



# Web - Unidad 01

## CSS

Staff Pedagógico 42 [pedago@42.es](mailto:pedago@42.es)

*Resumen: En esta unidad vamos a ver las bases de CSS.*

# Índice general

I.	Preámbulo	2
II.	Instrucciones Generales	4
III.	Ejercicio 00: Las bases	5
IV.	Ejercicio 01: Colorful	6
V.	Ejercicio 02: Fuentes	7
VI.	Ejercicio 03: Imagen	8
VII.	Ejercicio 04: Div	10

# Capítulo I

## Preámbulo

Himno a la belleza

¿Vienes del cielo profundo o surges del abismo,  
Oh, Belleza? Tu mirada infernal y divina,  
Vierte confusamente el favor y el crimen,  
Y se puede, por ello, compararte al vino.

Contienes en tu mirada el ocaso y la aurora;  
Esparces perfumes como una tarde tormentosa;  
Tus besos son un filtro y tu boca un ánfora  
Que tornan al héroe cobarde y al niño valiente.

¿Surges del abismo negro o descienes de los astros?  
El Destino subyugado sigue tus pasos como un perro;  
Siembras al azar la alegría y los desastres,  
Y gobiernas todo y no respondes de nada.

Marchas sobre muertos, Belleza, de los que te burlas;  
De tus joyas el Horror no es el menos amable,  
Y el Crimen, entre tus más caros dijes,  
Sobre tu vientre orgulloso danza amorosamente.

Lo efímero deslumbrado marcha hacia ti, candela,  
Crepita, arde y dice: ¡Bendigamos esta antorcha!  
El enamorado, palpitante, inclinado sobre su amada  
Parece un moribundo acariciando su tumba.

Que procedas del cielo o del infierno, qué importa,  
¡Oh, Belleza! ¡monstruo enorme, aterrador, ingenuo!  
¿Si tu mirada, tu sonrisa, tu pie me abren la puerta  
De un Infinito que amo y jamás he conocido?

De Satán o de Dios, ¿qué importa? Ángel o Sirena,  
¿Qué importa, si tornas, - hada con ojos de terciopelo,  
Ritmo, perfume, fulgor ¡oh, mi única reina! -

El universo menos horrible y los instantes menos pesados?

# Capítulo II


## Instrucciones Generales

Salvo que se indique lo contrario de forma explícita, las siguientes instrucciones serán válidas durante el tiempo que dure la Piscina.

- Esta evaluación será la única referencia: no se fíe de los rumores de pasillo.
- Los ejercicios han sido ordenados con mucha precisión del más sencillo al más complejo. En ningún caso prestaremos atención a un ejercicio complejo ni lo tendremos en cuenta si no se ha conseguido realizar perfectamente un ejercicio más sencillo.
- Tenga cuidado con los permisos de sus archivos y de sus directorios.
- Sus compañeros de Piscina se encargarán de corregir los ejercicios que usted realice.
- Para la evaluación entre pares, no debe dejar en su directorio ningún archivo que no haya sido indicado de forma explícita en los enunciados de los ejercicios.
- ¿Tiene alguna pregunta? Pregunte a su vecino de la derecha. Si no, pruebe con su vecino de la izquierda.
- Todas las respuestas a sus preguntas técnicas se encuentran en los **man** o en Internet.
- ¡No olvide participar en el foro Piscina de su Intranet y en el Slack!
- Lea detenidamente los ejemplos ya que pueden ayudarle a identificar algún trabajo que tenga que realizar y que, a primera vista, no venga explicado en el enunciado.
- Razone. ¡Se lo suplico, por Thor, por Odín!

# Capítulo III

## Ejercicio 00: Las bases

	Ejercicio : 00
Retomamos las buenas costumbres	
Directorio de entrega : <code>ex00/</code>	
Ficheros a entregar : <code>ninguno</code>	
Funciones autorizadas : <code>Todas</code>	


- Vuelva al directorio `discovery_piscine` que creó ayer.
- Cree el nuevo directorio `web01` y colóquese dentro.
- Cree el nuevo directorio `ex00`. No meta nada dentro.
- A partir de ahora, los próximos ejercicios tendrán que ir al directorio de entrega correcto. El ejercicio 01 al directorio `ex01`, el ejercicio 02 al directorio `ex02`, etc... ya me entiende.



Tiene que realizar este ejercicio con `mkdir` y `cd`, si no no tiene ningún interés :)

# Capítulo IV

## Ejercicio 01: Colorful

	Ejercicio : 01
	Multicolor
	Directorio de entrega : <i>ex01/</i>
	Ficheros a entregar : <b>colorful.html</b>
	Funciones autorizadas : Todas

- Cree el archivo `colorful.html`.
- En ese archivo muestre un título y un subtítulo centrados. Esta vez no utilice la etiqueta `<center>`.
- Muestre el título en blanco, el subtítulo en verde y el fondo en rosa.




