# Diseño Técnico

Proyecto BootCamp - CSS/HTML

# Histórico de Cambios

Versión	Creado por	Fecha de Creación	Revisado por	Fechad de Revisión	Descripción de los cambios
1.0	Nombre Apellido	dd/mm/aaaa	Nombre Apellido	dd/mm/aaa a	Descripción de los cambios realizados
2.0	Nombre Apellido	dd/mm/aaaa	Nombre Apellido	dd/mm/aaa a	Descripción de los cambios realizados

Las instrucciones para cada sección están en gris. Por favor, bórrelas cuando termine.





### ÍNDICE

1.	Intro	oduc	ción	4
2.	Dicci	iona	rio de Datos	4
	<ul><li>2.1.</li><li>2.2.</li><li>2.3.</li></ul>	Fich	eros .htmleros. scss	.4
3.	Proy	ecto	1 – Porfolio	6
	3.1. 3.2. 3.3. 3.4.	Nav Cam	egación a Proyecto loginegación a Práctica IT Skills	.7 .8
	3.4.1 3.4.2 3.4.3 3.4.4	<u>2</u> . 3.	Desktop Pequeño	LO LO
4.	Proy	ecto	o 2 Login	.1
	4.1. 4.2. 4.3.	Cam	egación a Proyecto "Subscribe"	12
	4.3.1 4.3.2 4.3.3	2.	Monitor – Pantalla (1366px) 1   Mobile (360px) 1   Ipad (1024px) 1	L4
	4.4.	Boto	ón Login – Alert:	L5
5.	Proy	ecto	3 – Subscribe:	.6
	5.1.	Res	ponsiveness1	۱6
	5.1.1 5.1.2 5.1.3 5.1.4	<u>?</u> . 3.	Mobile 1   Ipad : Vertical 1   Ipad: Horizontal: 1   Desktop: 2	L7 L8
	5.2.	Fund	cionalidad Formulario:	21





### 1. Introducción

El primer proyecto de HTML – CSS, **proyecto "Portfolio"** de ahora en adelante, está compuesto a su vez de otros dos mini proyectos que consisten en una página de inicio de sesión estática **(proyecto login)** y una segunda página de alta de usuarios **(proyecto subscribe).** 

La funcionalidad de las mismas es muy limitada, aunque recoge la mayoría de los conceptos explicados en las clases de HTML y CSS impartidas en el Bootcamp Frontend.

El proyecto principal o core, proyecto portfolio está ligado mediante navegación html al segundo proyecto denominado login que, a su vez, están enlazado al tercer proyecto subscribe.

Así pues, también existe una mini práctica asociada al primero de éstos que consiste en un gráfico simple de las habilidades ofimáticas del alumno, denominado "skills".

En la siguiente sección mencionamos todos los archivos html y scss utilizados.

### 2. Diccionario de Datos

#### 2.1. Ficheros .html

HTML			
Fichero nombre	Proyectos		
Index.html	Proyecto Portfolio – Idioma: inglés		
Index_es.html	Proyecto Portfolio – Idioma: Castellano		
Aboutme.html	Mini práctica Skills – No responsive		
Login.html	Proyecto login – Idioma: inglés		
Login_es.html	Proyecto login – Idioma: Castellano		
Subscribe.html	Proyecto subscribe – idioma Castellano		

### 2.2. Ficheros. scss

SCSS				
Fichero Nombre	PROYECTO			
CARPETA PROYECTOS MIKEL AZQUETA(HTML - CSS) → STYLES				
Style.scss	Proyecto Portfolio			





_footer.scss	Proyecto Portfolio	
_mixins.scss	Proyecto Portfolio	
_navBar.scss	Proyecto Portfolio	
_responsive.scss	Proyecto Portfolio	
_variables.scss	Proyecto Portfolio	
Style.css	Proyecto Portfolio	
Style.css.map	Proyecto Portfolio	
CARP	ETA PROYECTOS MIKEL AZQUETA (HTML - CSS)	
Aboutme.css	Práctica skills	
Styles.css	Proyecto Portfolio (depreciado)	
	CARPETA PROJECT_HISTORY	
Substyle.css	Proyecto subscribe (depreciado)	
Loginstyle.css	Proyecto login (depreciado)	
CARPETA PROJECT_HISTORY → STYLES		
_footer.scss	Proyecto login	
_form.scss	Proyecto login	
_mixins.scss	Proyecto login	
_navBar.scss	Proyecto login	
_responsive.scss	Proyecto login	
_variables.scss	Proyecto login	
Style.scss	Proyecto login	
Style.css	Proyecto login	
Style.css.map	Proyecto login	
CARPE	TA PROJECT_HISTORY → SUBSTYLES	
_form	Proyecto subscribe	
_header	Proyecto subscribe	
_responsive	Proyecto subscribe	
Style.scss	Proyecto subscribe	
Stye.css	Proyecto subscribe	
Style.css.map	Proyecto subscribe	





#### 2.3. Otros

otros		
Nombre	Proyecto	
Logotipomaz.png	Proyecto portfolio	
Login.js	Proyecto login	
Logo.png	Proyecto login	

# 3. Proyecto 1 – Porfolio

El objetivo de esta sección es la de analizar el funcionamiento apropiado del proyecto portfolio y comprobar principalmente cuatro cosas:

- Navega al segundo proyecto: Proyecto login
- Navega a la mini-práctica: Práctica skills
- Se cambia el idioma: inglés Castellano
- Es responsive: adaptado a móviles, tablets y desktops

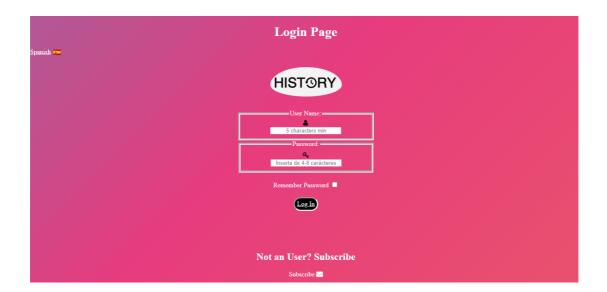
### 3.1. Navegación a Proyecto login

Pulsando sobre la pestaña "LOGIN", navegamos al siguiente proyecto: "Proyecto Login" desde el proyecto "Portfolio"



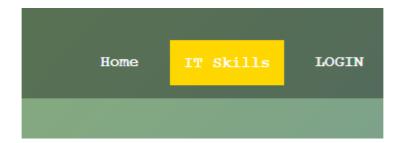






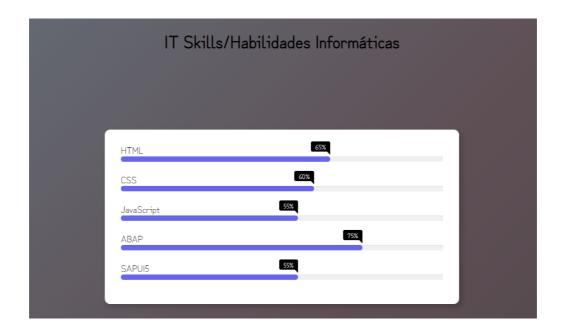
# 3.2. Navegación a Práctica IT Skills

Pulsando sobre el botón "IT Skills", navegamos a la mini práctica de gráficas:









### 3.3. Cambio de Idioma

Pulsando sobre el botón "Spanish", cambiamos el idioma a castellano.











### 3.4. Portfolio – Responsiveness

Queremos hacer nuestro portfolio adaptable a tablets, móviles y desktops:

### 3.4.1. Desktop Pequeño



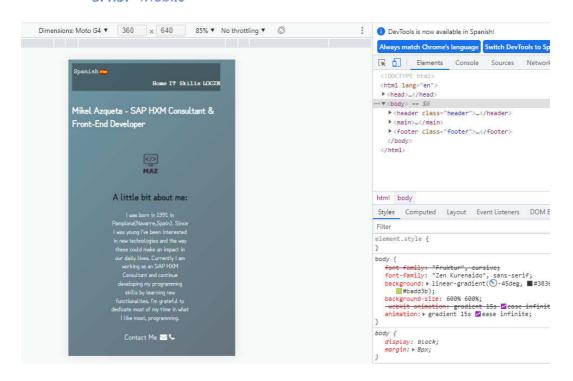




#### 3.4.2. Monitor Grande:



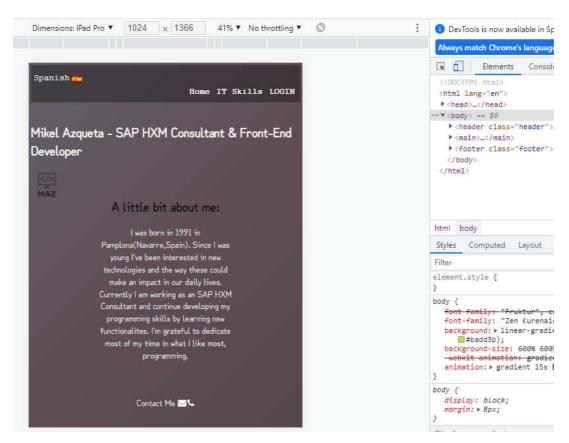
#### 3.4.3. Mobile







### 3.4.4. Ipad Pro



# 4. Proyecto 2 Login

El objetivo de esta sección es la de analizar el funcionamiento apropiado del proyecto login y comprobar principalmente cuatro cosas:

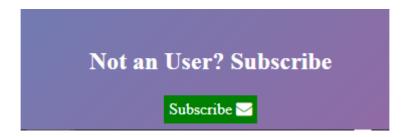
- Navega al tercer proyecto: Proyecto subscribe
- Se cambia el idioma: inglés Castellano
- Es responsive: adaptado a móviles, tablets y desktops
- Testeamos "alert"





# 4.1. Navegación a Proyecto "Subscribe"

Pulsando el botón subscribe, navegamos al tercer proyecto:





### 4.2. Cambio de idioma

Pulsando sobre los botones "Spanish" e "Ingles", podemos cambiar el idioma de la página





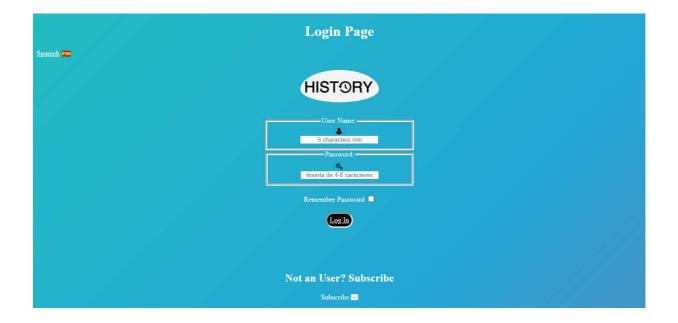




# 4.3. Responsiveness

El proyecto login es totalmente responsive a todos los dispositivos:

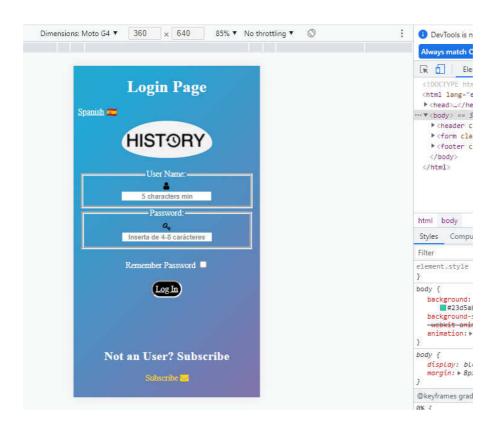
# 4.3.1. Monitor – Pantalla (1366px)



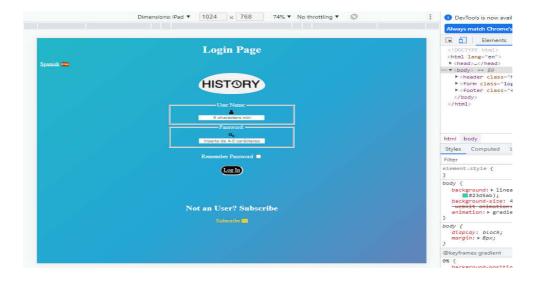




### 4.3.2. Mobile (360px)



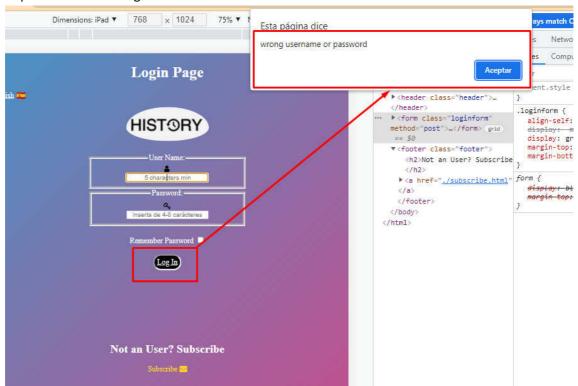
### 4.3.3. Ipad (1024px)



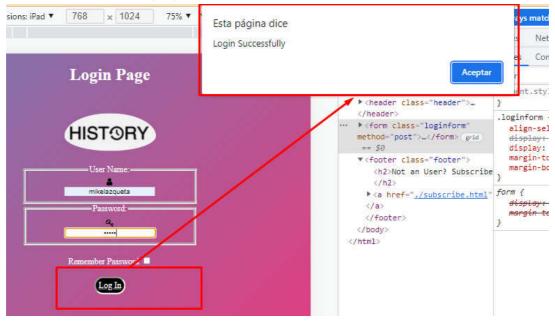


# 4.4. Botón Login – Alert:

Al pulsar el botón "Login" e introducir un usuario erróneo:



#### Al introducir el usuario apropiado:





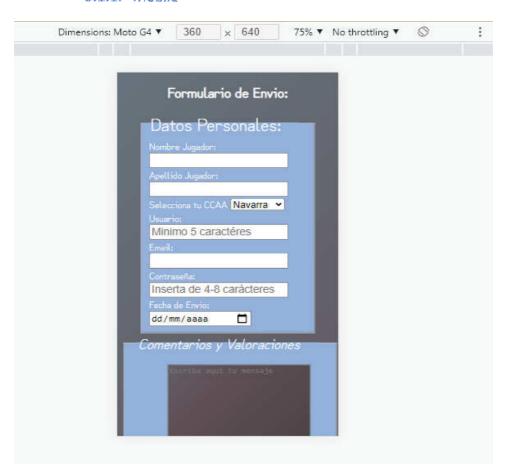
# 5. Proyecto 3 – Subscribe:

El objetivo de esta sección es la de analizar el funcionamiento apropiado del proyecto login y comprobar principalmente dos cosas:

- Es responsive: adaptado a móviles, tablets y desktops
- Testeamos el formulario de envio

### 5.1. Responsiveness

El proyecto subscribe acepta los tres dispositivos principales: mobile, desktop y ipad:

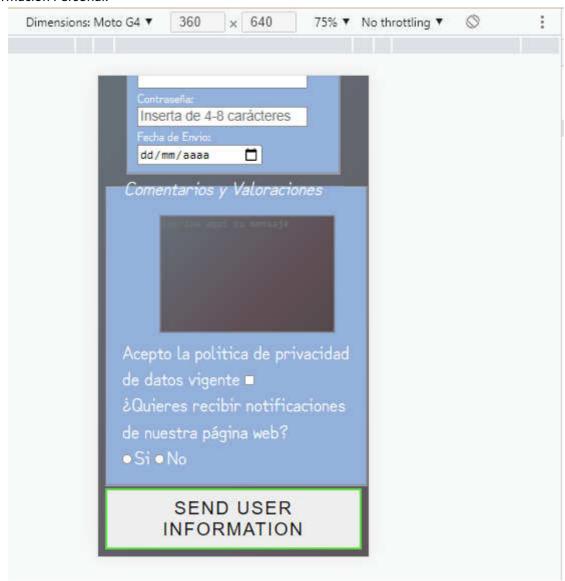


5.1.1. Mobile



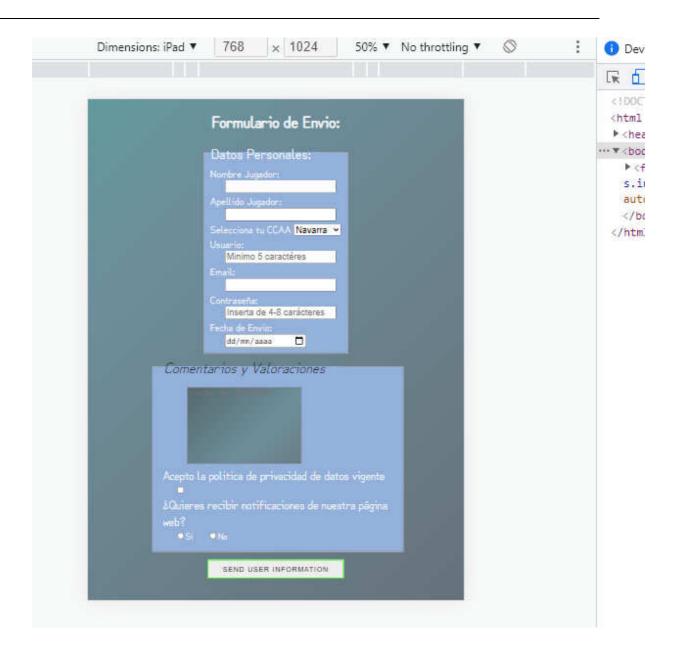


Haciendo scroll, el usuario podrá navegar acceder al botón "Send User Information" para enviar su información Personal:



5.1.2. Ipad: Vertical



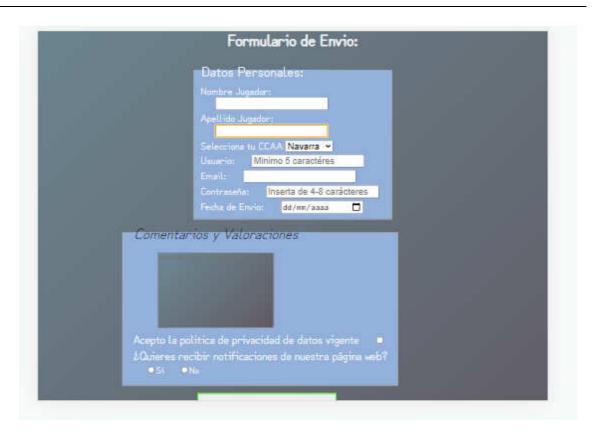


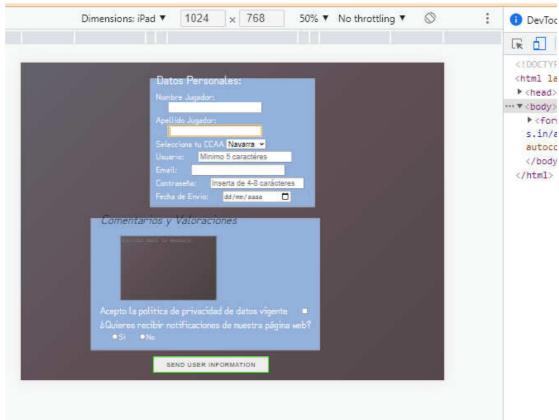
### 5.1.3. Ipad: Horizontal:

Haciendo scroll, el usuario podrá navegar acceder al botón "Send User Information" para enviar su información Personal:











### 5.1.4. Desktop:

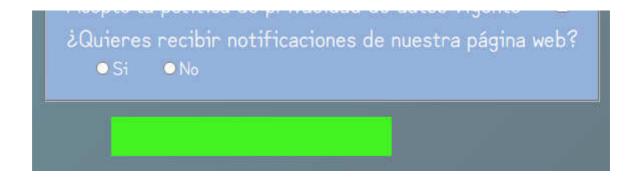


En la versión desktop se añade un efecto hover sobre el botón:









### 5.2. Funcionalidad Formulario:

Si pulsamos el botón "Send User Information", la apliación nos informa de lo siguiente:







El formulario realiza la siguiente operación CRUD a la API correspondiente informando del alta de usuario:





