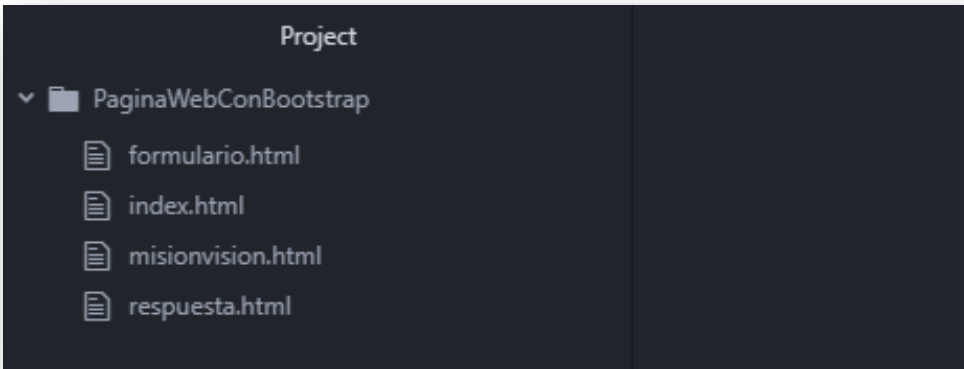
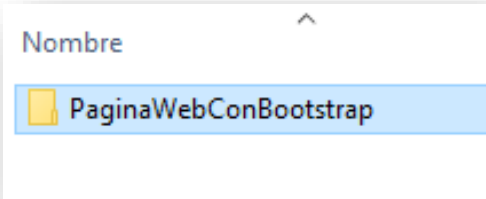


Paso 1: Crear un carpeta “PaginaWebConBootstrap” y agregar los siguientes archivos html.



Paso 2: Editar el archivo index.html y agregar el siguiente código.

```
index.html
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="en">
3 <head>
4   <title>Pastas-Menu</title>
5   <meta charset="utf-8">
6   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
7   <style media="screen">
8     body{
9       /*agregar imagen de fondo con CSS*/
10      background-image: url("https://image.freepik.com/psd-gratis/surtido-plano-pasta-cruda-tomates-fondo-dibujado-mano_23-2148396501.jpg");
11    }
12  </style>
13  <!--Bootstrap Con CDN-->
14  <link rel="stylesheet" href="https://stackpath.bootstrapcdn.com/bootstrap/4.5.0/css/bootstrap.min.css"
15        integrity="sha384-9aIt2nRpC12Uk9gS9baD1411NQApFmC26EwAOH8WgZl5MYYYxFc+NcPb1dKGj7Sk" crossorigin="anonymous">
16 </head>
17 <body>
18   <header>
19     
20   </header>
```

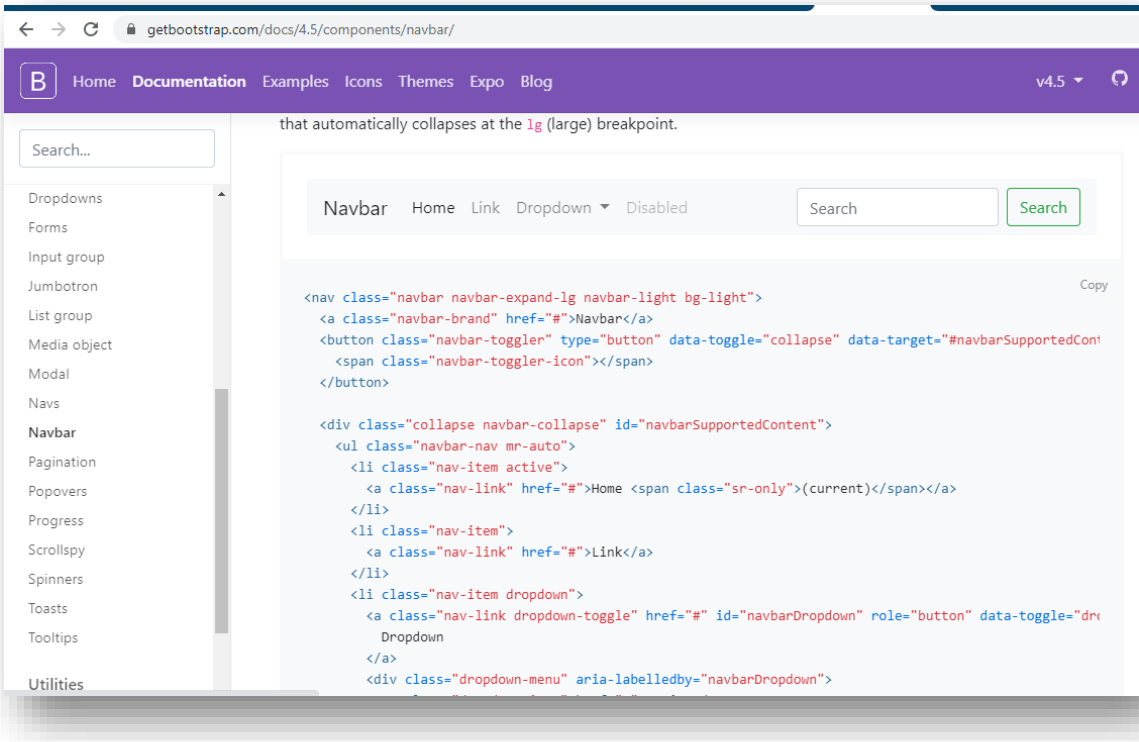
Observación: no hace falta copiar los links de la etiqueta img, se puede elegir cualquier imagen de su preferencia y agregar al src de la etiqueta **img**. Con el **width** y **height** se puede establecer el tamaño.

