Logotipo

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

**Desarrolle y documente la creación de un sistema que permita a las personas inscribirse en un curso utilizando PHP y MySQL**

Jorge Daniel Lemus B.

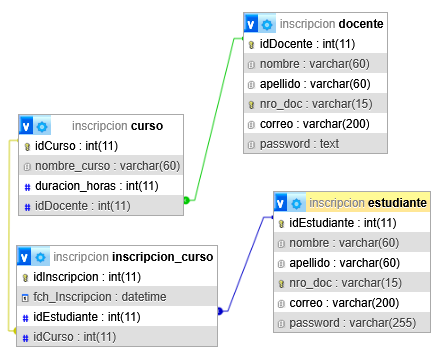
Universidad Técnica Particular de Loja

Paralelo 100 – Desarrollo Web

Diana Alexandra Torres Guarnizo

25 de mayo de 2025

Estructura de base de datos.



Scripts para el levantamiento de la base de datos:

|  |
| --- |
| -- phpMyAdmin SQL Dump  -- version 5.2.1  -- https://www.phpmyadmin.net/  --  -- Servidor: 127.0.0.1  -- Tiempo de generación: 26-05-2025 a las 04:05:22  -- Versión del servidor: 10.4.32-MariaDB  -- Versión de PHP: 8.2.12  SET SQL\_MODE = "NO\_AUTO\_VALUE\_ON\_ZERO";  START TRANSACTION;  SET time\_zone = "+00:00";  /\*!40101 SET @OLD\_CHARACTER\_SET\_CLIENT=@@CHARACTER\_SET\_CLIENT \*/;  /\*!40101 SET @OLD\_CHARACTER\_SET\_RESULTS=@@CHARACTER\_SET\_RESULTS \*/;  /\*!40101 SET @OLD\_COLLATION\_CONNECTION=@@COLLATION\_CONNECTION \*/;  /\*!40101 SET NAMES utf8mb4 \*/;  --  -- Base de datos: `inscripcion`  --  -- --------------------------------------------------------  --  -- Estructura de tabla para la tabla `curso`  --  CREATE TABLE `curso` (    `idCurso` int(11) NOT NULL,    `nombre\_curso` varchar(60) NOT NULL,    `duracion\_horas` int(11) NOT NULL,    `idDocente` int(11) NOT NULL  ) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8 COLLATE=utf8\_general\_ci;  --  -- Volcado de datos para la tabla `curso`  --  INSERT INTO `curso` (`idCurso`, `nombre\_curso`, `duracion\_horas`, `idDocente`) VALUES  (1, 'FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION I', 80, 1),  (2, 'INGLES BASICO', 60, 2),  (3, 'JAVA BASICO', 40, 3);  -- --------------------------------------------------------  --  -- Estructura de tabla para la tabla `docente`  --  CREATE TABLE `docente` (    `idDocente` int(11) NOT NULL,    `nombre` varchar(60) NOT NULL,    `apellido` varchar(60) NOT NULL,    `nro\_doc` varchar(15) NOT NULL,    `correo` varchar(200) NOT NULL,    `password` text NOT NULL  ) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8 COLLATE=utf8\_general\_ci;  --  -- Volcado de datos para la tabla `docente`  --  INSERT INTO `docente` (`idDocente`, `nombre`, `apellido`, `nro\_doc`, `correo`, `password`) VALUES  (1, 'Fernando', 'Vergara', '1796852356', 'daniel@gmail.com', '$2y$10$MQz0APTu2p2dqBUjyjNfnuLcUt6qXCsSCstxF9WG1CwUpq1UJNFj2'),  (2, 'Angelica', 'Vargas', '2350960086', 'daniel@gmail.com', '$2y$10$O.9naGYyIA8bHlZ5nvMG6.BLc.JBR.kbzUjokVJGOpkoHqyDdijx.'),  (3, 'Nicole', 'Echeverria', '2350960098', 'daniel@gmail.com', '$2y$10$GRqcPn7xgpg1sid.ypNKZOk86yK8YYQAKrxbncSMoSPXBpOdb92wW'),  (4, 'Monica', 'Bermejo', '1707895528', 'daniel@gmail.com', '$2y$10$dHXGYzs19jr.b/4f5sZKge9x/8LbaYogXLI7lvY.OcvT49/eQE.Lq');  -- --------------------------------------------------------  --  -- Estructura de tabla para la tabla `estudiante`  --  CREATE TABLE `estudiante` (    `idEstudiante` int(11) NOT NULL,    `nombre` varchar(60) NOT NULL,    `apellido` varchar(60) NOT NULL,    `nro\_doc` varchar(15) NOT NULL,    `correo` varchar(200) NOT NULL,    `password` varchar(255) NOT NULL  ) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8 COLLATE=utf8\_general\_ci;  --  -- Volcado de datos para la tabla `estudiante`  --  INSERT INTO `estudiante` (`idEstudiante`, `nombre`, `apellido`, `nro\_doc`, `correo`, `password`) VALUES  (1, 'daniel', 'Lemus', '1716969504', 'daniel@gmail.com', '$2y$10$sTR/rPyA.uEqcXc/ObDxQuvCD7cw2E/9tNEnzZ3g82Xa5qvCD6bV2'),  (2, 'Carolina', 'Lemus', '1716969553', 'daniel@gmail.com', '$2y$10$XGqrRM8G67rCsdjqQzFBjOl89xqS8r/V26/h6PPRvIash1QV59Cme');  -- --------------------------------------------------------  --  -- Estructura de tabla para la tabla `inscripcion\_curso`  --  CREATE TABLE `inscripcion\_curso` (    `idInscripcion` int(11) NOT NULL,    `fch\_Inscripcion` datetime NOT NULL,    `idEstudiante` int(11) NOT NULL,    `idCurso` int(11) NOT NULL  ) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8 COLLATE=utf8\_general\_ci;  --  -- Volcado de datos para la tabla `inscripcion\_curso`  --  INSERT INTO `inscripcion\_curso` (`idInscripcion`, `fch\_Inscripcion`, `idEstudiante`, `idCurso`) VALUES  (6, '2025-05-25 21:20:41', 1, 1),  (7, '2025-05-25 21:20:45', 2, 1),  (8, '2025-05-25 21:44:28', 2, 3);  --  -- Índices para tablas volcadas  --  --  -- Indices de la tabla `curso`  --  ALTER TABLE `curso`    ADD PRIMARY KEY (`idCurso`),    ADD KEY `idDocente` (`idDocente`);  --  -- Indices de la tabla `docente`  --  ALTER TABLE `docente`    ADD PRIMARY KEY (`idDocente`),    ADD UNIQUE KEY `nro\_doc` (`nro\_doc`);  --  -- Indices de la tabla `estudiante`  --  ALTER TABLE `estudiante`    ADD PRIMARY KEY (`idEstudiante`),    ADD UNIQUE KEY `nro\_doc` (`nro\_doc`);  --  -- Indices de la tabla `inscripcion\_curso`  --  ALTER TABLE `inscripcion\_curso`    ADD PRIMARY KEY (`idInscripcion`),    ADD KEY `idEstudiante` (`idEstudiante`,`idCurso`),    ADD KEY `idCurso` (`idCurso`);  --  -- AUTO\_INCREMENT de las tablas volcadas  --  --  -- AUTO\_INCREMENT de la tabla `curso`  --  ALTER TABLE `curso`    MODIFY `idCurso` int(11) NOT NULL AUTO\_INCREMENT, AUTO\_INCREMENT=4;  --  -- AUTO\_INCREMENT de la tabla `docente`  --  ALTER TABLE `docente`    MODIFY `idDocente` int(11) NOT NULL AUTO\_INCREMENT, AUTO\_INCREMENT=5;  --  -- AUTO\_INCREMENT de la tabla `estudiante`  --  ALTER TABLE `estudiante`    MODIFY `idEstudiante` int(11) NOT NULL AUTO\_INCREMENT, AUTO\_INCREMENT=3;  --  -- AUTO\_INCREMENT de la tabla `inscripcion\_curso`  --  ALTER TABLE `inscripcion\_curso`    MODIFY `idInscripcion` int(11) NOT NULL AUTO\_INCREMENT, AUTO\_INCREMENT=9;  --  -- Restricciones para tablas volcadas  --  --  -- Filtros para la tabla `curso`  --  ALTER TABLE `curso`    ADD CONSTRAINT `curso\_ibfk\_1` FOREIGN KEY (`idDocente`) REFERENCES `docente` (`idDocente`) ON UPDATE CASCADE;  --  -- Filtros para la tabla `inscripcion\_curso`  --  ALTER TABLE `inscripcion\_curso`    ADD CONSTRAINT `inscripcion\_curso\_ibfk\_1` FOREIGN KEY (`idEstudiante`) REFERENCES `estudiante` (`idEstudiante`) ON UPDATE CASCADE,    ADD CONSTRAINT `inscripcion\_curso\_ibfk\_2` FOREIGN KEY (`idCurso`) REFERENCES `curso` (`idCurso`) ON UPDATE CASCADE;  COMMIT;  /\*!40101 SET CHARACTER\_SET\_CLIENT=@OLD\_CHARACTER\_SET\_CLIENT \*/;  /\*!40101 SET CHARACTER\_SET\_RESULTS=@OLD\_CHARACTER\_SET\_RESULTS \*/;  /\*!40101 SET COLLATION\_CONNECTION=@OLD\_COLLATION\_CONNECTION \*/; |

