

ESERCIZIO DATABASE FARMACIA

Traccia del problema

Si vuole progettare una base di dati per gestire informazioni sui Farmaci.

Per ogni farmaco deve essere indicato:

- il codice;
- il nome;
- il prezzo;
- la casa produttrice;
- il principio attivo.

La base di dati deve essere progettata per poter modificare, cancellare e aggiungere eventuali farmaci in possesso dalla Farmacia.

Analisi del problema

Accedendo nella Farmacia tramite username e password corretti, nella farmacia è possibile:

- 1) visualizzare l'elenco dei farmaci contenuti all'interno di PhpMyAdmin (database contenente le tabelle farmaco, ditta e principi),
- 2) l'inserimento di un nuovo farmaco,
- 3) la cancellazione di un farmaco,
- 4) la modificazione di un farmaco.

INDICE

Script SQL per la creazione del database	pag. 4
M.php	pag. 5
Update2.php	pag. 6
Can.php	pag. 7
Cancellazionefarmaci.php	pag. 8
Connessione.php	pag. 8
Delete.php	pag. 9
Index.php	pag. 10
Index2.php	pag. 10
Insert.php	pag. 11
Insertfarmaco.php	pag. 12
Login.php	pag. 13
Logout.php	pag. 13
M2.php	pag. 14
Mod.php	pag. 15
Modificafarmaco.php	pag. 16
Protetta.php	pag. 17
Show.php	pag. 18
Update.php	pag. 19

Script SQL per la creazione del database

```
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `ditta` (
  `IDDitta` varchar(20) NOT NULL,
  `NomeDitta` varchar(20) DEFAULT NULL,
  PRIMARY KEY (`IDDitta`)
) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=latin1;

INSERT INTO `ditta` (`IDDitta`, `NomeDitta`) VALUES
('140', 'FOURINIER PHARMA S.P'),
('168', 'HOSPIRE S.P.A.'),
('180', 'INDUSTRIA FARMACEUTI'),
('228', 'LABORATORIO FARMACEU'),
('310', 'PHARMACIA ITALIA S.P'),
('334', 'RECORDATI INDUSTRIA '),
('355', 'SCHWARZ PHARMA S.P.A'),
('377', 'TEOFARMA S.R.L.'),
('401', 'WYETH MEDICA IRELAND'),
('42 ', 'AVENTIS PHARMA S.P.A'),
('6', 'A.M.S.A. S.R.L.'),
('69 ', 'BRACCO S.P.A.'),
('70', 'BRISTOL MYERS SQUIBB');

CREATE TABLE IF NOT EXISTS `farmaco` (
  `Codice` varchar(20) NOT NULL,
  `Denominazione` varchar(40) DEFAULT NULL,
  `Descrizione` varchar(255) DEFAULT NULL,
  `Prezzo` decimal(12,0) DEFAULT NULL,
  `ATC` varchar(20) DEFAULT NULL,
  `IDDitta` varchar(20) DEFAULT NULL,
  `DataAutMin` date DEFAULT NULL,
  PRIMARY KEY (`Codice`),
  KEY `ATC` (`ATC`),
  KEY `farmaco_ibfk_2` (`IDDitta`)
) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=latin1;

CREATE TABLE IF NOT EXISTS `principi` (
```

```
`ATC` varchar(20) NOT NULL,
`Principioattivo` varchar(15) DEFAULT NULL,
PRIMARY KEY (`ATC`)
) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=latin1;

INSERT INTO `principi` (`ATC`, `Principioattivo`) VALUES
('B03BB01', 'ACIDO FOLICO'),
('D06AX02', 'CLORAMFENICOLO'),
('G03BA03', 'TESTOSTERONE'),
('G03CA57', 'ESTROGENI CONIU'),
('G03GA01', 'GONADOTROPINA C'),
('J01GA01', 'STREPTOMICINA'),
('N01AF03', 'TIOPENTAL'),
('N03AA02', 'FENOBARBITAL'),
('N03AB02', 'FENITOINA'),
('N04AA01', 'TRIESIFENIDILE'),
('P01CB01', 'MEGLUMINA'),
('R03DA04', 'TEOFILLINA');

ALTER TABLE `farmaco`
  ADD CONSTRAINT `farmaco_ibfk_1` FOREIGN KEY
(`ATC`) REFERENCES `principi` (`ATC`),
  ADD CONSTRAINT `farmaco_ibfk_2` FOREIGN KEY
(`IDDitta`) REFERENCES `ditta` (`IDDitta`);

COMMIT;
```

M.php

```

<html><body>

<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">

<head>

<title>FARMACIA</title>

<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html;
charset=utf-8" />

<link href="default.css" rel="stylesheet" type="text/css" />

</head>

<body bgcolor='009900'>

<div id="header">

<h1>Farmacia</h1>

</div>

<div style="clear: both;">&nbsp;&nbsp;&nbsp;</div>

<div id="content">

<div id="colOne">

<div class="margin-news">

</div>

<div id="colTwo">

</div>

<div style="clear: both;">&nbsp;&nbsp;&nbsp;</div>

</div>

<div id="footer">

<br>

<h1>ELENCO FARMACI

<?php

//Connessione mysql

include"connessione.php";

$query="SELECT * FROM farmaco";

$resultati=mysql_query($query);

$num=mysql_numrows($resultati);

mysql_close();

?>

<table width="70%"height="125" border="3"><tr>

```

```

<td align ="center"><strong>CODICE</strong> </td>

<td align ="center"><strong>DENOMINAZIONE</strong>
</td>

<td align ="center"><strong>DESCRIZIONE</strong> </td>

<td align ="center"><strong>PREZZO</strong> </td>

<td align ="center"><strong>ATC</strong> </td>

<td align ="center"><strong>IDDIITA</strong> </td>

<td align ="center"><strong>DATAAUTMIN</strong> </td>

</tr> <?php $i=0;

while ($i < $num) {

$codice=mysql_result($resultati,$i,"codice");

$denominazione=mysql_result($resultati,$i,"denominazione");

$descrizione=mysql_result($resultati,$i,"descrizione");

$prezzo=mysql_result($resultati,$i,"prezzo");

$ATC=mysql_result($resultati,$i,"ATC");

$IDDIITA=mysql_result($resultati,$i,"IDDIITA");

$DataAutMin=mysql_result($resultati,$i,"DataAutMin");

?>

<tr>

<td align ="center"> <?php echo $codice;?></td>

<td align ="center"> <?php echo $denominazione;?></td>

<td align ="center"> <?php echo $descrizione;?></td>

<td align ="center"> <?php echo $prezzo;?></td>

<td align ="center"> <?php echo $ATC;?></td>

<td align ="center"> <?php echo $IDDIITA;?></td>

<td align ="center"> <?php echo $DataAutMin;?></td>

<?php

$i++;

}

?>

</table>

<a href="index.php"> <h2>Clicca qui per tornare nella HOME
</h2></a>

</body>

</html>

```

UPDATE2.php

```

<?php
include "connessione.php";

//Inizializzo Variabili
$codice=$_POST['modifica'];
$denominazione=$_POST['denominazione'];
$descrizione=$_POST['descrizione'];
$prezzo=$_POST['prezzo'];
$ATC=$_POST['ATC'];
$IDDitta=$_POST['IDDitta'];
$DataAutMin=$_POST['DataAutMin'];

mysql_query("UPDATE farmaco SET
denominazione=$denominazione',descrizione=$descrizione',
prezzo='$prezzo',
ATC='$ATC', IDDitta='$IDDitta', DataAutMin='$DataAutMin'
WHERE codice=$codice")
or die(mysql_error());

$result5=mysql_query($query5);
?>

<html><head>
<title>FARMACIA</title>
</head>
<body bgcolor='009900'>
<h1>Farmacia</h1>
<h3> modifica avvenuta con successo </h3>
<?php
include'connessione.php';

//Selezione DataBase
$query="SELECT * FROM farmaco";
$resultati=mysql_query($query);
$num=mysql_numrows($resultati);

mysql_close();
?>

<table align = "center" width="100%"height="300"
border="5"><tr>
<td align ="center"><strong>CODICE</strong> </td>