Figura IV.1: Ex00



# Capítulo V

## Ejercicio 02: Fuentes

	Ejercicio : 02
Poniéndolo bonito	
Directorio de entrega : <i>ex02/</i>	
Ficheros a entregar : <b>colorful.html</b>	
Funciones autorizadas : Todas	

- Recupere el archivo anterior.
- Cree la clase `myfont` que modificará la fuente del texto. Aplíquela al título y al subtítulo.
- Ahora queremos que el título y el subtítulo tengan el mismo color. Modifique la clase. Esta vez utilice el código hexadecimal del color.
- Abra el archivo con el navegador. Debería aparecer lo siguiente:



Figura V.1: Ex01




Google "CSS class" y "código hexadecimal".



# Capítulo VI

## Ejercicio 03: Imagen

	Ejercicio : 03
Do you got it?	
Directorio de entrega : <i>ex03/</i>	
Ficheros a entregar : <b>colorful.html</b>	
Funciones autorizadas : Todas	


- Recupere el archivo anterior.
- Muestre una imagen centrada con los bordes redondeados y la línea del borde blanca y de puntos.
- Abra el archivo con el navegador. Debería aparecer lo siguiente:



Figura VI.1: Ex02

# Capítulo VII

## Ejercicio 04: Div

	Ejercicio : 04
El regreso del regreso de las tablas de multiplicar	
Directorio de entrega : <i>ex04/</i>	
Ficheros a entregar : <b>colorful.html</b>	
Funciones autorizadas : Todas	

- Recupere el archivo anterior.
- Vamos a compartimentar la página con la etiqueta `<div>`.
- Cree un menú a la izquierda y un footer. Utilice colores distintos para no perderse.
- Abra el archivo con el navegador. Debería aparecer lo siguiente:



Google "CSS id"

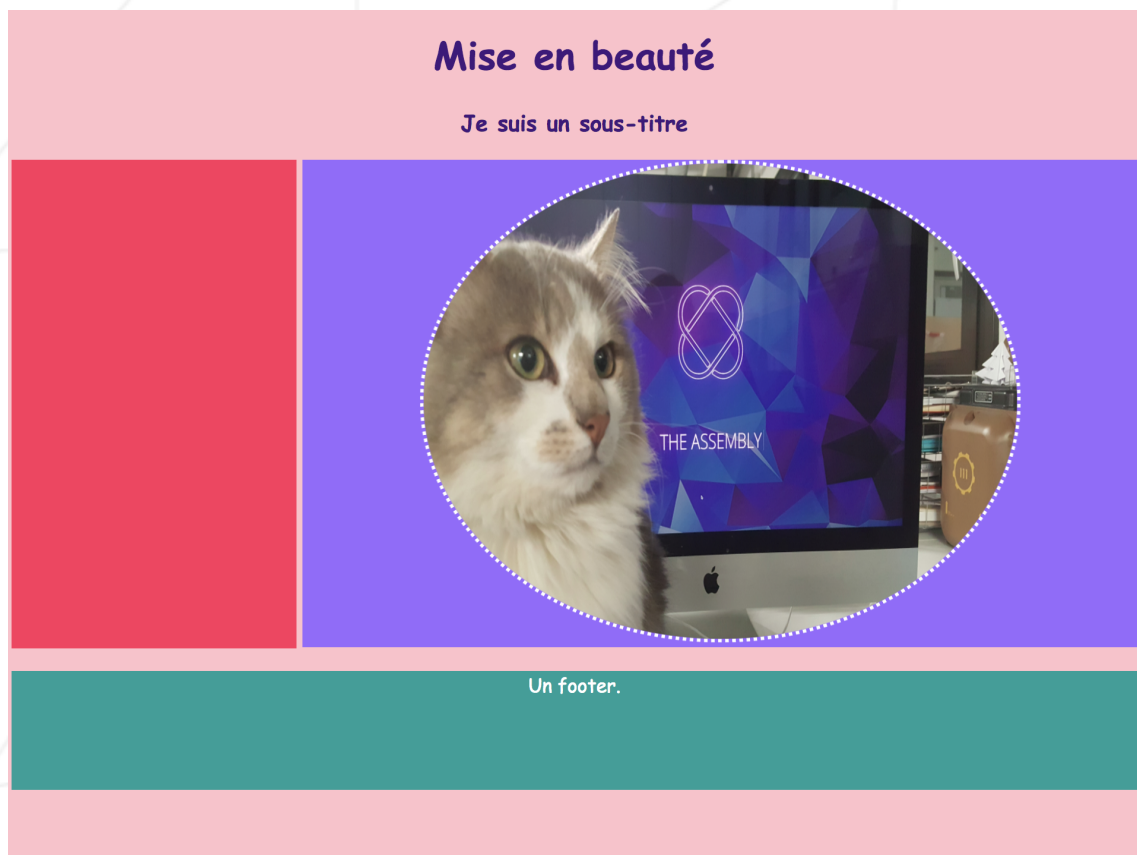


Figura VII.1: Ex03