Creación de usuario para uso de la BDD:

|  |
| --- |
| CREATE [USER](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/information-functions.html%23function_user) 'suscriptor'@'localhost' IDENTIFIED VIA mysql\_native\_password USING '\*\*\*';GRANT SELECT, INSERT, UPDATE, DELETE, FILE ON \*.\* TO 'suscriptor'@'localhost' REQUIRE NONE WITH MAX\_QUERIES\_PER\_HOUR 0 MAX\_CONNECTIONS\_PER\_HOUR 0 MAX\_UPDATES\_PER\_HOUR 0 MAX\_USER\_CONNECTIONS 0; |

Interfaz de usuario gráfica

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Asignación de permisos para el uso de la base de datos:

|  |
| --- |
| GRANT SELECT, INSERT, UPDATE, DELETE ON `inscripcion`.\* TO 'suscriptor'@'localhost'; |

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Desarrollo de las páginas:

* Index.html

|  |
| --- |
| <!DOCTYPE html>  <html lang="en">  <head>  <meta charset="UTF-8">  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">  <link rel="stylesheet" href="styles/style.css">  <title>Formulario de Login</title>  </head>  <body>  <div class="container">  <div class="forms-container">  <div class="forms" id="forms">  <form class="login" action="scripts/login.php" method="POST">  <h2>Inicio de sesión</h2>  <!-- <p>No tienes una cuenta aún? <a href="#">Registrate</a></p> -->  <div class="input-container">  <div>  <label for="ID">Identificación</label>  </div>  <input id="ID" name="ident" type="text" placeholder="Ingrese su identificación" required value="1716969553">  </div>  <div class="input-container">  <div class="forget">  <label for="password\_log">Contraseña</label>  <!-- <a href="#">Olvidé mi contraseña</a> -->  </div>  <input id="password" type="password" name="password" placeholder="Ingrese una contraseña" required value="Seguros11">  </div>  <div class="input-container-register">  <div class="type-person">  <input type="radio" id="3" value="1" name="tipo\_persona" required checked>  <label for="3">Estudiante</label>  <input type="radio" id="4" value="2" name="tipo\_persona" required>  <label for="4">Docente</label>  </div>  </div>  <button type="submit" name="Enviar">Iniciar sesión</button>  </form>  <form action="scripts/registrar.php" method="POST">  <h2>Registro</h2>  <div class="input-container-register">  <div>  <label for="nombre">Nombre</label>  </div>  <input value="" id="nombre" name="nombre" type="text" placeholder="Ingrese su nombre" required>  <div>  <label for="apellido">Apellido</label>  </div>  <input value="" id="apellido" name="apellido" type="text" placeholder="Ingrese su apellido"  required>  </div>  <div class="input-container-register">  <div>  <label for="nro\_doc">Número de identificación</label>  </div>  <input value="" id="nro\_doc" name="nro\_doc" type="text" placeholder="Ingrese su identificación"  required>  </div>  <div class="input-container-register">  <div class="forget">  <label for="password\_reg">Contraseña</label>  </div>  <input value="" id="password\_reg" name="password" type="password" placeholder="Ingrese una contraseña" required>  </div>  <div class="input-container-register">  <div class="type-person">  <input type="radio" id="1" value="1" name="tipo\_persona" required>  <label for="1">Estudiante</label>  <input type="radio" id="2" value="2" name="tipo\_persona" required>  <label for="2">Docente</label>  </div>  </div>  <button type="submit" name="Enviar">Registrarse</button>  </form>  </div>  </div>  <div class="banner">  <div class="shape shape1"></div>  <div class="shape shape2"></div>  <div class="shape shape3"></div>  <section>  <h1>Bienvenid@ al <span>portal de estudiantes y docentes</span></h1>  <p>Inicia sesión para acceder a tu cuenta</p>  <img src="images/estudiantes.svg" alt="">  </section>  </div>  <div class="sidebar" id="sidebar">  <div class="sign" id="btn\_login">  <img src="icons/login.svg" alt="">  <span>Iniciar sesión</span>  </div>  <div class="sign" id="btn\_register">  <img src="icons/registro.svg" alt="">  <span>Registrarse</span>  </div>  </div>  </div>  <script src="scripts/script.js"></script>  </body>  </html> |

