|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | **PRÁCTICA DE LABORATORIO** | |
|  | | | | |
| **CARRERA**: Computación | | | | **ASIGNATURA**:Hipermedial |
| **NRO. PRÁCTICA**: | 4 | **TÍTULO PRÁCTICA**: Resolución de problemas sobre PHP Y MySQL | | |
| **OBJETIVO ALCANZADO:**  • Entender y organizar de una mejor manera los sitios de web en Internet • Diseñar adecuadamente elementos gráficos en sitios web en Internet. • Crear sitios web aplicando estándares actuales. | | | | |
| **ACTIVIDADES DESARROLLADAS** | | | | |
| **1.Aplicacion para gestionar reuniones entre aplicaciones.**  **Reuniones:**   * **Fecha** * **Hora** * **Lugar** * **Latitud** * **Longitud** * **Remitente** * **Invitados** * **Motivo** * **Observaciones**   **Usuario**   * **Rol** * **Usu\_codigos** * **Usua\_cedula** * **Usu\_nombres** * **Usu\_apellidos** * **Usu\_direccion** * **Usu\_telefono** * **Usu\_correo** * **Usu\_password** * **Usu\_fecha\_nacimiento** * **Usu\_eliminado** * **Usu\_fecha\_creacion** * **Usu\_fecha\_modificacion**   **Diagrama Entidad-Relación:**    Usuario con rol de user:d) Visualizar en su pagina principal (index.php) el listado de todas las reuniones agendadas, ordenados por las más recientes.  Listado de todas las reuniones:    Listado de las reuniones que invitaron a dicho usuario:    Para el remitente:    \*invitar.php  <!DOCTYPE html>  <html>  <head>  <meta charset="UTF-8">  <title>Gestión de usuarios</title>  <a href="../../../config/cerrar\_sesion.php">Cerrar sesion</a>  <link href ="../../../css/archivo.css" rel="stylesheet"/>  <script src="js/"></script>  </head>  <body>      <?php      include '../../../config/conexionBD.php';      $codi=$\_GET['codi'];      $sql = "SELECT usu\_codigos,usu\_nombres FROM usuario";      $result = $conn->query($sql);      ?>      <form id="combo" name="combo" action="guarda.php" method="POST">       <div> Selecciona un usuario:<select id="cbx\_estado" name="cbx\_estado">          <option id ="codigo" value="0">Seleccionar usuario</option>          <?php while($row =$result->fetch\_assoc()) { ?>           <option value="<?php echo $row['usu\_codigos']; ?>"><?php echo $row['usu\_nombres']; ?></option>          <?php } ?>          <input type="hidden" id="codireu" name="codireu" value="<?php echo $codi ?>" />          <input type="submit" id="enviar" value="Guardar" />          </select>          </div>          </body>  </html>  \*guarda.php  <?php  include '../../../config/conexionBD.php';  $id\_estado=$\_POST['cbx\_estado'];  $codireu=isset($\_POST["codireu"]) ? trim($\_POST["codireu"]): null;  $sql="INSERT INTO reu\_usuarios VALUES(0,$codireu,$id\_estado)";  $result = $conn->query($sql);  if($result){      echo "Registro guardado";  }else{      echo "Registro no guardado";  }  ?>  e) Crear reuniones e invitar a otros usuarios de la aplicación web.  f) Buscar en las reuniones agendadas. La búsqueda se realizará por el motivo de la reunión y se deberá aplicar Ajax para la búsqueda.    Código de buscar:  \*buscar.html  <!DOCTYPE html>  <html>  <head>   <meta charset="UTF-8">   <link type="text/css" rel="stylesheet" href="../../css/estiloresu.css "/>   <link href ="../css/archivo.css" rel="stylesheet"/>   <title>Buscar</title>  </head>  <body>        <form onsubmit="return buscarPorCedula()" action="buscar.php">          <label for="Motivo">Motivo:</label>          <input type="text" id="motivo" name="motivo" value="">          <input type="button" id="buscar" name="buscar" value="Buscar" onclick="buscarPorCedula()">         </form>         <div id="informacion"><b>Datos de la persona</b></div>  <script>  function buscarPorCedula() {   var motivo = document.getElementById("motivo").value;   if (motivo == "") {   document.getElementById("informacion").innerHTML = "";   } else {   if (window.XMLHttpRequest) {   // code for IE7+, Firefox, Chrome, Opera, Safari   xmlhttp = new XMLHttpRequest();   } else {   // code for IE6, IE5   xmlhttp = new ActiveXObject("Microsoft.XMLHTTP");   }   xmlhttp.onreadystatechange = function() {   if (this.readyState == 4 && this.status == 200) {   document.getElementById("informacion").innerHTML = this.responseText;     }   };   xmlhttp.open("GET","buscar.php?motivo="+motivo,true);   xmlhttp.send();   }   return false;  }  </script>  </body>  </html>  \*buscar.php:  <!DOCTYPE html>  <html lang="en">  <head>      <meta charset="UTF-8">      <title>Buscar</title>      <link href ="../css/archivo.css" rel="stylesheet"/>  </head>  <body>  <?php   //incluir conexión a la base de datos   include "conexionBD.php";   $motivo = $\_GET['motivo'];   $sql = "SELECT \* FROM gest\_reuniones WHERE  reu\_motivo='$motivo'";  //cambiar la consulta para puede buscar por ocurrencias de letras   $result = $conn->query($sql);   echo " <table style='width:100%'>   <tr>   <th>Fecha</th>   <th>Hora</th>   <th>Lugar</th>   <th>Latitud</th>   <th>Longitud</th>   <th>Remitente</th>   <th>Motivo</th>   <th>Observaciones</th>   <th></th>   <th></th>   <th></th>   </tr>";   if ($result->num\_rows > 0) {   while($row = $result->fetch\_assoc()) {   echo "<tr>";   echo " <td>" . $row['reu\_fecha'] . "</td>";   echo " <td>" . $row['reu\_hora'] ."</td>";   echo " <td>" . $row['reu\_lugar'] . "</td>";   echo " <td>" . $row['reu\_latitud'] . "</td>";   echo " <td>" . $row['reu\_longitud'] . "</td>";   echo " <td>" . $row['reu\_remitente'] . "</td>";   echo " <td>" . $row['reu\_motivo'] . "</td>";   echo " <td>" . $row['reu\_observacion'] . "</td>";   echo "</tr>";   }   } else {   echo "<tr>";   echo " <td colspan='7'> No existen usuarios registradas en el sistema </td>";   echo "</tr>";   }   echo "</table>";   $conn->close();  ?>    </body>  </html>  g) Modificar los datos del usuario.    Aquí modifique el apellido:  h) Cambiar la contraseña del usuario.    Usuario con rol de admin: i) No puede recibir ni invitar a reuniones. j) Visualizar en su página principal (index.php) el listado de todas las reuniones existentes, ordenados por los más recientes.  k) Eliminar las reuniones de los usuarios con rol “user”.  l) Eliminar, modificar y cambiar contraseña de los usuarios con rol “user”  Eliminar:    Modificar:    Cambiar contraseña:    Usuario GIT: HelenCVM | | | | |
| **CONCLUSIONES**:  Con la realización de dicha práctica profundice conocimiento de PHP y HTML | | | | |
| **RECOMENDACIONES**:  Utilizar las practicas realizadas en clases | | | | |

***Nombre de estudiante*: Helen Companioni Vargas**

***Firma de estudiante*:**