

Tecnológico de Estudios Superiores de Ecatepec



División de ingeniería Sistemas Computacionales

Base de datos para dispositivos móviles

Grupo: 5801

Profesora: Griselda Cortes Barrera

- Alvizar Morales Diego Armando
- Cortez Rosendo Carlos Ricardo
- Eliseo Vargas Juan Miguel

Modelado de la base de datos

Contenido

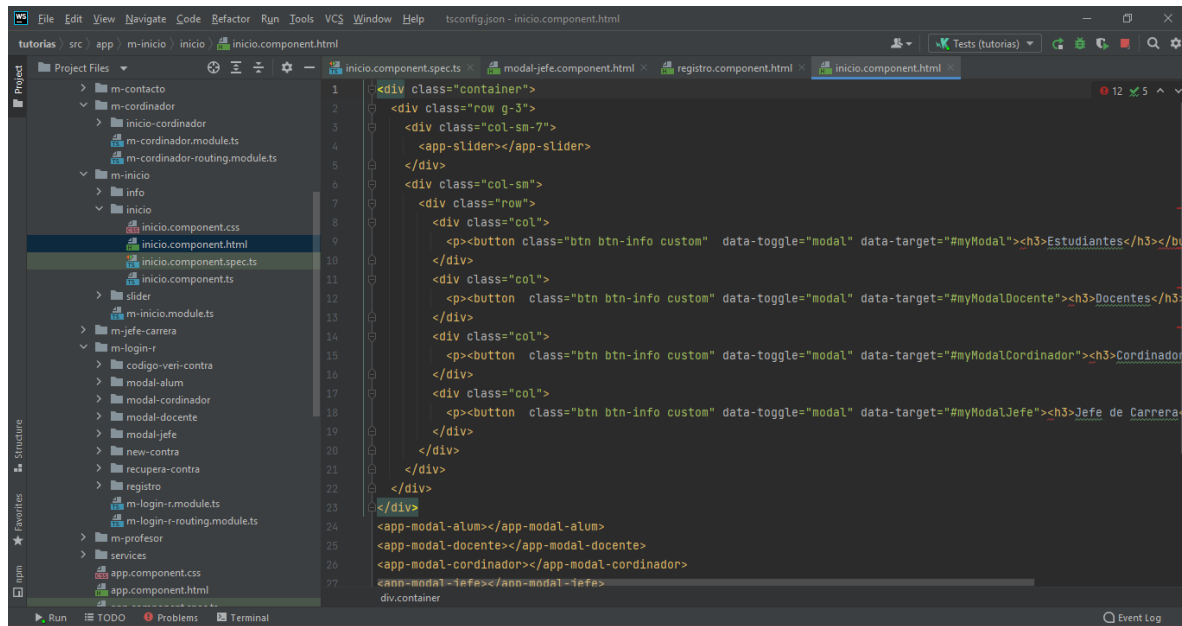
Contrucion de la pagina web	3
Inicio	3
Ingreso de alumno	3
Recupere Contraseña.....	4
Nueva Contraseña	4
Registro	5
Informacion de pie de pagina	7

Contruccion de la pagina web

Utilizando la herramienta de bootstrap, diseñar una pagina web de control escolar los componentes y estructurar los archivos (módulos y componentes)