* Inscripcion.php

|  |
| --- |
| <?php  session\_start();  require\_once "scripts/conexion.php";  $querycursos = mysqli\_query($conn, "select c.idCurso, c.nombre\_curso, c.duracion\_horas,concat(d.nombre,' ',d.apellido) as Docente from curso c INNER join docente d on d.idDocente = c.idDocente");  mysqli\_close($conn);  ?>  <!DOCTYPE html>  <html lang="en">  <head>  <meta charset="UTF-8">  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">  <link rel="stylesheet" href="styles/style.css">  <title>Inscripcion</title>  </head>  <body>  <div class="container\_exito">  <div class="forms\_container\_exito">  <div class="header\_usuario">  <span>Bienvenido/a, <?= $\_SESSION["nombre"] . " " . $\_SESSION["apellido"]; ?></span>  <a href="index.html">Cerrar Sesión</a>  <a href="logExito.php">Home</a>  </div>  <div class="form\_inscripcion">  <form action="scripts/inscribir.php" method="POST">  <table>  <thead>  <tr>  <th>Nombre del curso</th>  <th>Duración del curso (horas)</th>  <th>Docente</th>  <th>Acción</th>  </tr>  </thead>  <?php  while ($rs = mysqli\_fetch\_array($querycursos)) {  echo "<tr>"  . "<td>" . $rs['nombre\_curso'] . "</td>"  . "<td>" . $rs['duracion\_horas'] . "</td>"  . "<td>" . $rs['Docente'] . "</td>"  . "<td>" . "<button type='submit' name='Curso' value=" . $rs['idCurso'] . ">Inscribirse</button>" . "</td>"  . "<tr>";  }  ?>  </table>  </form>  </div>  </div>  </div>  </body>  </html> |

* Inscrito.php

|  |
| --- |
| <?php  session\_start();  require\_once "scripts/conexion.php";  $queryinscrito = mysqli\_query($conn, "select c.nombre\_curso,c.duracion\_horas,concat(d.nombre,' ',d.apellido) as Docente from inscripcion\_curso i  inner join curso c on c.idCurso = i.idCurso  inner join docente d on d.idDocente = c.idDocente  where i.idEstudiante = ".$\_SESSION['idEstudiante']);  mysqli\_close($conn);  ?>  <!DOCTYPE html>  <html lang="en">  <head>  <meta charset="UTF-8">  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">  <link rel="stylesheet" href="styles/style.css">  <title>Inscrito</title>  </head>  <body>  <div class="container\_inscrito">  <div class="forms\_container\_inscrito">  <div class="header\_usuario">  <span>Bienvenido/a, <?= $\_SESSION["nombre"] . " " . $\_SESSION["apellido"]; ?></span>  <a href="index.html">Cerrar Sesión</a>  <a href="logExito.php">Home</a>  </div>  <div class="form\_inscrito">  <form action="scripts/inscribir.php" method="POST">  <table>  <thead>  <tr>  <th>Nombre del curso</th>  <th>Duración del curso (horas)</th>  <th>Docente</th>  </tr>  </thead>  <?php  while ($rs = mysqli\_fetch\_array($queryinscrito)) {  echo "<tr>"  . "<td>" . $rs['nombre\_curso'] . "</td>"  . "<td>" . $rs['duracion\_horas'] . "</td>"  . "<td>" . $rs['Docente'] . "</td>"  . "<tr>";  }  ?>  </table>  </form>  </div>  </div>  </div>  </body>  </html> |

