

**REPORTE FINAL DEL PROYECTO**

**INTEGRANTES DEL EQUIPO:**

Carlos Ernesto Ávila Gómez

Saúl Eduardo Delgado González

García Rodríguez Luis Alberto

**Materia: Ingeniería en software II**

**ARCHIVO: MODELO USUARIOS**

**<?php**

**if(session\_id() == '' || !isset($\_SESSION)) {**

**//session\_set\_cookie\_params(constant('timeC'), constant('path'), $domain, true, true);**

**session\_start();**

**ob\_start();**

**}**

**if( !isset($\_SESSION['usuario']) ){**

**header('Location: ../vistas/vista\_ingresar');**

**exit();**

**}**

**/\*\***

**\* Autores: Luis Alberto García Rodríguez**

**\* Carlos**

**\*/**

**Class Usuarios**

**{**

**private $id;**

**private $nombres;**

**private $ape\_paterno;**

**private $ape\_materno;**

**private $pass;**

**private $pass2;**

**private $telefono;**

**private $email;**

**private $tipo;**

**/\*\***

**\* Constructor de la Clase**

**\*/**

**function \_\_construct($id = "", $tipo = "", $pass2 = "",**

**$ap\_paterno = "", $ap\_materno = "",**

**$nombres = "", $pass = "",**

**$telefono = "", $email = "" )**

**{**

**$this->id = $id;**

**$this->nombres = $nombres;**

**$this->ape\_paterno = $ap\_paterno;**

**$this->ape\_materno = $ap\_materno;**

**$this->pass = $pass;**

**$this->pass2 = $pass2;**

**$this->telefono = $telefono;**

**$this->email = $email;**

**$this->tipo = $tipo;**

**}**

**/\*\***

**\* Gets the value of id**

**\*/**

**public function get\_id()**

**{**

**return $this->id;**

**}**

**/\*\***

**\* Sets the value of id**

**\*/**

**public function set\_id($id)**

**{**

**$this->id = $id;**

**}**

**/\*\***

**\* Gets the value of tipo**

**\*/**

**public function get\_tipo()**

**{**

**return $this->tipo;**

**}**

**/\*\***

**\* Sets the value of tipo**

**\*/**

**public function set\_tipo($tipo)**

**{**

**$this->tipo = $tipo;**

**}**

**/\*\***

**\* Gets the value of ape\_paterno**

**\*/**

**public function get\_ape\_paterno()**

**{**

**return $this->ape\_paterno;**

**}**

**/\*\***

**\* Sets the value of ape\_paterno**

**\*/**

**public function set\_ape\_paterno($ape\_paterno)**

**{**

**$this->ape\_paterno = $ape\_paterno;**

**}**

**/\*\***

**\* Gets the value of ape\_materno**

**\*/**

**public function get\_ape\_materno()**

**{**

**return $this->ape\_materno;**

**}**

**/\*\***

**\* Sets the value of ape\_materno**

**\*/**

**public function set\_ape\_materno($ape\_materno)**

**{**

**$this->ape\_materno = $ape\_materno;**

**}**

**/\*\***

**\* Gets the value of nombres**

**\*/**

**public function get\_nombres()**

**{**

**return $this->nombres;**

**}**

**/\*\***

**\* Sets the value of nombres**

**\*/**

**public function set\_nombres($nombres)**

**{**

**$this->nombres = $nombres;**

**}**

**/\*\***

**\* Gets the value of pass**

**\*/**

**public function get\_pass()**

**{**

**return $this->pass;**

**}**

**/\*\***

**\* Sets the value of pass**

**\*/**

**public function set\_pass($pass)**

**{**

**$this->pass = $pass;**

**}**

**/\*\***

**\* Gets the value of pass**

**\*/**

**public function get\_pass2()**

**{**

**return $this->pass2;**

**}**

**/\*\***

**\* Sets the value of pass**

**\*/**

**public function set\_pass2($pass2)**

**{**

**$this->pass2 = $pass2;**

**}**

**/\*\***

**\* Gets the value of