Continua en el mismo archivo index.html... Debajo de la etiqueta header.

Tutorial-Pagina web con Bootstrap

```
20 </header>
21 <nav class="navbar navbar-expand-lg navbar-light" style="background-color: lightgreen">
22   <a class="navbar-brand" href="#">Pastas</a>
23   <button class="navbar-toggler" type="button" data-toggle="collapse" data-target="#navbarSupportedContent"
24   aria-controls="navbarSupportedContent" aria-expanded="false" aria-label="Toggle navigation">
25     <span class="navbar-toggler-icon"></span>
26   </button>
27
28   <div class="collapse navbar-collapse" id="navbarSupportedContent">
29     <ul class="navbar-nav mr-auto">
30       <li class="nav-item active">
31         <a class="nav-link" href="#">Inicio <span class="sr-only">(current)</span></a>
32       </li>
33       <li class="nav-item">
34         <a class="nav-link" href="misionvision.html">Mision y Vision</a>
35       </li>
36       <li class="nav-item">
37         <a class="nav-link" href="formulario.html">Contacto</a>
38       </li>
39     </ul>
40     <form class="form-inline my-2 my-lg-0">
41       <input class="form-control mr-sm-2" type="search" placeholder="Buscar" aria-label="Search">
42       <button class="btn btn-outline-success my-2 my-sm-0" type="submit">Buscar</button>
43     </form>
44   </div>
45 </nav>
```

Este componente es el navbar de Bootstrap 4 (se puede copiar de allí), **tener en cuenta los href**, aquí se direcciona a cada una de la paginas que hemos creado para este proyecto



Continua en el mismo archivo index.html... Debajo de la etiqueta nav.

```
45 </nav>
46 <div class="container"><!--Para las primeras tres card de bootstrap-->
47 <h2>Pastas</h2>
48 <div class="card-deck">
49 <div class="card" >
50 
52 <div class="card-body">
53 <h5 class="card-title">Linguine</h5>
54 <p class="card-text">Some quick example text to build on the card title and make up the bulk of the card's content.</p>
55 </div>
56 </div>
57 <div class="card" >
58 
59 <div class="card-body">
60 <h5 class="card-title">Fettuccine</h5>
61 <p class="card-text">Some quick example text to build on the card title and make up the bulk of the card's content.</p>
62 </div>
63 </div>
64 <div class="card" >
65 
66 <div class="card-body">
67 <h5 class="card-title">Spaghetti</h5>
68 <p class="card-text">Some quick example text to build on the card title and make up the bulk of the card's content.</p>
69 </div>
70 </div>
71 <br/>
```

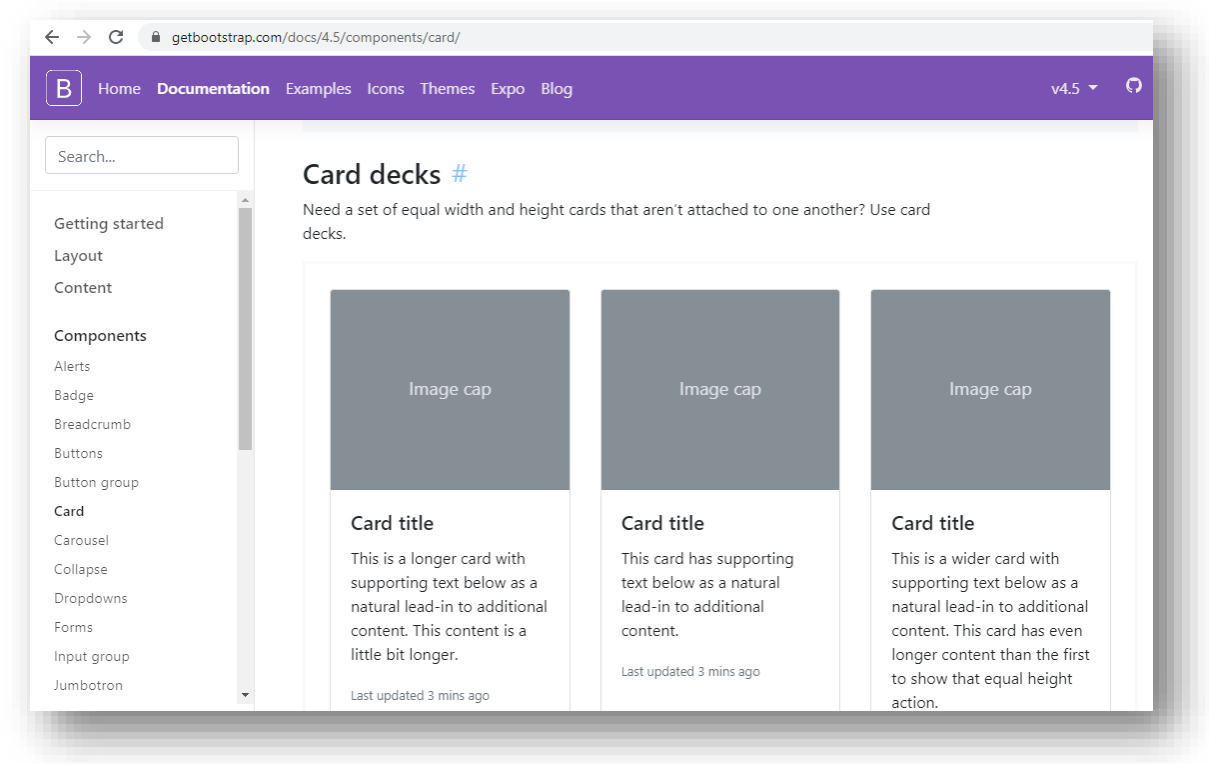
Continua en el mismo archivo index.html... Debajo de la etiqueta br.

```
71 <br/>
72 <div class="container"><!--Para las siguientes tres card de bootstrap-->
73 </div>
74 <div class="card" style="width: 18rem;">
75 
77 <div class="card-body">
78 <h5 class="card-title">Fussilli</h5>
79 <p class="card-text">Some quick example text to build on the card title and make up the bulk of the card's content.</p>
80 </div>
81 </div>
82 <div class="card" style="width: 18rem;">
83 
85 <div class="card-body">
86 <h5 class="card-title">Farfalle</h5>
87 <p class="card-text">Some quick example text to build on the card title and make up the bulk of the card's content.</p>
88 </div>
89 </div>
90 </div>
91 <div class="card" style="width: 18rem;">
92 
94 <div class="card-body">
95 <h5 class="card-title">Gucatini</h5>
96 <p class="card-text">Some quick example text to build on the card title and make up the bulk of the card's content.</p>
97 </div>
98 </div>
99 </div>
00 </div>
01 <!-- Footer -->
```

Observación: no hace falta copiar los links de la etiqueta img, se puede elegir cualquier imagen de su preferencia y agregar al src de la etiqueta img. Con el width y height se puede establecer el tamaño.

Este componente es el card de Bootstrap 4 (se puede copiar de allí)

Tutorial-Pagina web con Bootstrap



Continua en el mismo archivo index.html... Debajo de la etiqueta div.

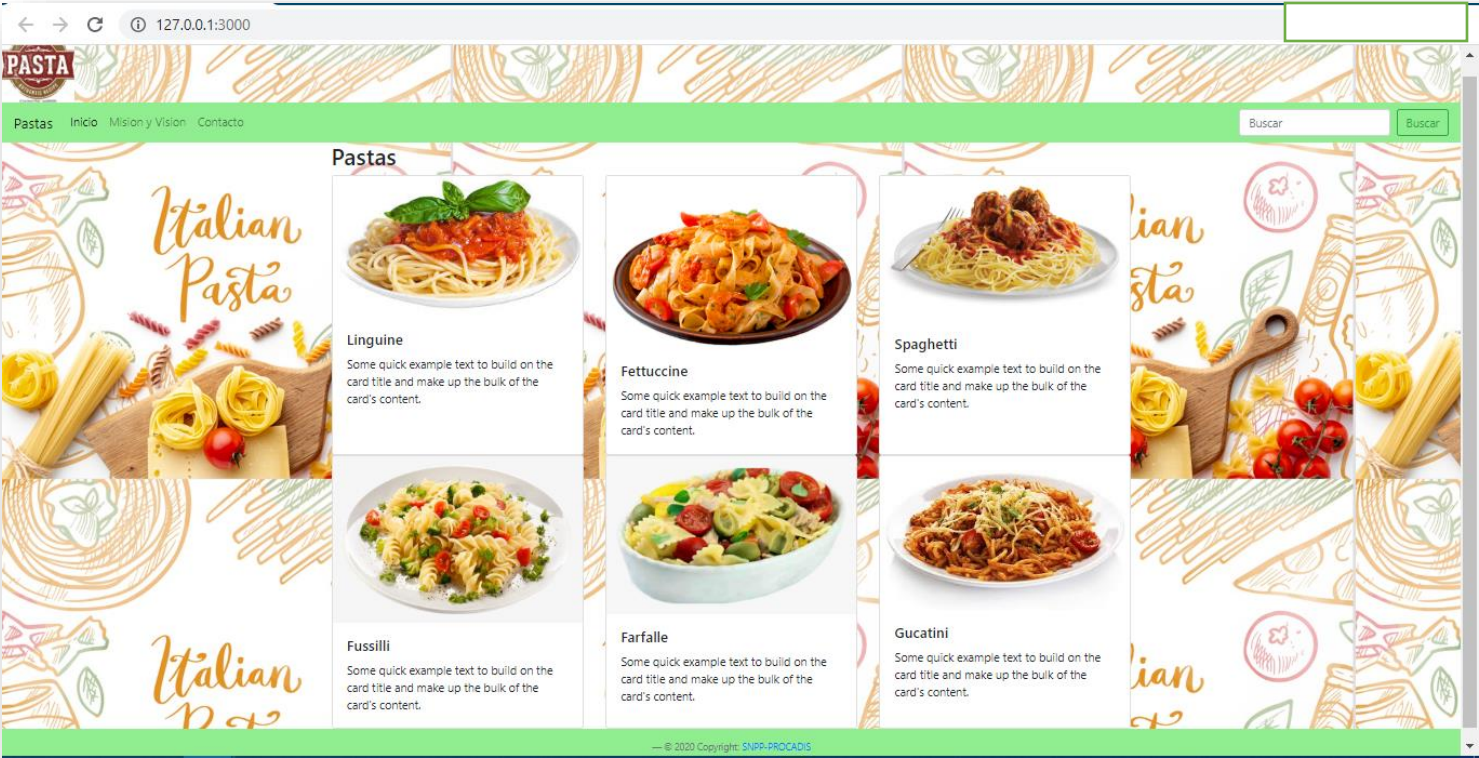
```
100 </div>
101 <!-- Footer -->
102 <footer class="page-footer font-small blue">
103
104   <!-- Copyright -->
105   <div class="footer-copyright text-center py-3 blockquote-footer" style="background-color: lightgreen;">© 2020 Copyright:
106   <a href="https://identidad.mtess.gov.py/listado_cursos_identidad/planificacion_cursos_disponibles_a_distancia_list.php">SNPP-PROCADIS</a>
107   </div>
108   <!-- Copyright -->
109
110 </footer>
111 <!-- Footer -->
112 <!-- jQuery libreria -->
113 <script src="https://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery/3.5.1/jquery.min.js"></script>
114
115 <!-- Popper JS -->
116 <script src="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/popper.js/1.16.0/umd/popper.min.js"></script>
117
118 <!-- Latest compiled JavaScript Bootstrap CDN -->
119 <script src="https://maxcdn.bootstrapcdn.com/bootstrap/4.5.0/js/bootstrap.min.js"></script>
120 </body>
121 </html>
122
```

Se agregó el footer (pie de página).

Y los CDN correspondientes a Bootstrap4.

Vista index.html en el navegador con el atom-live-server

Tutorial-Pagina web con Bootstrap



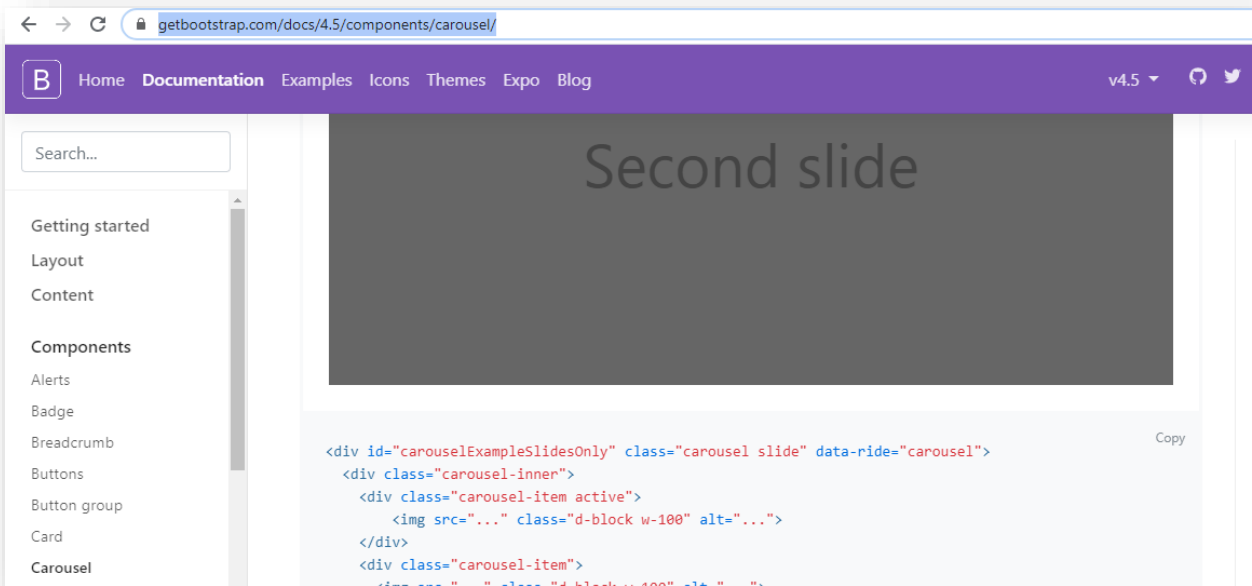
Paso 3: Editar el archivo misionvision.html y agregar el siguiente codigo

```
misionvision.html
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="en">
3 <head>
4 <title>Pastas-Menu</title>
5 <meta charset="utf-8">
6 <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
7 <style media="screen">
8   body{
9     /*agregar imagen de fondo con CSS*/
10    background-image: url("https://image.freepik.com/psd-gratis/surtido-plano-pasta-cruda-tomates-fondo-dibujado-mano_23-2148396501.jpg");
11  }
12 </style>
13 <!--Bootstrap Con CDN-->
14 <link rel="stylesheet" href="https://stackpath.bootstrapcdn.com/bootstrap/4.5.0/css/bootstrap.min.css"
15 integrity="sha384-9aIt2nRcP12Uk9gS9baD1411NQApFmC26EwAOH8WgZl5MYXxfcc+NcPb1dKGj7Sk" crossorigin="anonymous">
16 </head>
17 <body>
18   <button type="button" class="btn btn-secondary" data-toggle="tooltip" data-placement="top" title="Ir al menu principal">
19     <a href="index.html">Volver al menu principal</a>
20   </button>
21   <div class="container">
22     <div id="carouselExampleSlidesOnly" class="carousel slide" data-ride="carousel">
23       <div class="carousel-inner">
24         <div class="carousel-item active">
25           
26         </div>
27         <div class="carousel-item">
28           
30         </div>
31       </div>
32     </div>
33   </div>
```

```
33     </div>
34 </script>
35
36 <!-- jQuery Libreria -->
37 <script src="https://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery/3.5.1/jquery.min.js"></script>
38
39 <!-- Popper JS -->
40 <script src="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/popper.js/1.16.0/umd/popper.min.js"></script>
41
42 <!-- Latest compiled JavaScript Bootstrap CDN -->
43 <script src="https://maxcdn.bootstrapcdn.com/bootstrap/4.5.0/js/bootstrap.min.js"></script>
44 </body>
45 </html>
```

Para la página misiónvision.html se utilizó el componente carousel de Bootstrap 4

También se utilizó el tooltip para el botón, Volver al menú principal.



Vista misionvision.html en el navegador con el atom-live-server

Tutorial-Pagina web con Bootstrap



Paso 4: Para el archivo formulario.html se utiliza el codigo correspondiente a la **tarea2**.

El único cambio es la imagen de fondo y el botón tooltip.

misionvision.html	formulario.html
<pre>1 <!DOCTYPE html> 2 <html lang="en"> 3 <head> 4 <title>Bootstrap Example</title> 5 <meta charset="utf-8"> 6 <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1"> 7 <style media="screen"> 8 body{ 9 /*agregar imagen de fondo con CSS*/ 10 background-image: url("https://image.freepik.com/psd-gratis/surtido-plano-pasta-cruda-tomates-fondo-dibujado-mano_23-2148396501.jpg"); 11 } 12 </style> 13 <!--Bootstrap Con CDN--> 14 <link rel="stylesheet" href="https://stackpath.bootstrapcdn.com/bootstrap/4.5.0/css/bootstrap.min.css" 15 integrity="sha384-9aIt2nRpC12Uk9gS9baD1411NQApFmC26EwAOH8WgZ15MYYYxFfc+NcPb1dKGj7Sk" crossorigin="anonymous"> 16 </head> 17 <body> 18 <button type="button" class="btn btn-secondary" data-toggle="tooltip" data-placement="top" title="Ir al menu principal"> 19 Volver al menu principal 20 </button> 21 22 <div class="container"> 23 <h2>Contacto</h2> 24 <form action="respuesta.html"> 25 <div class="form-group"> 26 <label for="nombre">Nombre:</label></pre>	

```
formulario.html
26 <label for="nombre">Nombre:</label>
27 <input type="text" class="form-control" id="nombre" placeholder="Ingrese su nombre" name="nombre" required>
28 </div>
29 <div class="form-group">
30 <label for="email">Email:</label>
31 <input type="email" class="form-control" id="email" placeholder="Ingrese su correo" name="email" required>
32 </div>
33 <div class="form-group">
34 <label for="pwd">Contraseña:</label>
35 <input type="password" class="form-control" id="pwd" placeholder="Ingrese su Contraseña" name="pswd" required>
36 </div>
37 <div class="form-group form-check">
38 <label class="form-check-label">
39 <input class="form-check-input" type="checkbox" name="remember"> Recordar usuario
40 </label>
41 </div>
42 <div class="form-group">
43 <label for="ciudad">Ciudad</label>
44 <select class="form-control" id="ciudad" name="ciudadlist">
45 <option>CDE</option>
46 <option>Ayolas</option>
47 <option>Asuncion</option>
48 <option>Nueva Colombiar</option>
49 <option>Atyra</option>
50 </select>
51 </div>
52 <div class="form-group">
53 <label for="textarea1">Mensaje</label>
54 <textarea class="form-control" id="textarea1" rows="3" name="textarea1txt"></textarea>
55 </div>
56 <button type="submit" class="btn btn-primary">Enviar</button>
57 </form>
58 </div>
```

```
58 </div>
59 <!-- jQuery Libreria -->
60 <script src="https://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery/3.5.1/jquery.min.js"></script>
61
62 <!-- Popper JS -->
63 <script src="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/popper.js/1.16.0/umd/popper.min.js"></script>
64
65 <!-- Latest compiled JavaScript Bootstrap CDN -->
66 <script src="https://maxcdn.bootstrapcdn.com/bootstrap/4.5.0/js/bootstrap.min.js"></script>
67 </body>
68 </html>
```

Vista formulario.html en el navegador con el atom-live-server

Tutorial-Pagina web con Bootstrap



Paso 5: Editar el archivo respuesta.html

```
respuesta.html
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="en" dir="ltr">
3   <head>
4     <meta charset="utf-8">
5     <title>respuesta</title>
6     <style media="screen">
7       body{
8         /*agregar imagen de fondo con CSS*/
9         background-image: url("https://image.freepik.com/psd-gratis/surtido-plano-pasta-cruda-tomates-fondo-dibujado-mano_23-2148396501.jpg");
10      }
11    </style>
12  </head>
13  <body>
14    <h1>Gracias por contactarnos!!!!</h1>
15  </body>
16 </html>
```

Vista respuesta.html en el navegador con el atom-live-server