* logExito.php

|  |
| --- |
| <?php  session\_start();  ?>  <!DOCTYPE html>  <html lang="en">  <head>  <meta charset="UTF-8">  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">  <link rel="stylesheet" href="styles/style.css">  <title>Home</title>  </head>  <body>  <div class="container\_exito">  <div class="forms\_container\_exito">  <div class="header\_usuario">  <span>Bienvenido/a, <?= $\_SESSION["nombre"] . " " . $\_SESSION["apellido"]; ?></span>  <a href="index.html">Cerrar Sesión</a>  </div>  <div class="menu\_usuario">  <div class="opciones\_menu">  <button><img src="icons/inscripcion.svg" alt="" ref></button>  <a href="inscripcion.php">Inscribirse</a>  </div>  <div class="opciones\_menu">  <button><img src="icons/cursos.svg" alt=""></button>  <a href="inscrito.php">Ver cursos inscritos</a>  </div>  </div>  </div>  </div>  </body>  </html> |

* logfalla.html

|  |
| --- |
| <!DOCTYPE html>  <html lang="en">  <head>  <meta charset="UTF-8">  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">  <link rel="stylesheet" href="styles/style.css">  <title>Registro exitoso</title>  </head>  <body>  <div class="container\_exito">  <div class="forms\_container\_exito">  <div class="mensaje\_exito">  <img src="icons/error.svg" alt="">  <span>Usuario y/o contraseña incorrectos</span>  </div>  <div>  <p>Regresar a inicio de sesión (<a href="index.html">Click</a>)</p>  </div>  </div>  </div>  </body>  </html> |

* regError.html

|  |
| --- |
| <!DOCTYPE html>  <html lang="en">  <head>  <meta charset="UTF-8">  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">  <link rel="stylesheet" href="styles/style.css">  <title>Registro fallido</title>  </head>  <body>  <div class="container\_exito">  <div class="forms\_container\_exito">  <div class="mensaje\_exito">  <img src="icons/error.svg" alt="">  <span>Registro fallido</span>  <span>Identificación ya ingresada</span>  </div>  <div>  <p>Regresar a inicio de sesión (<a href="index.html">Click</a>)</p>  </div>  </div>  </div>  </body>  </html> |

* regerrorInsc.html

|  |
| --- |
| <!DOCTYPE html>  <html lang="en">  <head>  <meta charset="UTF-8">  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">  <link rel="stylesheet" href="styles/style.css">  <title>Registro fallido</title>  </head>  <body>  <div class="container\_falla\_insc">  <div class="forms\_container">  <div class="mensaje\_falla\_insc">  <img src="icons/error.svg" alt="">  <span>Registro fallido</span>  <span>Usted ya se encuentra inscrito en el curso</span>  <p>Regresar a Menú Principal (<a href="logExito.php">Click</a>)</p>  </div>  </div>  </div>  </body>  </html> |

* regexito.html

|  |
| --- |
| <!DOCTYPE html>  <html lang="en">  <head>  <meta charset="UTF-8">  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">  <link rel="stylesheet" href="styles/style.css">  <title>Registro exitoso</title>  </head>  <body>  <div class="container\_exito">  <div class="forms\_container\_exito">  <div class="mensaje\_exito">  <img src="icons/icons8-marca-de-verificación-128.svg" alt="">  <span>Registro ingresado exitosamente</span>  </div>  <div>  <p>Regresar a página principal (<a href="index.html">Click</a>)</p>  </div>  </div>  </div>  </body>  </html> |

Estilos aplicados:

|  |
| --- |
| @import url('https://fonts.googleapis.com/css2?family=Montserrat:ital,wght@0,100..900;1,100..900&display=swap');  \* {      margin: 0;      padding: 0;      box-sizing: border-box;      font-family: "Montserrat", sans-serif;  }  /\* Colores \*/  :root {      --color-primary: #204035;      --color-secondary: #4A7169;      --color-background: #BEB59C;      --color-background-form: #ffffff;      --color-text-primary: #49271B;      --color-text-secondary: #49271B;      --color-border: #cdcdcd;      --color-button-text: #fff;      --color-title: #f7f3fa;  }  /\* body \*/  body {      display: flex;      justify-content: center;      align-items: center;      width: 100%;      height: 100vh;      background-color: var(--color-background);  }  /\* Container \*/  .container {      display: grid;      grid-template-columns: 4.2fr 5fr 0.8fr;      align-items: center;      width: 57.25rem;      height: 31rem;  }  form {      padding: 1.8rem;  }  .forms .login {      display: flex;      flex-direction: column;      height: 31rem;  }  form p {      font-size: 0.85rem;      font-weight: 500;      color: var(--color-text-secondary);      margin-top: 0.3rem;      margin-bottom: 1.8rem;  }  form h2 {      margin-bottom: 1.8rem;  }  form p a {      color: var(--color-text-primary);      font-weight: 700rem;  }  form .btn-register {      margin-top: 1.5rem;  }  /\* Container de inputs \*/  .input-container {      display: flex;      flex-direction: column;      gap: 0.5rem;      margin-bottom: 1.2rem;  }  .input-container input {      padding: 0.7rem;      border: 2px solid var(--color-border);      border-radius: 0.4rem;      outline: none;  }  .input-container label,  .input-container a {      font-size: 0.8rem;      font-weight: 600;  }  /\* Remember me \*/  .remember-me {      display: flex;      gap: 0.3rem;      margin-bottom: 1.7rem;  }  .remember-me label {      font-size: 0.8rem;      font-weight: 500;      color: var(--color-text-secondary);  }  /\* Botón \*/  form button {      width: 100%;      padding: 0.9rem 0;      background-color: var(--color-secondary);      color: var(--color-button-text);      font-weight: 500;      border-radius: 0.5rem;      margin-bottom: 0.3rem;      cursor: pointer;  }  .input-container .forget {      display: flex;      justify-content: space-between;  }  .forms-container {      display: grid;      align-items: center;      height: 100%;      background-color: var(--color-background-form);      overflow: hidden;  }  .banner {      height: 115%;      padding: 5rem 2rem 0 2rem;      background-color: var(--color-primary);      position: relative;      overflow: hidden;  }  .banner h1 {      color: var(--color-title);      font-size: 3rem;      line-height: 0.9;  }  .banner h1 span {      display: block;      font-weight: 500;  }  .banner p {      color: var(--color-background-form);      font-size: 0.8rem;      margin-top: 1rem;  }  .banner img {      position: absolute;      bottom: 0.07rem;      right: -1rem;      width: 70%;  }  .shape {      background-color: #fff;      border-radius: 50%;      opacity: 0.2;      position: absolute;  }  .shape1 {      height: 12.5rem;      width: 12.5rem;      left: 20rem;      top: 1.25rem;  }  .shape2 {      height: 28rem;      width: 28rem;      bottom: -10rem;      right: -10rem;  }  .shape3 {      height: 15rem;      width: 18rem;      left: -10rem;      top: 10.5rem;  }  .sidebar {      background-color: var(--color-background-form);      display: flex;      flex-direction: column;      height: 100%;      position: relative;      user-select: none;  }  .sidebar .sign {      width: 100%;      height: 100%;      display: flex;      flex-direction: column;      align-items: center;      justify-content: center;      gap: 0.4rem;      cursor: pointer;  }  .sidebar span {      color: var(--color-text-secondary);      font-size: 0.8rem;      text-align: center;      padding: 0.5rem;  }  .sidebar::after {      content: '';      background-color: var(--color-primary);      height: 50%;      width: 0.3rem;      position: absolute;      right: 0;      top: 0;      transition: top 0.5s ease;  }  .sidebar.active::after {      top: 50%;  }  .sidebar img {      width: 1.5rem;  }  .input-container-register {      display: flex;      flex-direction: column;      gap: 0.5rem;      margin-bottom: 1.2rem;  }  .input-container-register input {      padding: 0.5rem;      border: 2px solid var(--color-border);      border-radius: 0.4rem;      outline: none;  }  .input-container-register label {      font-size: 0.8rem;      font-weight: 600;  }  .register-doc {      display: flex;  }  .input-container-register-doc {      padding-left: 1rem;  }  .input-container-register-doc label {      font-size: 0.8rem;      font-weight: 600;  }  .input-container-register-doc input {      padding: 0.5rem;      border: 2px solid var(--color-border);      border-radius: 0.4rem;      outline: none;      margin-top: 0.5rem;  }  /\* Estilos home.html \*/  .container\_exito {      display: grid;      grid-template-columns: 4.2fr;      align-items: center;      width: 57.25rem;      height: 31rem;  }  .forms\_container\_exito {      /\* border: 2px solid blue; \*/      /\* display: flex; \*/      flex-direction: column;      align-items: center;      justify-content: center;      height: 100%;      width: 100%;      background-color: var(--color-background-form);      overflow: hidden;  }  .header\_usuario {      /\* border: 2px solid black; \*/      padding: 10px;      justify-content: space-between;      display: flex;  }  .menu\_usuario {      display: grid;      justify-content: space-between;  }  .opciones\_menu {      /\* border: 2px solid black; \*/      padding: 20px;      justify-content: center;      align-items: center;      display: grid;  }  .opciones\_menu img {      height: 5rem;  }  .menu\_usuario {      display: flex;      flex-direction: column;  }  /\* Estilos Inscrito.php \*/  .container\_inscrito {      display: grid;      grid-template-columns: 4.2fr;      align-items: center;      width: 57.25rem;      height: 31rem;  }  .forms\_container\_inscrito {      /\* border: 2px solid blue; \*/      /\* align-items: center; \*/      height: 100%;      width: 100%;      background-color: var(--color-background-form);      overflow: hidden;  }  /\* Estilos regErrorInsc.html \*/  .container\_falla\_insc {      display: grid;      grid-template-columns: 4.2fr;      align-items: center;      width: 57.25rem;      height: 31rem;  }  .forms\_container {      display: flex;      flex-direction: column;      align-items: center;      justify-content: center;      height: 100%;      width: 100%;      background-color: var(--color-background-form);      overflow: hidden;  }  .mensaje\_falla\_insc{      display: flex;      flex-direction: column;      align-items: center;      justify-content: center;  }  .mensaje\_falla\_insc img{      height: 100px;  }  .mensaje\_falla\_insc span {      font-size: 1.5rem;  }  /\* Estilos Inscripcion.php \*/  .form\_inscripcion{      display: grid;      align-items: center;      justify-content: center;      /\* border: 2px solid black; \*/  }  table {      width: 80%;      text-align: center;      border-collapse: collapse;  }  table th,td{      padding: 5px;  }  table thead{      background-color: var(--color-primary);      border-bottom: solid 5px black;      color: var(--color-background-form);  }  .form\_inscripcion tr:hover td{      background-color: #204035;      color: var(--color-border);  }  .mensaje\_exito img {      height: 100%;  }  .mensaje\_exito span {      font-size: 2rem;  }  .forms\_container\_exito p {      padding: 1rem;  }  .forms.active {      transform: translateY(-50%);  }  .forms {      transition: transform 0.5s ease;  } |