telefono**

**\*/**

**public function get\_telefono()**

**{**

**return $this->telefono;**

**}**

**/\*\***

**\* Sets the value of telefono**

**\*/**

**public function set\_telefono($telefono)**

**{**

**$this->telefono = $telefono;**

**}**

**/\*\***

**\* Gets the value of email**

**\*/**

**public function get\_email()**

**{**

**return $this->email;**

**}**

**/\*\***

**\* Sets the value of email**

**\*/**

**public function set\_email($email)**

**{**

**$this->email = $email;**

**}**

**public function Buscar($buscar = '')**

**{**

**include('../config/conexion.php');**

**if (!empty($buscar) ) {**

**$busqueda = htmlspecialchars( mysqli\_real\_escape\_string($enlace, $buscar) );**

**$sql = "SELECT \* FROM usuarios WHERE**

**id LIKE '%".$busqueda."%' OR**

**tipo LIKE '%".$busqueda."%' OR**

**correo LIKE '%".$busqueda."%' OR**

**nombres LIKE '%".$busqueda."%' OR**

**ape\_materno LIKE '%".$busqueda."%' OR**

**ape\_paterno LIKE '%".$busqueda."%' ";**

**$resultadoEsp = mysqli\_query($enlace, $sql);**

**$count = mysqli\_num\_rows($resultadoEsp);**

**if(isset($count)) {**

**if($count > 0) {**

**$contenido = '**

**<table class="bordered highlight striped centered responsive-table">**

**<thead>**

**<tr>**

**<th>Id usuario</th>**

**<th>Tipo de Usuario</th>**

**<th>Correo</th>**

**<th>Nombre(s)</th>**

**<th>Apellido Paterno</th>**

**<th>Apellido Materno</th>**

**<th>Acciones</th>**

**</tr>**

**</thead>**

**<tbody>';**

**while ($row = $resultadoEsp->fetch\_object()){**

**$contenido .= '**

**<tr>**

**<td>'.$row->id.'</td>**

**<td>'.$row->tipo.'</td>**

**<td>'.$row->correo.'</td>**

**<td>'.$row->nombres.'</td>**

**<td>'.$row->ape\_paterno.'</td>**

**<td>'.$row->ape\_materno.'</td>**

**<td>**

**<a href="../vistas/vista\_usuarios\_editar?id='.$row->id.'" class="btn yellow darken-1" title="Editar usuario">Editar</a>**

**<button type="button" class="btn red" onclick="eliminar\_usuario(\''.$row->nombres.'\', \''.$row->ape\_paterno.'\', '.$row->id.')" title="Eliminar usuario">Borrar</button>**

**</td>**

**</tr>';**

**}**

**$contenido .= '**

**</tbody>**

**</table>';**

**}else{**

**$contenido = '<div class="card amber lighten-4 center">**

**<div class="card-content red-text">**

**<p>Busca de nuevo; Usuario inexistente...</p>**

**</div>**

**</div>';**

**}**

**}**

**}**

**echo $contenido;**

**}**

**public function Ver\_todos()**

**{**

**include('../config/conexion.php');**

**$query = "SELECT \* FROM usuarios;";**

**$resultado = mysqli\_query($enlace, $query);**

**$contenido = '**

**<table class="bordered highlight striped centered responsive-table">**

**<thead>**

**<tr>**

**<th>Id usuario</th>**

**<th>Tipo de Usuario</th>**

**<th>Correo</th>**

**<th>Nombre(s)</th>**

**<th>Apellido Paterno</th>**

**<th>Apellido Materno</th>**

**<th>Acciones</th>**

**</tr>**

**</thead>**

**<tbody>';**

**while ($row = $resultado->fetch\_object()){**

**$contenido .= '**

**<tr>**

**<td>'.$row->id.'</td>**

**<td>'.$row->tipo.'</td>**

**<td>'.$row->correo.'</td>**

**<td>'.$row->nombres.'</td>**

**<td>'.$row->ape\_paterno.'</td>**

**<td>'.$row->ape\_materno.'</td>**

**<td>**

**<a href="../vistas/vista\_usuarios\_editar?id='.$row->id.'" class="btn yellow darken-1" title="Editar usuario">Editar</a>**

**<button type="button" class="btn red" onclick="eliminar\_usuario(\''.$row->nombres.'\', \''.$row->ape\_paterno.'\', '.$row->id.');" title="Eliminar usuario">Borrar</button>**

**</td>**

**</tr>';**

**}**

**$contenido .= '**

**</tbody>**

**</table>';**

**echo $contenido;**

**}**

**public function Eliminar($value)**

**{**

**include('../config/conexion.php');**

**$query = "DELETE FROM usuarios WHERE id = ".$value;**

**$resultado = mysqli\_query($enlace,$query);**

**if($resultado){**

**$\_SESSION['flash'] = "UsE";**

**$contenido = "Usuario eliminado";**

**}**

**else{**

**$contenido = "Usuario no eliminado";**

**}**

**echo $contenido;**

**}**

**public function Agregar()**

**{**

**include('../config/conexion.php');**

**//###### FILTRO anti-XSS**

**$nombre = htmlspecialchars(mysqli\_real\_escape\_string($enlace, $this->nombres ) );**

**$ape\_pat = htmlspecialchars(mysqli\_real\_escape\_string($enlace, $this->ape\_paterno ) );**

**$ape\_mat = htmlspecialchars(mysqli\_real\_escape\_string($enlace, $this->ape\_materno ) );**

**$telefono = htmlspecialchars(mysqli\_real\_escape\_string($enlace, $this->telefono ) );**

**$correo = htmlspecialchars(mysqli\_real\_escape\_string($enlace, $this->email ) );**

**$contrasena = htmlspecialchars(mysqli\_real\_escape\_string($enlace, $this->pass ) );**

**$contrasena2 = htmlspecialchars(mysqli\_real\_escape\_string($enlace, $this->pass2 ) );**

**$tipo = htmlspecialchars(mysqli\_real\_escape\_string($enlace, $this->tipo ) );**

**$sql\_Check\_Mail = "SELECT \* FROM usuarios WHERE correo = 'htmlentities($correo)'; ";**

**$result = mysqli\_query($enlace, $sql\_Check\_Mail);**

**$count = mysqli\_num\_rows($result);**

**if($contrasena == $contrasena2){**

**if($count > 0){**

**$\_SESSION['flash'] = "Error";**

**}else {**

**if(filter\_var($correo, FILTER\_VALIDATE\_EMAIL)){**

**$passCifrado = password\_hash($contrasena, PASSWORD\_DEFAULT);**

**//var\_dump($nombre, $ape\_pat, $ape\_mat, $curp, $correo, $contrasena, $tipo, $passCifrado);**

**$sql\_insert = "INSERT INTO usuarios VALUES('','$nombre','$ape\_pat','$ape\_mat','$telefono','$correo','$passCifrado','$tipo');";**

**mysqli\_query($enlace,$sql\_insert)**

**or die("ERROORRR");**

**//echo 'Se ha registrado con exito';**

**$contenido = 'Usuario registrado con éxito';**

**$\_SESSION['flash'] = "UsA";**

**}else{**

**$contenido = 'Error! No es un correo...';**

**}**

**}// fin del if count**

**}else{**

**$contenido = 'Error! Las contraseñas son distintas';**

**}//fin total del if checa contraseña**

**echo $contenido;**

**}**

**public function Editar()**

**{**

**include('../config/conexion.php');**

**$id = htmlspecialchars( mysqli\_real\_escape\_string($enlace, $this->id) );**

**$nombres = htmlspecialchars(mysqli\_real\_escape\_string($enlace, $this->nombres ) );**

**$ape\_pat = htmlspecialchars(mysqli\_real\_escape\_string($enlace, $this->ape\_paterno ) );**

**$ape\_mat = htmlspecialchars(mysqli\_real\_escape\_string($enlace, $this->ape\_materno ) );**

**$telefono = htmlspecialchars(mysqli\_real\_escape\_string($enlace, $this->telefono ) );**

**$correo = htmlspecialchars(mysqli\_real\_escape\_string($enlace, $this->email ) );**

**$contrasena = htmlspecialchars(mysqli\_real\_escape\_string($enlace, $this->pass ) );**

**$contrasena2 = htmlspecialchars(mysqli\_real\_escape\_string($enlace, $this->pass2 ) );**

**$tipo = htmlspecialchars(mysqli\_real\_escape\_string($enlace, $this->tipo ) );**

**$contenido = "Sin movimientos";**

**if($contrasena === $contrasena2){**

**if(filter\_var($correo, FILTER\_VALIDATE\_EMAIL)){**

**$passCifrado = password\_hash($contrasena, PASSWORD\_DEFAULT);**

**$query = "UPDATE usuarios SET tipo = '" . $tipo . "', telefono = '" . $telefono . "',**

**correo = '" . $correo . "', contrasena = '" . $passCifrado . "', nombres = '" . $nombres . "',**

**ape\_paterno = '" . $ape\_pat . "', ape\_materno = '" . $ape\_mat . "' WHERE id =".$id;**

**$resultado = mysqli\_query($enlace, $query);**

**if ($resultado) {**

**$\_SESSION['flash'] = "UsEd";**

**$contenido = 'Usuario Actualizado con éxito';**

**}**

**else {**

**$contenido = 'Usuario No editado, intentalo nuevamente';**

**}**

**}else{**

**$contenido = 'Ingrese correo valido y vuelve a intentarlo';**

**}**

**}else{**

**$contenido = 'Las contraseñas no coinciden, vuelve a intentarlo';**

**}**

**echo $contenido;**

**}**

**}//FIN DE LA CLASE USUARIOS**

**?>**

**ARCHIVO: MODELO CASAS**

**<?php**

**if(session\_id() == '' || !isset($\_SESSION)) {**

**//session\_set\_cookie\_params(constant('timeC'), constant('path'), $domain, true, true);**

**session\_start();**

**ob\_start();**

**}**

**if( !isset($\_SESSION['usuario']) ){**

**header('Location: ../vistas/vista\_ingresar');**

**exit();**

**}**

**/\*\***

**\* Autores: Luis Alberto García Rodríguez**

**\* Carlos**

**\*/**

**Class Casas**

**{**

**private $id;**

**private $dueno;**

**private $adeudo;**

**private $usuario\_id;**

**/\*\***

**\* Constructor de la Clase**

**\*/**

**function \_\_construct($id = "", $dueno = "",**

**$adeudo = "", $usuario\_id = "")**

**{**

**$this->id = $id;**

**$this->dueno = $dueno;**

**$this->adeudo = $adeudo;**

**$this->usuario\_id = $usuario\_id;**

**}**

**/\*\***

**\* Gets the value of id**

**\*/**

**public function get\_id()**

**{**

**return $this->id;**

**}**

**/\*\***

**\* Sets the value of id**

**\*/**

**public function set\_id($id)**

**{**

**$this->id = $id;**

**}**

**/\*\***

**\* Gets the value of dueno**

**\*/**

**public function get\_dueno()**

**{**

**return $this->dueno;**

**}**

**/\*\***

**\* Sets the value of dueno**

**\*/**

**public function set\_dueno($dueno)**

**{**

**$this->dueno = $dueno;**

**}**

**/\*\***

**\* Gets the value of adeudo**

**\*/**

**public function get\_adeudo()**

**{**

**return $this->adeudo;**

**}**

**/\*\***

**\* Sets the value of adeudo**

**\*/**

**public function set\_adeudo($adeudo)**

**{**

**$this->adeudo = $adeudo;**

**}**

**/\*\***

**\* Gets the value of usuario\_id**

**\*/**

**public function get\_usuario\_id()**

**{**

**return $this->usuario\_id;**

**}**

**/\*\***

**\* Sets the value of usuario\_id**

**\*/**

**public function set\_usuario\_id($usuario\_id)**

**{**

**$this->usuario\_id = $usuario\_id;**

**}**

**public function Buscar\_casa($buscar = '')**

**{**

**include('../config/conexion.php');**

**if (!empty($buscar) ) {**

**$busqueda = htmlspecialchars( mysqli\_real\_escape\_string($enlace, $buscar) );**

**$sql = "SELECT**

**casas.id,**

**casas.dueno,**

**casas.adeudo,**

**CONCAT(usuarios.nombres,' ',usuarios.ape\_paterno,' ',usuarios.ape\_materno) AS nom\_usr**

**FROM casas**

**INNER JOIN usuarios**

**ON casas.usuario\_id = usuarios.id**

**WHERE**

**casas.id LIKE '%".$busqueda."%' OR**

**casas.dueno LIKE '%".$busqueda."%' OR**

**casas.adeudo LIKE '%".$busqueda."%' ";**

**$resultadoEsp = mysqli\_query($enlace, $sql);**

**$count = mysqli\_num\_rows($resultadoEsp);**

**if(isset($count)) {**

**if($count > 0) {**

**$contenido = '**

**<table class="bordered highlight striped centered responsive-table">**

**<thead>**

**<tr>**

**<th>Id Casa</th>**

**<th>Dueño(s)</th>**

**<th>Adeudo</th>**

**<th>Usuario asignado</th>**

**<th>Acciones</th>**

**</tr>**

**</thead>**

**<tbody>';**

**while ($row = $resultadoEsp->fetch\_object()){**

**$contenido .= '**

**<tr>**

**<td>'.$row->id.'</td>**

**<td>'.$row->dueno.'</td>**

**<td>'.$row->adeudo.'</td>**

**<td>'.$row->nom\_usr.'</td>**

**<td>**

**<a href="../vistas/vista\_casas\_editar?Id\_casa='.$row->id.'" class="btn orange darken-1" title="Editar casa">Editar</a>**

**<button type="button" class="btn red" onclick="eliminar\_casa(\''.$row->dueno.'\', \''.$row->adeudo.'\', '.$row->id.')" title="Eliminar casa">Borrar</button>**

**</td>**

**</tr>';**

**}**

**$contenido .= '**

**</tbody>**

**</table>';**

**}else{**

**$contenido = '<div class="card amber lighten-4 center">**

**<div class="card-content red-text">**

**<p>Busca de nuevo; casa inexistente...</p>**

**</div>**

**</div>';**

**}**

**}**

**}**

**echo $contenido;**

**}**

**public function Ver\_todas\_casas()**

**{**

**include('../config/conexion.php');**

**$contenido = '<h4>Todas las casas</h4>';**

**$query="SELECT casas.id,**

**casas.dueno,**

**casas.adeudo,**

**CONCAT(usuarios.nombres,' ',usuarios.ape\_paterno,' ',usuarios.ape\_materno) AS nom\_usr**

**FROM casas**

**INNER JOIN usuarios**

**ON casas.usuario\_id = usuarios.id";**

**$resultado = mysqli\_query($enlace, $query);**

**$contenido .= '**

**<table class="bordered highlight striped centered responsive-table">**

**<thead>**

**<tr>**

**<th>Id Casa</th>**

**<th>Dueño(s)</th>**

**<th>Adeudo</th>**

**<th>Usuario asignado</th>**

**<th>Acciones</th>**

**</tr>**

**</thead>**

**<tbody>';**

**while ($row = $resultado->fetch\_object()) {**

**$contenido .= '**

**<tr>**

**<td>'.$row->id.'</td>**

**<td>'.$row->dueno.'</td>**

**<td>'.$row->adeudo.'</td>**

**<td>'.$row->nom\_usr.'</td>**

**<td>**

**<a href="../vistas/vista\_casas\_editar?Id\_casa='.$row->id.'" class="btn orange darken-1" title="Editar casa">editar</a>**

**<button type="button" class="btn red" onclick="eliminar\_casa(\''.$row->dueno.'\', \''.$row->adeudo.'\', '.$row->id.')" title="Eliminar casa">Borrar</button>**

**</td>**

**</tr>';**

**}**

**$contenido .= '**

**</tbody>**

**</table>';**

**echo $contenido;**

**}**

**public function Eliminar\_casa($value)**

**{**

**include('../config/conexion.php');**

**$id = htmlspecialchars( mysqli\_real\_escape\_string($enlace, $value) );**

**$query = "DELETE FROM casas WHERE id = ".$id;**

**$resultado = mysqli\_query($enlace,$query);**

**if($resultado){**

**$\_SESSION['flash'] = "CaE";**

**$contenido = "Casa eliminada";**

**}**

**else {**

**$contenido = "Casa no eliminada";**

**}**

**echo $contenido;**

**}**

**public function Agregar\_casa()**

**{**

**include('../config/conexion.php');**

**//###### FILTRO anti-XSS**

**$dueno = trim(strtoupper(htmlspecialchars( mysqli\_real\_escape\_string($enlace, $this->dueno) ) ) );**

**$adeudo = htmlspecialchars( mysqli\_real\_escape\_string($enlace, $this->adeudo) );**

**$usuario = htmlspecialchars( mysqli\_real\_escape\_string($enlace, $this->usuario\_id) );**

**$sql\_insert = "INSERT INTO casas(dueno,adeudo,usuario\_id) VALUES('$dueno', $adeudo, $usuario);";**

**//DEVUELVE TRUE SI LA CONSULTA CON INSERT SE REALIZA CON EXITO**

**if (mysqli\_query($enlace, $sql\_insert) === TRUE) {**

**$contenido = 'Casa registrada con éxito';**

**}**

**else {**

**$contenido = 'Casa No registrada, intentalo nuevamente';**

**}**

**echo $contenido;**

**}**

**public function Editar\_casa()**

**{**

**include('../config/conexion.php');**

**$id = htmlspecialchars( mysqli\_real\_escape\_string($enlace, $this->id ) );**

**$dueno = trim(strtoupper(htmlspecialchars( mysqli\_real\_escape\_string($enlace, $this->dueno) ) ) );**

**$adeudo = htmlspecialchars( mysqli\_real\_escape\_string($enlace, $this->adeudo ) );**

**$usuario = htmlspecialchars( mysqli\_real\_escape\_string($enlace, $this->usuario\_id ) );**

**$query = "UPDATE casas SET dueno = '".$dueno."', adeudo = ".$adeudo.", usuario\_id = ".$usuario." WHERE id = ".$id ;**

**$resultado = mysqli\_query($enlace, $query);**

**if ($resultado) {**

**$contenido = 'Casa editada con éxito';**

**}**

**else {**

**$contenido = 'Casa No editada, intentalo nuevamente';**

**}**

**echo $contenido;**

**}**

**}//FIN DE LA CLASE USUARIOS**

**?>**

**ARCHIVO: MODELO PAGOS**

**<?php**

**if(session\_id() == '' || !isset($\_SESSION)) {**

**session\_start();**

**ob\_start();**

**}**

**if( !isset($\_SESSION['usuario']) ){**

**header('Location: ../vistas/vista\_ingresar');**

**exit();**

**}**

**/\*\***

**\* Autores: Luis Alberto García Rodríguez**

**\* Carlos Ávila Gómez**

**\* Saúl**

**\*/**

**Class Pagos**

**{**

**private $folio;**

**private $fecha;**

**private $monto;**

**private $usuario\_id;**

**private $casa\_id;**

**/\*\***

**\* Constructor de la Clase**

**\*/**

**function \_\_construct($folio = "", $fecha = "",**

**$monto = "", $usuario\_id = "",**

**$casa\_id = "")**

**{**

**$this->folio = $folio;**

**$this->fecha = $fecha;**

**$this->monto = $monto;**