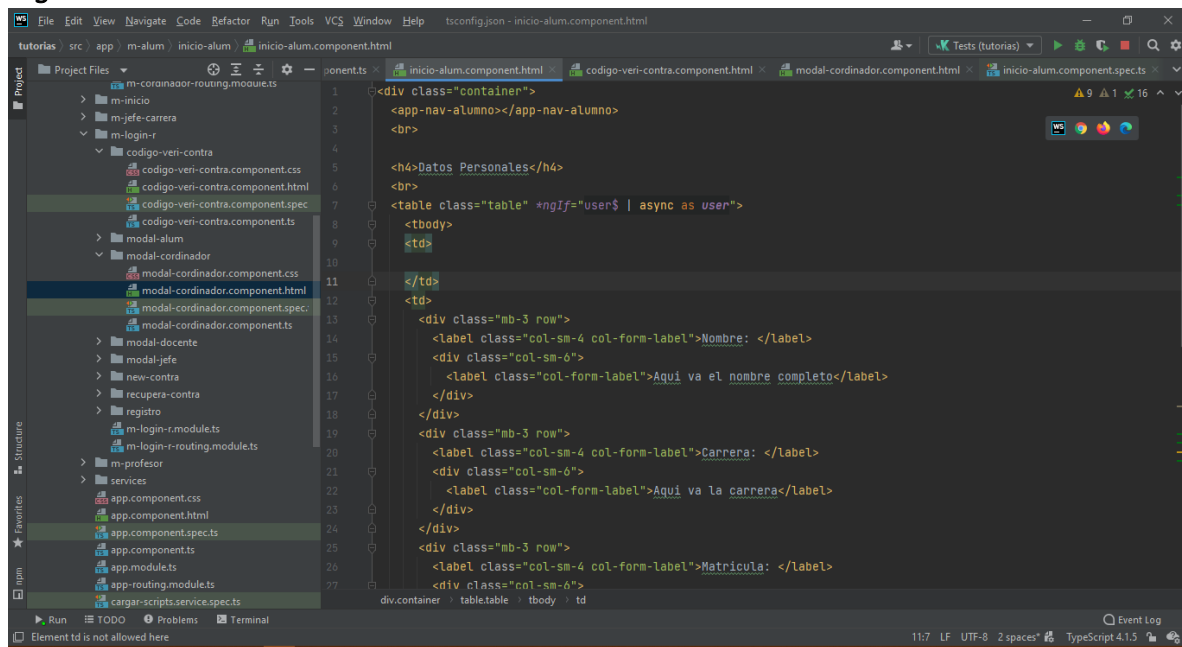
Código HTML

Inicio



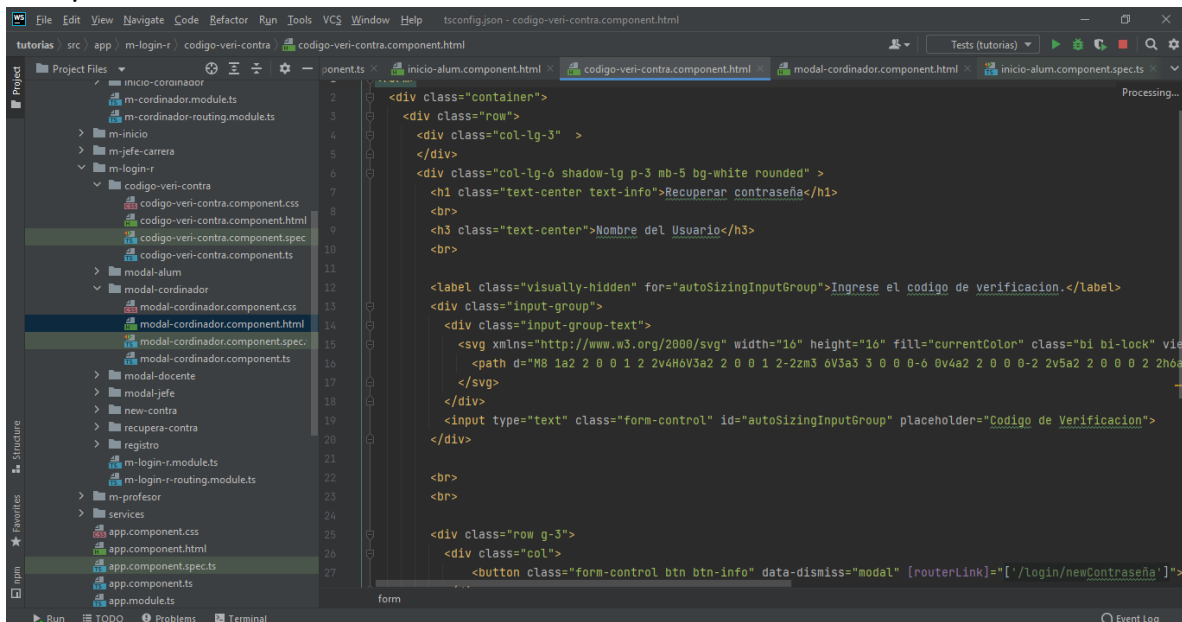
```
1 <div class="container">
2   <div class="row g-3">
3     <div class="col-sm-7">
4       <app-slider></app-slider>
5     </div>
6     <div class="col-sm">
7       <div class="row">
8         <div class="col">
9           <p><button class="btn btn-info custom" data-toggle="modal" data-target="#myModal"><h3>Estudiantes</h3></button></p>
10        </div>
11        <div class="col">
12          <p><button class="btn btn-info custom" data-toggle="modal" data-target="#myModalDocente"><h3>Docentes</h3></button></p>
13        </div>
14        <div class="col">
15          <p><button class="btn btn-info custom" data-toggle="modal" data-target="#myModalCordinador"><h3>Cordinador</h3></button></p>
16        </div>
17        <div class="col">
18          <p><button class="btn btn-info custom" data-toggle="modal" data-target="#myModalJefe"><h3>Jefe de Carrera</h3></button></p>
19        </div>
20      </div>
21    </div>
22  </div>
23 </div>
24 <app-modal-alum></app-modal-alum>
25 <app-modal-docente></app-modal-docente>
26 <app-modal-cordinador></app-modal-cordinador>
27 <app-modal-jefe></app-modal-jefe>
28 </div>
```

Ingreso de alumno



```
1 <div class="container">
2   <app-nav-alumno></app-nav-alumno>
3   <br>
4   <h4>Datos Personales</h4>
5   <br>
6   <table class="table" *ngIf="user$ | async as user">
7     <tbody>
8       <tr>
9         <td>
10          <div class="mb-3 row">
11            <label class="col-sm-4 col-form-label">Nombre: </label>
12            <div class="col-sm-6">
13              <label class="col-form-label">Aqui va el nombre completo</label>
14            </div>
15          </div>
16          <div class="mb-3 row">
17            <label class="col-sm-4 col-form-label">Carrera: </label>
18            <div class="col-sm-6">
19              <label class="col-form-label">Aqui va la carrera</label>
20            </div>
21          </div>
22          <div class="mb-3 row">
23            <label class="col-sm-4 col-form-label">Matricula: </label>
24            <div class="col-sm-6">
25              <label class="col-form-label">Aqui va la matricula</label>
26            </div>
27          </div>
28        </td>
29      </tr>
30    </tbody>
31  </table>
32 </div>
```

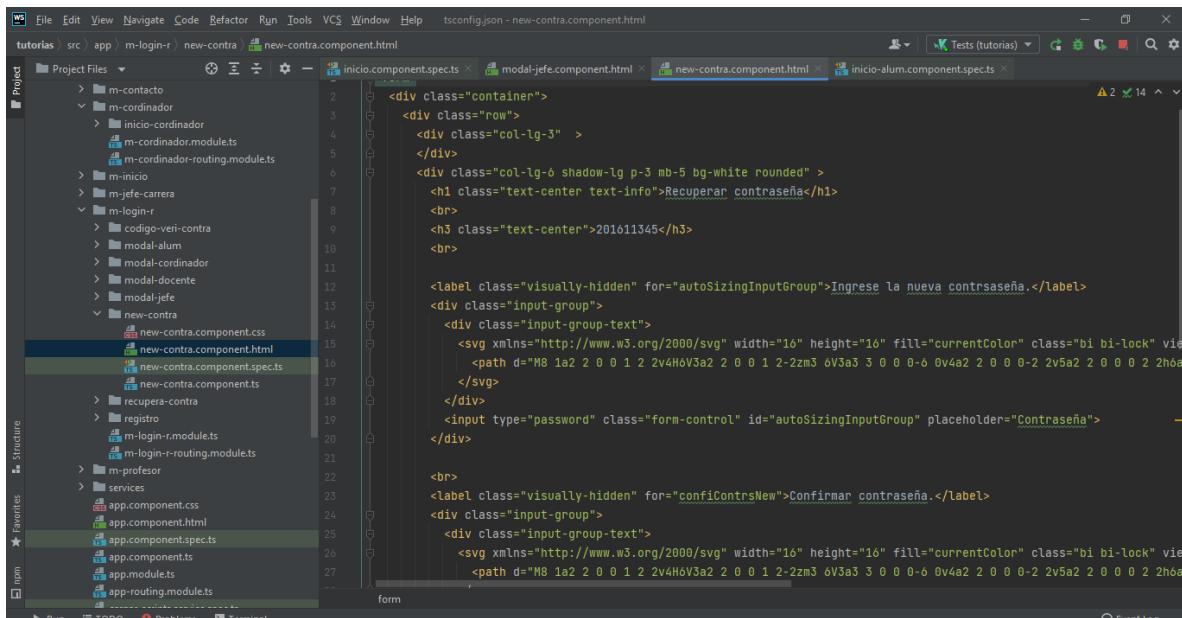
Recupere Contraseña



The screenshot shows the Visual Studio Code editor with the file `codigo-veri-contra.component.html` open. The left sidebar displays the project structure, including folders like `m-cordinador`, `m-cordinador-routing.module.ts`, `m-inicio`, `m-jefe-carrera`, `m-login-r`, `modal-cordinador`, `modal-cordinador.component.html`, `modal-cordinador.component.spec.ts`, `modal-cordinador.component.ts`, `modal-docente`, `modal-jefe`, `new-contra`, `recupera-contra`, `registro`, `m-login-r.module.ts`, `m-login-r-routing.module.ts`, `m-profesor`, `services`, `app.component.css`, `app.component.html`, `app.component.spec.ts`, `app.component.ts`, and `app.modules`. The main editor area shows the HTML code for the `Recupere Contraseña` component, which includes a container with a row, a column, a shadowed box, a heading, a form control for the verification code, and a button to reset the password.

```
1 <div class="container">
2   <div class="row">
3     <div class="col-lg-3">
4       <div class="col-lg-6 shadow-lg p-3 mb-5 bg-white rounded">
5         <h1 class="text-center text-info">Recuperar contraseña</h1>
6         <br>
7         <h3 class="text-center">Nombre del Usuario</h3>
8         <br>
9         <label class="visually-hidden" for="autoSizingInputGroup">Ingrese el código de verificación.</label>
10        <div class="input-group">
11          <div class="input-group-text">
12            <svg xmlns="http://www.w3.org/2000/svg" width="16" height="16" fill="currentColor" class="bi bi-lock" viewbox="0 0 16 16">