Funcionalidades:

* conexión.php

|  |
| --- |
| <?php  $servername = "localhost";  $database = "inscripcion";  $username = "suscriptor";  $password\_con = "Segurid@d25052025";  // Create connection  $conn = mysqli\_connect($servername, $username, $password\_con, $database);  // Check connection  if (!$conn) {  die("Connection failed: " . mysqli\_connect\_error());  }  ?> |

* inscribir.php

|  |
| --- |
| <?php  session\_start();  if ($\_SERVER["REQUEST\_METHOD"] == "POST") {  $idCurso = $\_POST['Curso'];  date\_default\_timezone\_set('America/New\_York');  $fechahora = date("y-m-d H:i:s");  // Llama a la función  inscribircurso($idCurso, $fechahora);  }  function inscribircurso($idCurso, $fechahora)  {  require\_once "conexion.php";  // echo "<h1>".$\_SESSION["idEstudiante"],$idCurso."</h1>";  $queryconsulta = mysqli\_query($conn, "select \* from inscripcion\_curso WHERE idEstudiante = '" . $\_SESSION["idEstudiante"] . "' and idCurso = '" . $idCurso . "'");  $nr = mysqli\_num\_rows($queryconsulta);  if (($nr == 0)) {  $sql1 = "insert into inscripcion\_curso (idInscripcion, fch\_inscripcion, idEstudiante, idCurso) values('','" . $fechahora . "','" . $\_SESSION["idEstudiante"] . "','" . $idCurso . "')";  try {  if (mysqli\_query($conn, $sql1)) {  header("location: /tarea\_acdb1/regExito.html");  mysqli\_close($conn);  }  } catch (mysqli\_sql\_exception $e) {  header("location: /tarea\_acdb1/regError.html");  mysqli\_close($conn);  }  } else {  header("location: /tarea\_acdb1/regErrorInsc.html");  mysqli\_close($conn);  }  } |