**$this->usuario\_id = $usuario\_id;**

**$this->casa\_id = $casa\_id;**

**}**

**/\*\***

**\* Gets the value of id**

**\*/**

**public function get\_folio()**

**{**

**return $this->folio;**

**}**

**/\*\***

**\* Sets the value of folio**

**\*/**

**public function set\_folio($folio)**

**{**

**$this->folio = $folio;**

**}**

**/\*\***

**\* Gets the value of fecha**

**\*/**

**public function get\_fecha()**

**{**

**return $this->fecha;**

**}**

**/\*\***

**\* Sets the value of fecha**

**\*/**

**public function set\_fecha($fecha)**

**{**

**$this->fecha = $fecha;**

**}**

**/\*\***

**\* Gets the value of monto**

**\*/**

**public function get\_monto()**

**{**

**return $this->monto;**

**}**

**/\*\***

**\* Sets the value of monto**

**\*/**

**public function set\_monto($monto)**

**{**

**$this->monto = $monto;**

**}**

**/\*\***

**\* Gets the value of usuario\_id**

**\*/**

**public function get\_usuario\_id()**

**{**

**return $this->usuario\_id;**

**}**

**/\*\***

**\* Sets the value of usuario\_id**

**\*/**

**public function set\_usuario\_id($usuario\_id)**

**{**

**$this->usuario\_id = $usuario\_id;**

**}**

**/\*\***

**\* Gets the value of usuario\_id**

**\*/**

**public function get\_casa\_id()**

**{**

**return $this->casa\_id;**

**}**

**/\*\***

**\* Sets the value of casa\_id**

**\*/**

**public function set\_casa\_id($casa\_id)**

**{**

**$this->casa\_id = $casa\_id;**

**}**

**public function Buscar\_pago($buscar = '')**

**{**

**include('../config/conexion.php');**

**$contenido = '';**

**if (!empty($buscar) ) {**

**//###### FILTRO anti-XSS**

**$busqueda = htmlspecialchars( mysqli\_real\_escape\_string($enlace, $buscar) );**

**$sql = "SELECT**

**pagos.folio,**

**pagos.fecha,**

**pagos.monto,**

**CONCAT(usuarios.nombres,' ',usuarios.ape\_paterno,' ',usuarios.ape\_materno) AS nombre,**

**casas.dueno**

**FROM pagos**

**INNER JOIN usuarios**

**ON usuarios.id = pagos.usuario\_id**

**INNER JOIN casas**

**ON casas.id = pagos.casa\_id**

**WHERE pagos.folio LIKE '%".$busqueda."%' OR**

**pagos.fecha LIKE '%".$busqueda."%' OR**

**pagos.monto LIKE '%".$busqueda."%' OR**

**usuarios.nombres LIKE '%".$busqueda."%' OR**

**casas.dueno LIKE '%".$busqueda."%'**

**ORDER BY pagos.folio DESC";**

**if (!$enlace->query($sql)) {**

**printf("Error: %s\n", $enlace->error);**

**die();**

**}**

**$resultadoEsp = mysqli\_query($enlace, $sql);**

**$count = mysqli\_num\_rows($resultadoEsp);**

**if(isset($count)) {**

**if($count > 0) {**

**$contenido .= '**

**<table class="bordered highlight striped centered responsive-table">**

**<thead>**

**<tr>**

**<th>FOLIO</th>**

**<th>FECHA</th>**

**<th>MONTO ABONADO</th>**

**<th>NOMBRE DE COBRADOR</th>**

**<th>DUEÑO CASA</th>**

**</tr>**

**</thead>**

**<tbody>';**

**while ($row = $resultadoEsp->fetch\_object()){**

**$contenido .= '**

**<tr>**

**<td>'.$row->folio.'</td>**

**<td>'.$row->fecha.'</td>**

**<td>'.$row->monto.'</td>**

**<td>'.$row->nombre.'</td>**

**<td>'.$row->dueno.'</td>**

**</tr>';**

**}**

**$contenido .= '**

**</tbody>**

**</table>';**

**}else{**

**$contenido .