  - https://specifishity.com/

\_\_\_

# Responsive

- Media queries y responsive:
  - Lectura: https://www.w3schools.com/css/css\_rwd\_mediaquer ies.asp
  - Ejemplo: https://www.w3schools.com/css/tryit.asp?filename= tryresponsive breakpoints

# Conexión HTML y PHP



### Formularios en HTML y HTML5

- Lectura y ejemplos:
  - https://www.w3schools.com/html/html\_form\_elemen ts.asp

# Hosting web

- Hay cientos gratuitos:
  - https://www.techradar.com/web-hosting/best-free-web-hosting
- ¿Qué coloco en el hosting?
  - Todos los ficheros de que se componga la página:
    - HTML
    - CSS
    - Imágenes
    - Vídeos
- Robo de ancho de banda (Hotlinking): https://www.timjackson.pro/what-is-hotlinking-and-shoul d-photographers-be-worried-about-it/

# Hotlinking

#### WHAT HOT-LINKING LOOKS LIKE:

