

JUSTIFICACIÓN: Se pretende que el estudiante aprenda los mecanismos básicos de captura de datos.

OBJETIVOS:

- Entender los mecanismos de hipertexto para captura de información el web.
- Cambiar la apariencia en un documento html de una manera adecuada y responsive(diseño adecuado a cualquier dispositivo).
- Entender los mecanismos de clases para filas y columnas para distribuir adecuadamente los Componentes.

Contenido:

Los formularios HTML son elementos de las páginas web que nos sirven para recuperar información del usuario y enviarla al servidor para que pueda ser procesada.

Las CSS (hojas de estilo en cascada) son archivos codificados que seleccionan elementos de tu página y controlan su presentación.

Inicialmente se tenía el formulario, realizado en el formulario index.html

Nota: Debe ser quitado del index.html

Su nombre de contacto

Fecha de nacimiento

Su Correo

Seleccione su Sexo

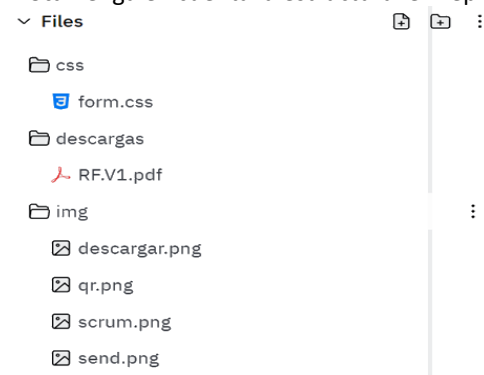
Ahora para organizar una manera categórica la información

Haga una copia de su index.html renómbrela con contacto.html

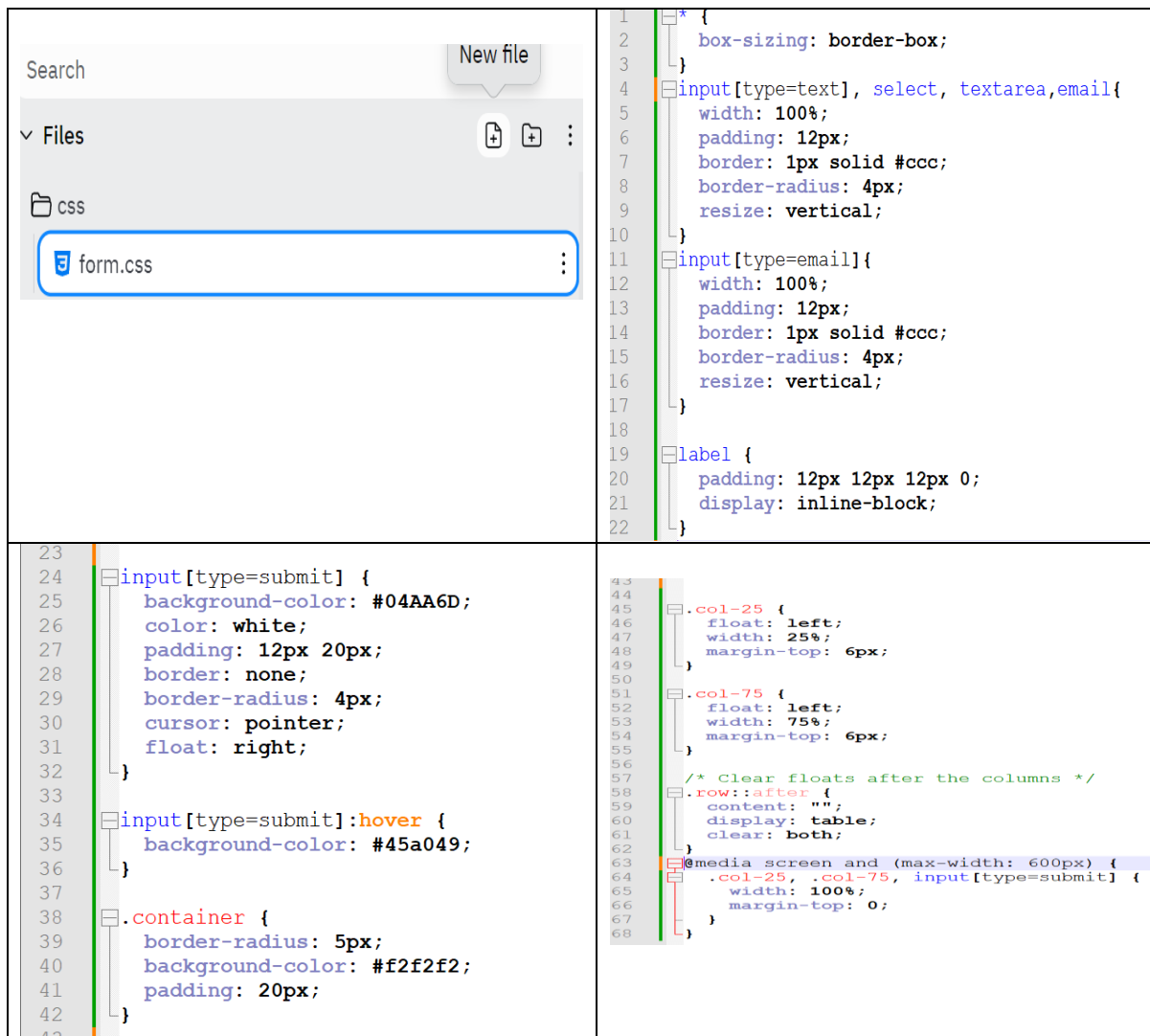
Pasos en replit.com

1.	 index.html  Duplicate	Seleccione la opción
2.	 index (copy).html  Rename	Seleccione la opción
3.	 contacto.html 	Nombre a colocar

Nota: Tenga en cuenta la estructura en replit de u cuaderno virtual

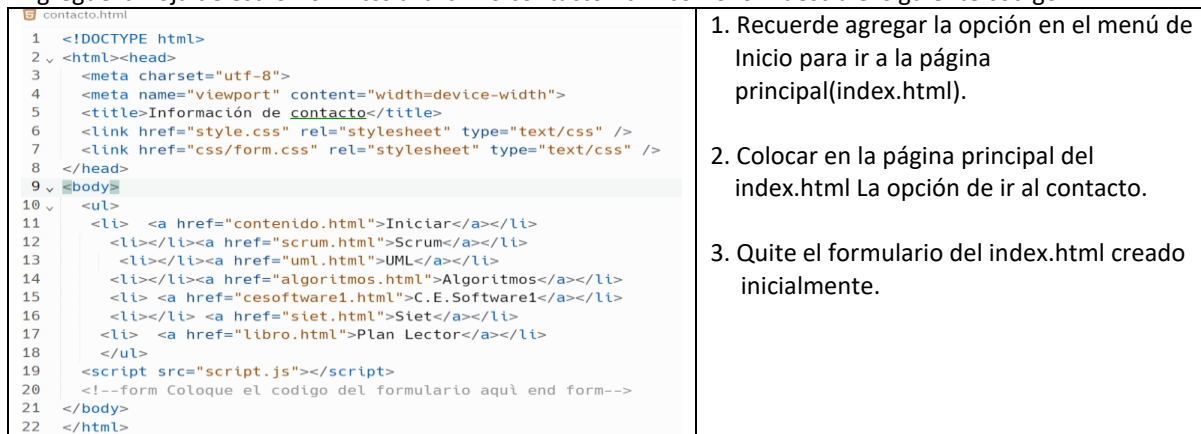


En el archivo de hojas de estilo(form.css)



Formulario: Contacto.html

Agregue la hoja de estilo form.css al archivo contacto.html como lo muestra el siguiente código



1. Recuerde agregar la opción en el menú de Inicio para ir a la página principal(index.html).
2. Colocar en la página principal del index.html La opción de ir al contacto.
3. Quite el formulario del index.html creado inicialmente.

<pre> 20 <!--form Coloque el codigo del formulario aqui end form--> 21 <h2>Ingrese sus datos</h2> 22 <div class="container"> 23 <form action="index.html" method="post"> 24 <div class="row"> 25 <div class="col-25"> 26 <label for="fname">First Name</label> 27 </div> 28 <div class="col-75"> 29 <input type="text" id="fname" name="firstname" placeholder="Your name.."> 30 </div> 31 </div> 32 <div class="row"> 33 <div class="col-25"> 34 <label for="lname">Last Name</label> 35 </div> 36 <div class="col-75"> 37 <input type="text" id="lname" name="lastname" placeholder="Your last name.."> 38 </div> 39 </div> </pre>	contacto.html <pre> 40 <div class="row"> 41 <div class="col-25"> 42 <label for="lemail">Correo</label> 43 </div> 44 <div class="col-75"> 45 <input type="email" id="lemail" name="email" placeholder="Your email.."> 46 </div> 47 </div> 48 <div class="row"> 49 <div class="col-25"> 50 <label for="country">Country</label> 51 </div> 52 <div class="col-75"> 53 <select id="country" name="country"> 54 <option value="australia">Australia</option> 55 <option value="canada">Canada</option> 56 <option value="usa">USA</option> 57 </select> 58 </div> 59 </div> </pre>
<pre> 60 <div class="row"> 61 <div class="col-25"> 62 <label for="subject">Subject</label> 63 </div> 64 <div class="col-75"> 65 <textarea id="subject" name="subject" 66 placeholder="Write something.." cols="5" rows="20"></textarea> 67 </div> 68 </div> 69
 70 <div class="row"> 71 <input type="submit" value="Submit"> 72 </div> 73 </form> 74 </div> 75 <script src="script.js"></script> 76 </body> 77 </html> </pre>	Finalmente agregue al formulario Sexo, fecha de nacimiento. Agregue en cada uno de los menús la opción de contactos

Resultado:

Iniciar	Scrum	UML	Algoritmos	C.E.Software1	Siet	Plan Lector
---------	-------	-----	------------	---------------	------	-------------

Ingrese sus datos

First Name

Last Name

Correo

Country

Colombia

Subject

Write something..

Submit

Momento valorativo:

- 1.Implementación en el cuaderno virtual.
- 2.Colocar los controles faltantes creados inicialmente en el index.html
- 3.Coloque la imagen al botón enviar
- 4.Crear el botón cancelar
- 5.Responda en su cuaderno digital sobre las etiquetas:
- 6.<div>,<Label for="">Titulo</Label>
- 7.La clase container, row, col relacionadas en la hoja de estilo(form.css)

- 8.Presentar quiz en 

Tomado de: https://www.w3schools.com/css/tryit.asp?filename=trycss_form_responsive

Momento Valorativo: Aplique a su PPA

Bibliografía:

<https://www.manualweb.net/html/formularios-html/>[01-03-2021]
Flórez F. H , Hector, Hernández R. , Jorge. Aplicaciones web con php.
Editorial ediciones de la u 2021, Bogotá.