13              <path d="M8 1a2 2 0 0 1 2 2v4h6v3a2 2 0 0 1 2 2m3 0 0 0-6 0v4a2 2 0 0 2 2v5a2 2 0 0 2 2h6a2 2 0 0 2 2" />
14            </svg>
15          </div>
16          <input type="text" class="form-control" id="autoSizingInputGroup" placeholder="Código de Verificación">
17        </div>
18      </div>
19    </div>
20  </div>
21  <div class="row g-3">
22    <div class="col">
23      <button class="form-control btn btn-info" data-dismiss="modal" [routerLink]="['/login/newContraseña']">
24        Recuperar contraseña
25      </button>
26    </div>
27  </div>
28 </div>
```

Nueva Contraseña



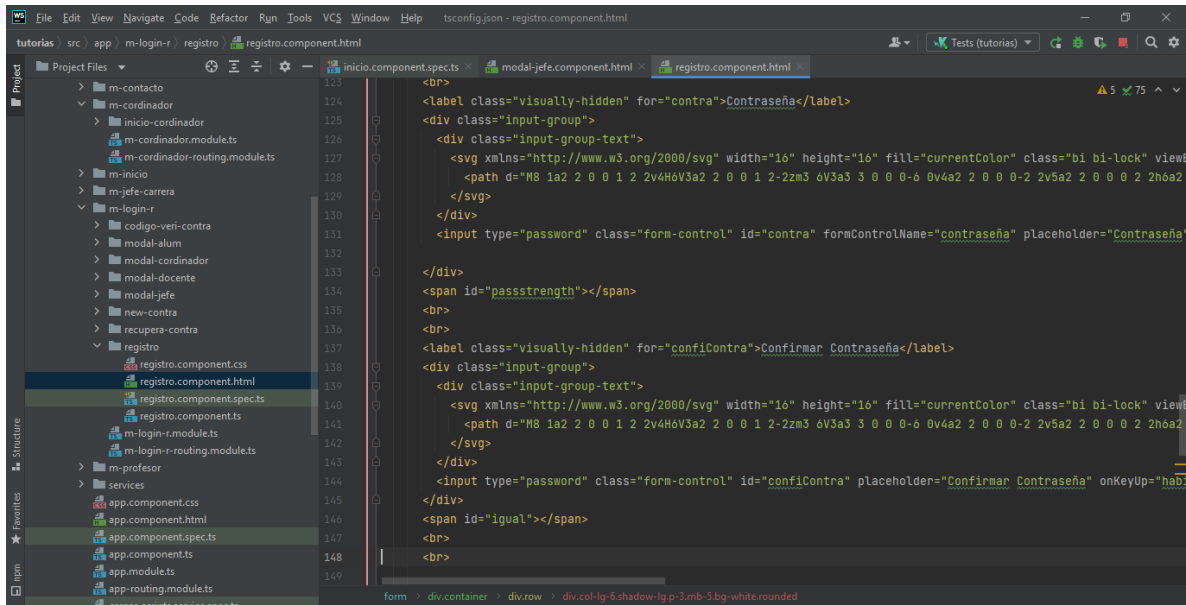
The screenshot shows the Visual Studio Code editor with the file `new-contra.component.html` open. The left sidebar displays the project structure, including folders like `m-cordinador`, `m-cordinador-routing.module.ts`, `m-inicio`, `m-jefe-carrera`, `m-login-r`, `modal-cordinador`, `modal-cordinador.component.html`, `modal-cordinador.component.spec.ts`, `modal-cordinador.component.ts`, `modal-docente`, `modal-jefe`, `new-contra`, `recupera-contra`, `registro`, `m-login-r.module.ts`, `m-login-r-routing.module.ts`, `m-profesor`, `services`, `app.component.css`, `app.component.html`, `app.component.spec.ts`, `app.component.ts`, and `app.modules`. The main editor area shows the HTML code for the `Nueva Contraseña` component, which includes a container with a row, a column, a shadowed box, a heading, a form control for the new password, and a button to confirm the new password.

```
1 <div class="container">
2   <div class="row">
3     <div class="col-lg-3">
4       <div class="col-lg-6 shadow-lg p-3 mb-5 bg-white rounded">
5         <h1 class="text-center text-info">Recuperar contraseña</h1>
6         <br>
7         <h3 class="text-center">201611345</h3>
8         <br>
9         <label class="visually-hidden" for="autoSizingInputGroup">Ingrese la nueva contraseña.</label>
10        <div class="input-group">
11          <div class="input-group-text">
12            <svg xmlns="http://www.w3.org/2000/svg" width="16" height="16" fill="currentColor" class="bi bi-lock" viewbox="0 0 16 16">
13              <path d="M8 1a2 2 0 0 1 2 2v4h6v3a2 2 0 0 1 2 2m3 0 0 0-6 0v4a2 2 0 0 2 2v5a2 2 0 0 2 2h6a2 2 0 0 2 2" />
14            </svg>
15          </div>
16          <input type="password" class="form-control" id="autoSizingInputGroup" placeholder="Contraseña">
17        </div>
18      </div>
19    </div>
20  </div>
21  <div class="row g-3">
22    <div class="col">
23      <button class="form-control btn btn-info" data-dismiss="modal" [routerLink]="['/login/newContraseña']">
24        Recuperar contraseña
25      </button>
26    </div>
27  </div>
28 </div>
```

Registro

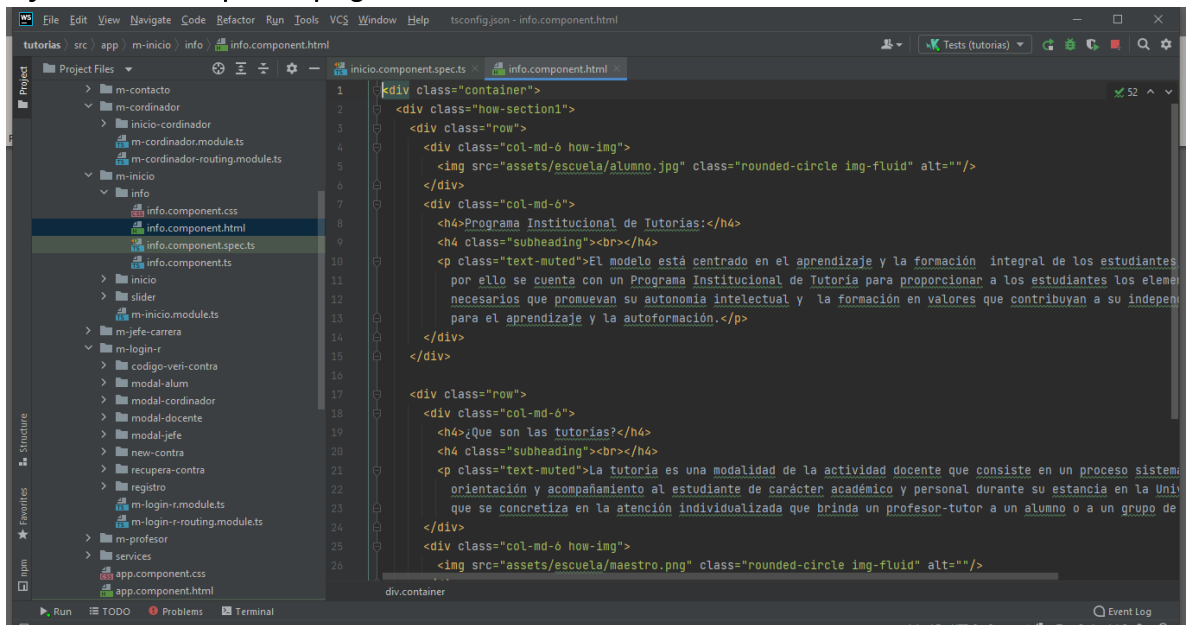
The screenshot displays an IDE with a project structure on the left and a code editor on the right. The project structure shows a hierarchy of folders and files, including 'm-contacto', 'm-cordinador', 'm-inicio', 'm-jefe-carrera', 'm-login-r', 'm-modal', 'm-profesor', and 'services'. The code editor shows the content of 'registro.component.html', which contains HTML code for a registration form. The form includes a title 'Registro', a name input field, a password input field, and a submit button. The code uses Angular's ngSubmit and ngModel directives.