```

```

<td align ="center"><strong>DENOMINAZIONE</strong>
</td>
<td align ="center"><strong>DESCRIZIONE</strong> </td>
<td align ="center"><strong>PREZZO</strong> </td>
<td align ="center"><strong>ATC</strong> </td>
<td align ="center"><strong>IDDITTA</strong> </td>
<td align ="center"><strong>DATAAUTMIN</strong> </td>
<td align ="center"><strong>MODIFICA</strong> </td>
</tr> <?php $i=0;
while ($i < $num) {
$codice=mysql_result($risultati,$i,"codice");
$denominazione=mysql_result($risultati,$i,"denominazione");
$descrizione=mysql_result($risultati,$i,"descrizione");
$prezzo=mysql_result($risultati,$i,"prezzo");
$ATC=mysql_result($risultati,$i,"ATC");
$IDDitta=mysql_result($risultati,$i,"IDDitta");
$DataAutMin=mysql_result($risultati,$i,"DataAutMin");
?> <tr>
<td align ="center"> <?php echo $codice;?></td>
<td align ="center"> <?php echo $denominazione;?></td>
<td align ="center"> <?php echo $descrizione;?></td>
<td align ="center"> <?php echo $prezzo;?></td>
<td align ="center"> <?php echo $ATC;?></td>
<td align ="center"> <?php echo $IDDitta;?></td>
<td align ="center"> <?php echo $DataAutMin;?></td>
<input name="prova" type="hidden" value="<?php echo
$codice; ?>">
<td align ="center"> <form method="post"
action="update.php">
<input name="modifica" type="hidden" value="<?php echo
$codice;?> ">
<input name="submit" type="submit" value="modifica">
</form></td> <br> <?php $i++; } ?>
</table> </body> <br> <br> <br>
<A HREF="index.php"> <h2>Clicca qui per tornare nella
HOME </h2></A> </body></html>

```

Can.php

```

<html>

<head>

<title>FARMACIA</title>

</head>

<body bgcolor='009900'>

<h1>Farmacia</h1>

<h1>ELENCO FARMACI - cancellazione</h1><br><br><br>

<?php

include 'connessione.php';

$query="SELECT * FROM farmaco";

$resultati=mysql_query($query);

$num=mysql_numrows($resultati);

mysql_close();

?>

<table align="100%"height="300" border="5"><tr>

<td align ="center"><strong> CODICE</strong> </td>

<td align ="center"><strong>DENOMINAZIONE</strong>

</td>

<td align ="center"><strong>DESCRIZIONE</strong> </td>

<td align ="center"><strong>PREZZO</strong> </td>

<td align ="center"><strong>ATC</strong> </td>

<td align ="center"><strong>IDMITTA</strong> </td>

<td align ="center"><strong>DATAAUTMIN</strong> </td>

<td align ="center"><strong>ELIMINA</strong> </td>

</tr>

<?php

$i=0;

while ($i < $num) {

$codice=mysql_result($resultati,$i,"codice");

$denominazione=mysql_result($resultati,$i,"denominazione");

$descrizione=mysql_result($resultati,$i,"descrizione");

$prezzo=mysql_result($resultati,$i,"prezzo");

$ATC=mysql_result($resultati,$i,"ATC");

$IDMITTA=mysql_result($resultati,$i,"IDMITTA");

>DataAutMin=mysql_result($resultati,$i,"DataAutMin");

?>

<tr>

<td align ="center"> <?php echo $codice;?></td>

<td align ="center"> <?php echo $denominazione;?></td>

<td align ="center"> <?php echo $descrizione;?></td>

<td align ="center"> <?php echo $prezzo;?></td>

<td align ="center"> <?php echo $ATC;?></td>

<td align ="center"> <?php echo $IDMITTA;?></td>

<td align ="center"> <?php echo $DataAutMin;?></td>

<td align ="center"> <form method="post"

action="cancellazionefarmaci.php">

<input name="prova" type="hidden" value="<?php echo

$codice; ?>">

<input name="submit" type="submit" value="Cancella">

</form></td>

<?php

$i++;

}

?>

</table>

<div id="footer"><a href="index2.php">EFFETTUA IL

LOGOUT</a><br />

<A HREF="index.php"> <h2>Clicca qui per tornare nella

HOME </h2></A>

</html>

```

Cancellazionefarmaci.php

```
<html>

<head>

<title>FARMACIA</title>

</head>

<body bgcolor='009900'>

<h1>Farmacia</h1>

<H1> ELIMINA FARMACO </h1>

<?php include ("connessione.php");

//Inizializzo Varibili

$codice=$_POST['prova'];

$query5="DELETE FROM farmaco WHERE codice='$codice'";

$result5=mysql_query($query5);

echo "RECORD ELIMINATO CON SUCCESSO";

?>

<BR><br><br>

<a href="index2.php">EFFETTUA IL LOGOUT</a><br />

<BR>

<A HREF="index.php"> <h2>Clicca qui per tornare nella
HOME </h2></A>
```

Connessione.php

```
<?php

$hostname="localhost";

$username1="root";

$password1="";

$conn=mysql_connect($hostname, $username1,
$password1);

if(!$conn)

die("Errore di connessione a mysql<br>");

//Selezione DataBase

$dbname="my_dariocurioni";

$db=mysql_select_db($dbname);

if(!$db)

die("Errore di connessione al DataBase<br>");

echo "";
```


Delete.php

```

<html><head>
<title>FARMACIA</title>
</head> <body bgcolor='009900'>
<div id="header">
<h1>Farmacia</h1> </div>
<div style="clear: both;">&nbsp;</div>
<div style="clear: both;">&nbsp;</div>
</div> <div id="footer"> <br>
<H1> ELIMINA FARMACIE </h1> <html><body>
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml"> <head>
<title>FARMACIA</title>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html;
charset=utf-8" />
<link href="default.css" rel="stylesheet" type="text/css" />
</head> <body> </div>
<div style="clear: both;">&nbsp;</div>
</div> <BR> <BR> <?php
include"connessione.php";
$codfarmacia=$_POST['prova'];
$query="SELECT codfarmacia FROM farmacia";
$resultati=mysql_query($query);
$num=mysql_numrows($resultati);
//Operazioni sul DataBase
$query5="DELETE FROM farmacia WHERE
codfarmacia='$codfarmacia'";
echo mysql_error();
$result5=mysql_query($query5);
?> <?php
include'connessione.php';
//Selezione DataBase
$query="SELECT * FROM farmacia";
$resultati=mysql_query($query);
$num=mysql_numrows($resultati);
mysql_close(); ?>

```

```

<table align = "center" width="100%"height="300"
border="5"><tr>
<td align = "center"><strong>CODFARMACIA </strong> </td>
<td align = "center"><strong>NOME</strong> </td>
<td align = "center"><strong>CITTA</strong> </td>
<td align = "center"><strong>INDIRIZZO</strong> </td>
<td align = "center"><strong>ELIMINA</strong> </td>
<td align = "center"><strong>MODIFICA</strong> </td>
</tr> <?php $i=0; while ($i < $num) {
$codice=mysql_result($risultati,$i,"codfarmacia");
$nome=mysql_result($risultati,$i,"nome");
$citta=mysql_result($risultati,$i,"citta");
$indirizzo=mysql_result($risultati,$i,"indirizzo");
?> <tr>
<td align = "center"> <?php echo $codice;?></td>
<td align = "center"> <?php echo $nome;?></td>
<td align = "center"> <?php echo $citta;?></td>
<td align = "center"> <?php echo $indirizzo;?></td>
<td align = "center"> <form method="post" action="delete.php">
<input name="prova" type="hidden" value="<?php echo
$codice; ?>">
<input name="submit" type="submit" value="Cancella">
</form></td>
<!--<td align = "center"> <form method="post"
action="update.php">
<input name="modifica" type="hidden" value="<?php echo
$codice;?> ">
<input name="submit" type="submit" value="modifica">
</form></td> -->
<?php $i++; }
?> </table> </body> <BR> <BR>
<A HREF="index.html"> <h2>Clicca qui per tornare nella
HOME </h2></A>