= '**

**<div class="card amber lighten-4 center">**

**<div class="card-content red-text">**

**<p>Busca de nuevo; pago inexistente...</p>**

**</div>**

**</div>';**

**}**

**echo $contenido;**

**}**

**}//Fin del if (!empty($buscar) )**

**else{**

**$contenido .= 'Introduce el campo de búsqueda...';**

**echo $contenido;**

**}**

**}//Fin de la funcion Buscar\_pago**

**public function Ver\_todos\_pagos()**

**{**

**include('../config/conexion.php');**

**$contenido = '';**

**$query = "SELECT**

**pagos.folio,**

**pagos.fecha,**

**pagos.monto,**

**CONCAT(usuarios.nombres,' ',usuarios.ape\_paterno,' ',usuarios.ape\_materno) AS nombre,**

**casas.dueno**

**FROM pagos**

**INNER JOIN usuarios**

**ON usuarios.id = pagos.usuario\_id**

**INNER JOIN casas**

**ON casas.id = pagos.casa\_id**

**ORDER BY pagos.folio DESC;";**

**$resultado = mysqli\_query($enlace, $query);**

**$count = mysqli\_num\_rows($resultado);**

**if(isset($count)) {**

**if($count > 0) {**

**$contenido .= '**

**<h4>Todas los pagos</h4>**

**<table class="bordered highlight striped centered responsive-table">**

**<thead>**

**<tr>**

**<th>FOLIO</th>**

**<th>FECHA</th>**

**<th>MONTO ABONADO</th>**

**<th>NOMBRE DE COBRADOR</th>**

**<th>DUEÑO CASA</th>**

**</tr>**

**</thead>**

**<tbody>';**

**while ($row = $resultado->fetch\_object()) {**

**$contenido .= '**

**<tr>**

**<td>'.$row->folio.'</td>**

**<td>'.$row->fecha.'</td>**

**<td>'.$row->monto.'</td>**

**<td>'.$row->nombre.'</td>**

**<td>'.$row->dueno.'</td>**

**</tr>';**

**}**

**$contenido .= '**

**</tbody>**

**</table>';**

**echo $contenido;**

**}**

**}**

**}//fin de la función Ver\_todos\_pagos**

**public function Agregar\_pago()**

**{**

**include('../config/conexion.php');**

**$contenido = '';**

**//###### FILTRO anti-XSS**

**$fecha = date('Y-m-d H:i:s');**

**$monto = htmlspecialchars( mysqli\_real\_escape\_string($enlace, $this->monto) );**

**$casa = htmlspecialchars( mysqli\_real\_escape\_string($enlace, $this->casa\_id) );**

**$sql\_pago = "SELECT adeudo FROM casas WHERE id = ".$casa;**

**$adeudo = mysqli\_query($enlace, $sql\_pago);**

**$encontrado = mysqli\_num\_rows($adeudo);**

**if ($encontrado > 0) {**

**$row = mysqli\_fetch\_assoc($adeudo);**

**$adeudo\_temporal = $row['adeudo'];**

**$total = $adeudo\_temporal - $monto;**

**$sql\_insert = "INSERT INTO pagos(fecha,monto,usuario\_id,casa\_id)**

**VALUES('$fecha', $monto, ".$\_SESSION['usuario'].", $casa);";**

**$sql\_pago\_monto = "UPDATE casas SET adeudo = $total WHERE id = ".$casa;**

**//DEVUELVE TRUE SI LA CONSULTA CON INSERT y UPDATE SE REALIZAN CON EXITO**

**if (mysqli\_query($enlace, $sql\_insert) === TRUE &&**

**mysqli\_query($enlace, $sql\_pago\_monto) === TRUE) {**

**$contenido .= 'Pago registrado con éxito...';**

**}**

**else {**

**$contenido .= 'Pago No registrado, intentalo nuevamente...';**

**}**

**echo $contenido;**

**}**

**else{**

**$contenido .= 'No se encontró la casa para realizar el pago...';**

**echo $contenido;**

**}**

**}//Fin de la función Agregar\_pago**

**}**

**?>**