[illegible]



```
123 <br>
124 <label class="visually-hidden" for="contra">Contraseña</label>
125 <div class="input-group">
126 <div class="input-group-text">
127 <svg xmlns="http://www.w3.org/2000/svg" width="16" height="16" fill="currentColor" class="bi bi-lock view
128 <path d="M8 1a2 2 0 0 1 2 2v4h6v3a2 2 0 0 1 2-2zm3 0 0 0 0-6 0v4a2 2 0 0 0 0-2 2v5a2 2 0 0 0 2 2h6a2
129 </svg>
130 </div>
131 <input type="password" class="form-control" id="contra" formControlName="contraseña" placeholder="Contraseña
132
133 </div>
134 <span id="passstrength"></span>
135 <br>
136 <br>
137 <label class="visually-hidden" for="confiContra">Confirmar Contraseña</label>
138 <div class="input-group">
139 <div class="input-group-text">
140 <svg xmlns="http://www.w3.org/2000/svg" width="16" height="16" fill="currentColor" class="bi bi-lock view
141 <path d="M8 1a2 2 0 0 1 2 2v4h6v3a2 2 0 0 1 2-2zm3 0 0 0 0-6 0v4a2 2 0 0 0 0-2 2v5a2 2 0 0 0 2 2h6a2
142 </svg>
143 </div>
144 <input type="password" class="form-control" id="confiContra" placeholder="Confirmar Contraseña" onKeyUp="hab
145 </div>
146 <span id="igual"></span>
147 <br>
148 <br>
149 </div>
```

Informacion de pie de pagina



```
1 <div class="container">
2 <div class="how-section1">
3 <div class="row">
4 <div class="col-md-6 how-img">
5 
6 </div>
7 <div class="col-md-6">
8 <h4>Programa Institucional de Tutorías:</h4>
9 <h4 class="subheading"><br></h4>
10 <p class="text-muted">El modelo está centrado en el aprendizaje y la formación integral de los estudiantes
11 por ello se cuenta con un Programa Institucional de Tutoría para proporcionar a los estudiantes los elemen
12 necesarios que promuevan su autonomía intelectual y la formación en valores que contribuyan a su independi
13 para el aprendizaje y la autoformación.</p>
14 </div>
15 </div>
16 </div>
17 <div class="row">
18 <div class="col-md-6">
19 <h4>¿Que son las tutorías?</h4>
20 <h4 class="subheading"><br></h4>
21 <p class="text-muted">La tutoría es una modalidad de la actividad docente que consiste en un proceso sistem
22 orientación y acompañamiento al estudiante de carácter académico y personal durante su estancia en la Uni
23 que se concretiza en la atención individualizada que brinda un profesor-tutor a un alumno o a un grupo de
24 </div>
25 <div class="col-md-6 how-img">
26 
27 </div>
28 </div>
29 </div>
```

(2) WhatsApp Project - Configuración de proyecto - A Tutorias x +

http://localhost:4200/login/registro

Registrate

Nombre

Nombre

Apellido Paterno

Apellido Paterno

Apellido Materno

Apellido Materno

Carrera

Carrera

Correo Institucional

Correo Ejemplo 201512854@tese.edu.mx

Seleccione una opcion:

Estudiantes

Project - Configuración de proyecto - (2) WhatsApp A Tutorias x +

http://localhost:4200/login/registro

26°C Soleado 03:47 p. m.

Seleccione una opcion:

Estudiantes

Docentes

Cordinador

Jefe de Carrera

Matricula

Matricula

Numero Empleado

Numero Empleado

Contraseña

Contraseña

Confirmar Contraseña

Confirmar Contraseña

26°C Soleado 03:48 p. m.