```

Index.php

```

<html>

<head>

<title>FARMACIA</title>

</head>

<body bgcolor='009900'>

<h1>F A R M A C I A</h1>

<a href="show.php">VISUALIZZA ELENCO
FARMACI</a><br>

<a href="insertfarmaco.php">INSERIMENTO NUOVO
FARMACO</a><br>

<a href="can.php">CANCELLAZIONE FARMACO</a><br>

<a href="mod.php">MODIFICAZIONE FARMACO</a><br>

<div id="footer"><a href="index2.php">EFFETTUA IL
LOGOUT</a>

<h2>SIMULAZIONE SCOLASTICA</h2>

</body>

</html>

```

Index2.php

```

<html><head>

<title>Login Area</title>

</head><body bgcolor='009900'>

<?php if(isset($_GET['error_login']))

{ echo "Error ,please compile correctly the form!";

} ?> <form method="post" action="login3.php">

<table> <tr> <td>Username</td> </tr> <tr>

<td><input type="text" name="user" id="user" /></td>

</tr> <tr> <td>Password</td> </tr> <tr>

<td><input type="password" name="pass" id="pass"/></td>

</tr> <tr> <td><input type="submit" value="Log In" /></td>

</tr> </table> </form>

User: farmacia <br>

Password: User1

</body>

</html>

```

Insert.php

```

<html>

<head>

<title>FARMACIA</title>

</head>

<body bgcolor='009900'>

<br>

<h1> INSERIMENTO FARMACI</h1>

<?php

//Inizializzo variabili

$codice=$_POST['codice'];

$denominazione=$_POST['denominazione'];

$descrizione=$_POST['descrizione'];

$prezzo=$_POST['prezzo'];

$ATC=$_POST['ATC'];

$IDDitta=$_POST['IDDitta'];

$DataAutMin=$_POST['DataAutMin'];

if (empty($codice))

{echo"inserire un valore valido";

}

else

{

//Connessione mysql

$hostname="localhost";

$username1="root";

$password1="";

$conn=mysql_connect($hostname, $username1,

$password1);

if(!$conn)

die("Errore di connessione a mysql<br>");

//Selezione DataBase

$dbname="my_dariocurioni";

$db=mysql_select_db($dbname);

if(!$db)

die("Errore di connessione al DataBase<br>");

echo "";

$query="INSERT INTO `my_dariocurioni`.`farmaco` ( codice,

denominazione,

descrizione, prezzo, ATC, IDDitta,

DataAutMin) VALUES

('$codice','$denominazione','$descrizione','$prezzo','$ATC','$ID

Ditta','$DataAutMin')";

$result = mysql_query($query);

//Chiudo la connessione

mysql_close($conn);

echo" registrazione record avvenuta con successo";

}

?>

<BR>

<BR>

<div id="footer"><a href="index2.php">EFFETTUA IL

LOGOUT</a><br />

<A HREF="index.php"> <h2>Clicca qui per tornare nella

HOME </h2></A>

<html>

```

Insertfarmaco.php

```

<html>

<head>

<title>FARMACIA</title>

</head>

<body bgcolor='009900'>

<h1>Farmacia</h1>

<p align="center"><font size="4"><strong><u> INSERIMENTO
DI UN NUOVO FARMACO</u></strong></font></p>

<table>

<form method="post" action="insert.php">

<tr><td>codice:</td>

<td><input type="text" name="codice" size='30'
maxlength='30'></td>

<tr><td>denominazione:</td>

<td><input type="text" name="denominazione" size='30'
maxlength='30'></td>

<tr><td>descrizione:</td>

<td><input type="text" name="descrizione" size='30'
maxlength='30'></td>

<tr><td>prezzo:</td>

<td><input type="text" name="prezzo" size='30'
maxlength='30'></td>

<tr><td>ATC:</td>

<td>

<select name="ATC">

<option value>Seleziona ATC</option>

<?php

$dbname="my_dariocurioni";

$db=mysql_select_db($dbname);

$query="SELECT ATC FROM principi order by ATC";

$result=mysql_query($query);

while ($row=mysql_fetch_array($result))

{

$selectd = ($id_item == $row[ATC]) ? " selected " : "";

echo '<option value=' . $row[ATC] . $selectd . '>' . $row[ATC].
'</option>';

```

```

}

?>

</select>

</td>

<tr><td>IDDDitta:</td>

<td>

<select name="IDDDitta">

<option value>Seleziona IDDDitta</option>

<?php

$dbname="my_dariocurioni";

$db=mysql_select_db($dbname);

$query="SELECT IDDDitta FROM ditta order by IDDDitta";

$result=mysql_query($query);

while ($row=mysql_fetch_array($result))

{

$selectd = ($id_item == $row[IDDDitta]) ? " selected " : "";

echo '<option value=' . $row[IDDDitta] . $selectd . '>' .
$row[IDDDitta] . '</option>';

}

?>

</select>

</td>

<tr><td>DataAutMin:</td>

<td><input type="text" name="DataAutMin" size='30'
maxlength='30'></td>

</table><p>

<input type="submit" value="Inserisci">

<input type="reset" value="Annulla">

</form>

</body>

<div id="footer"><a href="index2.php">EFFETTUA IL
LOGOUT</a><br />

<A HREF="index.php"> <h2>Clicca qui per tornare nella
HOME </h2></A>

</html>

```

Login3.php

```
<?php
session_start();

$utenti[0]["user"]="farmacia";
$utenti[0]["pass"]="user1";

$page_to="index.php";
$isLogged=false;

if(isset($_POST['user']) && isset($_POST['pass']))
{
for($i=0;$i<count($utenti);$i++) {

if( $_POST['user']==$utenti[$i]["user"] &&
$_POST['pass']==$utenti[$i]["pass"] )
{
$isLogged=true; } } if($isLogged)
{ $_SESSION['isLogged']="true";
header("Location:".$page_to); }

else
{ header("Location:index2.php"); }}

?>
```

Logout.php

```
<?php
include 'conf.php';
session_start();
if ($_SESSION['username']==$usern) {
session_unset();
session_destroy();
echo "Hai effettuato il log out!!";
} ?>
```

M2.php

```

<html>

<?php

//Inizializzo Variabili

//Connessione mysql

$codicefarmaco=$_POST['codicefarmaco'];

$nome=$_POST['nome'];

$principioattivo=$_POST['principioattivo'];

$casaprodottrice=$_POST['casaprodottrice'];

$prezzo=$_POST['prezzo'];

//Connessione mysql

$hostname="localhost";

$username="root";

$password="";

$conn=mysql_connect($hostname, $username, $password);

if(!$conn)

die("Errore di connessione a mysql<br>");

//Selezione DataBase

$dbname="my_dariocurioni";

$db=mysql_select_db($dbname);

if(!$db)

die("Errore di connessione al DataBase<br>");

echo "";

$query="SELECT codicefarmaco FROM farmaco";

$resultati=mysql_query($query);

$num=mysql_numrows($resultati);

$test=0;

$i=0;

while ($i < $num and $test!=1)

{

$codice=mysql_result($resultati,$i,"codicefarmaco");

$i++;

if($codicefarmaco==$codice)

$test=1;

```

```

}

?>

<?

//se test vale 1 il codice è presente quindi proseguo con l
eliminazione

if($test=='1')

{

//Operazioni sul DataBase

mysql_query("UPDATE farmaco SET
nome='$nome',principioattivo='$principioattivo',casaprodottrice
='$casaprodottrice',prezzo='$prezzo'WHERE
codicefarmaco='$codicefarmaco'")

or die(mysql_error());

$ris = mysql_query($query);

mysql_close();

echo 'modifica avvenuta con successo' ;

}

else

{

echo "codice non presente";

}

?>

<A HREF="index.html"> <h2>HOME </h2></A>