* login.php

|  |
| --- |
| <?php  use Dom\Mysql;  session\_start();  if ($\_SERVER["REQUEST\_METHOD"] == "POST") {  $nro\_doc = $\_POST['ident'];  $password = $\_POST["password"];  $tipo\_per = $\_POST['tipo\_persona'];  // Llama a la función  login($nro\_doc, $tipo\_per, $password);  }  function login($nro\_doc, $tipo, $password)  {  require\_once "conexion.php";  if ($tipo == 1) {  $queryusuario = mysqli\_query($conn, "select \* from estudiante WHERE nro\_doc = '" . $nro\_doc . "'");  $nr = mysqli\_num\_rows($queryusuario);  $datosusuario = mysqli\_fetch\_array($queryusuario);  if (($nr == 1) && (password\_verify($password, $datosusuario['password']))) {  $\_SESSION["nombre"] = $datosusuario['nombre'];  $\_SESSION["apellido"] = $datosusuario['apellido'];  $\_SESSION["idEstudiante"] = $datosusuario['idEstudiante'];  $\_SESSION["tipo\_per"] = "estudiante";  header("location: /tarea\_acdb1/logExito.php");  mysqli\_close($conn);  } else {  header("location: /tarea\_acdb1/logFalla.html");  }  } else {  $queryusuario = mysqli\_query($conn, "select \* from docente WHERE nro\_doc = '" . $nro\_doc . "'");  $nr = mysqli\_num\_rows($queryusuario);  $datosusuario = mysqli\_fetch\_array($queryusuario);  if (($nr == 1) && (password\_verify($password, $datosusuario['password']))) {  $\_SESSION["nombre"] = $datosusuario['nombre'];  $\_SESSION["apellido"] = $datosusuario['apellido'];  $\_SESSION["tipo\_per"] = "docente";  header("location: /tarea\_acdb1/logExito.php");  mysqli\_close($conn);  } else {  header("location: /tarea\_acdb1/logFalla.html");  }  }  } |

* registrar.php

|  |
| --- |
| <?php  if ($\_SERVER["REQUEST\_METHOD"] == "POST") {  $nombre = $\_POST['nombre'];  $apellido = $\_POST['apellido'];  $nro\_doc = $\_POST['nro\_doc'];  $tipo\_per = $\_POST['tipo\_persona'];  $correo = 'daniel@gmail.com';  $password = password\_hash($\_POST['password'],PASSWORD\_DEFAULT);  // Llama a la función  ingresarPersona($nombre, $apellido, $nro\_doc, $tipo\_per,$correo,$password);  }  function ingresarPersona($nombre, $apellido, $nro\_doc, $tipo, $correo ,$password){  require\_once "conexion.php";  if ($tipo == 1) {  $sql1 = "insert into estudiante (idEstudiante, nombre, apellido, nro\_doc, correo, password) values ('','".$nombre."','".$apellido."','".$nro\_doc."','".$correo."','".$password."')";  try {  if (mysqli\_query($conn, $sql1)) {  header("location: /tarea\_acdb1/regExito.html");  mysqli\_close($conn);  }  } catch (mysqli\_sql\_exception $e) {  header("location: /tarea\_acdb1/regError.html");  mysqli\_close($conn);  }  }else{  $sql2 = "insert into docente (idDocente, nombre, apellido, nro\_doc, correo, password) values ('','".$nombre."','".$apellido."','".$nro\_doc."','".$correo."','".$password."')";  try {  if (mysqli\_query($conn, $sql2)) {  header("location: /tarea\_acdb1/regExito.html");  mysqli\_close($conn);  }  } catch (mysqli\_sql\_exception $e) {  header("location: /tarea\_acdb1/regError.html");  mysqli\_close($conn);  }  }  } |

* script.js

|  |
| --- |
| const btnLogin = document.getElementById('btn\_login');  const btnRegister = document.getElementById('btn\_register');  const forms = document.getElementById('forms');  const sidebar = document.getElementById('sidebar');  btnLogin.addEventListener('click',()=>{  cambiarLogin();  });  btnRegister.addEventListener('click',()=>{  cambiarRegister();  });  function cambiarLogin(){  forms.classList.remove('active');  sidebar.classList.remove('active');  }  function cambiarRegister(){  forms.classList.add('active');  sidebar.classList.add('active');  } |