```

Mod.php

```

<html>

<head>

<title>FARMACIA</title>

</head>

<body bgcolor='009900'>

<h1>Farmacia</h1>

<h1>ELENCO FARMACI - modifica</h1>

<?php

include 'connessione.php';

$query="SELECT * FROM farmaco";

$resultati=mysql_query($query);

$num=mysql_numrows($resultati);

mysql_close();

?>

<table align="100%"height="300" border="5"><tr>

<td align="center"><strong> CODICE</strong> </td>

<td align="center"><strong>DENOMINAZIONE</strong>

</td>

<td align="center"><strong>DESCRIZIONE</strong> </td>

<td align="center"><strong>PREZZO</strong> </td>

<td align="center"><strong>ATC</strong> </td>

<td align="center"><strong>IDDITTA</strong> </td>

<td align="center"><strong>DATAAUTMIN</strong> </td>

<td align="center"><strong>MODIFICA</strong> </td>

</tr>

<?php

$i=0;

while ($i < $num) {

$codice=mysql_result($resultati,$i,"codice");

$denominazione=mysql_result($resultati,$i,"denominazione");

$descrizione=mysql_result($resultati,$i,"descrizione");

$prezzo=mysql_result($resultati,$i,"prezzo");

$ATC=mysql_result($resultati,$i,"ATC");

$IDDitta=mysql_result($resultati,$i,"IDDitta");

>DataAutMin=mysql_result($resultati,$i,"DataAutMin");

?>

<tr>

<td align="center"> <?php echo $codice;?></td>

<td align="center"> <?php echo $denominazione;?></td>

<td align="center"> <?php echo $descrizione;?></td>

<td align="center"> <?php echo $prezzo;?></td>

<td align="center"> <?php echo $ATC;?></td>

<td align="center"> <?php echo $IDDitta;?></td>

<td align="center"> <?php echo $DataAutMin;?></td>

<input name="prova" type="hidden" value="<?php echo

$codice; ?>">

<td align="center"> <form method="post"

action="update.php">

<input name="modifica" type="hidden" value="<?php echo

$codice;?> ">

<input name="submit" type="submit" value="modifica">

</form></td> <br>

<?php

$i++;

}

?>

</table>

<br><br><br><br>

<div id="footer"><a href="index2.php">EFFETTUA IL

LOGOUT</a><br />

<A HREF="index.php"> <h2>Clicca qui per tornare nella

HOME </h2></A>

</html>

```

Modificafarmaco.php

```

<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">
<head> <title>FARMACIA</title>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html;
charset=utf-8" />
<link href="default.css" rel="stylesheet" type="text/css" />
</head> <body bgcolor='009900'>
<div id="header">
<h1>Farmacia</h1> <h1>Modifica avvenuta </h1>
</div>
</body>
</html>
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml"> <head>
<title>FARMACIA</title>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html;
charset=utf-8" />
<link href="default.css" rel="stylesheet" type="text/css" />
</head> <body> <?php
include 'connessione.php';
$query="SELECT * FROM farmaco";
$resultati=mysql_query($query);
$num=mysql_numrows($resultati);
mysql_close(); ?>
<table width="70%"height="125" border="3"><tr>
<td align ="center"><strong>CODFARMACO</strong> </td>
<td align ="center"><strong>NOME</strong> </td>
<td align ="center"><strong>PRINCIPIOATTIVO</strong>
</td>
<td align ="center"><strong>CASAPRODUTTRICE</strong>
</td>
<td align ="center"><strong>PREZZO</strong> </td>
<td align ="center"><strong>ELIMINA</strong> </td>
<td align ="center"><strong>MODIFICA</strong> </td>
</tr> <?php $i=0;
while ($i < $num) {
$codice=mysql_result($resultati,$i,"codicefarmaco");
$nome=mysql_result($resultati,$i,"nome");
$principioattivo=mysql_result($resultati,$i,"principioattivo");

```

```

$casaprodottrice=mysql_result($resultati,$i,"casaprodottrice");
$prezzo=mysql_result($resultati,$i,"prezzo");
$codfarmacia=mysql_result($resultati,$i,"codicefarmacia");
?> <tr>
<td align ="center"> <?php echo $codice;?></td>
<td align ="center"> <?php echo $nome;?></td>
<td align ="center"> <?php echo $principioattivo;?></td>
<td align ="center"> <?php echo $casaprodottrice;?></td>
<td align ="center"> <?php echo $prezzo;?></td>
<td align ="center"> <form method="post"
action="cancellazionefarmaci.php">
<input name="prova" type="hidden" value="<?php echo
$codice; ?>">
<input name="submit" type="submit" value="Cancella">
</form></td>
<td align ="center"> <form method="post"
action="MODIFICAFARMACO.php">
<input name="modifica" type="hidden" value="<?php echo
$codice;?> ">
<input name="submit" type="submit" value="modifica">
</form></td> <br> <?php i++; } ?> </table> </body>
<A HREF="index.html"> <h2>Clicca qui per tornare nella
HOME </h2></A>
</html> <?php
include"connessione.php";
$codicefarmaco=$_POST['id'];
$nome=$_POST['nome'];
$principioattivo=$_POST['principioattivo'];
$casaprodottrice=$_POST['casaprodottrice'];
$prezzo=$_POST['prezzo'];
mysql_query("UPDATE farmaco SET
nome='$nome',principioattivo='$principioattivo',casaprodottrice
='$casaprodottrice',prezzo='$prezzo'WHERE
codicefarmaco='$codicefarmaco'")
or die(mysql_error());
$ris = mysql_query($query);
mysql_close() ?>

```


Protetta.php

```

<html>

<head>

<title>FARMACIA</title>

</head>

<body bgcolor='009900'>

  <h1>Farmacia</h1>

<h1>Modifica avvenuta </h1>

<?php

include 'connessione.php';

$query="SELECT * FROM farmaco";

$resultati=mysql_query($query);

$num=mysql_numrows($resultati);

mysql_close(); ?>

<table width="70%"height="125" border="3"><tr>

<td align ="center"><strong>CODFARMACO</strong> </td>

<td align ="center"><strong>NOME</strong> </td>

<td align ="center"><strong>PRINCIPIOATTIVO</strong>

</td>

<td align ="center"><strong>CASAPRODUTTRICE</strong>

</td>

<td align ="center"><strong>PREZZO</strong> </td>

<td align ="center"><strong>ELIMINA</strong> </td>

<td align ="center"><strong>MODIFICA</strong> </td>

</tr> <?php $i=0;

while ($i < $num) {

$codice=mysql_result($resultati,$i,"codicefarmaco");

$nome=mysql_result($resultati,$i,"nome");

$principioattivo=mysql_result($resultati,$i,"principioattivo");

$casaprodottrice=mysql_result($resultati,$i,"casaprodottrice");

$prezzo=mysql_result($resultati,$i,"prezzo");

$codfarmacia=mysql_result($resultati,$i,"codicefarmacia");

?> <tr>

<td align ="center"> <?php echo $codice;?></td>

<td align ="center"> <?php echo $nome;?></td>

```

```

<td align ="center"> <?php echo $principioattivo;?></td>

<td align ="center"> <?php echo $casaprodottrice;?></td>

<td align ="center"> <?php echo $prezzo;?></td>

<td align ="center"> <form method="post"

action="cancellazionefarmaci.php">

<input name="prova" type="hidden" value="<?php echo

$codice; ?>">

<input name="submit" type="submit" value="Cancella">

</form></td>

<td align ="center"> <form method="post"

action="MODIFICAFARMACO.php">

<input name="modifica" type="hidden" value="<?php echo

$codice;?> ">

<input name="submit" type="submit" value="modifica">

</form></td> <br>

<?php $i++; } ?>

</table>

<A HREF="index.php"> <h2>Clicca qui per tornare nella

HOME </h2></A> <?php

//Inizializzo Varibili

//Connessione mysql

include"connessione.php";

$codicefarmaco=$_POST['id'];

$nome=$_POST['nome'];

$principioattivo=$_POST['principioattivo'];

$casaprodottrice=$_POST['casaprodottrice'];

$prezzo=$_POST['prezzo'];

//se test vale 1 il codice è presente quindi proseguo con l

eliminazione

//Operazioni sul DataBase

mysql_query("UPDATE farmaco SET

nome='$nome',principioattivo='$principioattivo',casaprodottrice

='$casaprodottrice',prezzo='$prezzo'WHERE

codicefarmaco='$codicefarmaco'")

or die(mysql_error());

$ris = mysql_query($query);

mysql_close()

?>

```

Show.php

```

<html>
<head>
<title>FARMACIA</title>
</head>
<body bgcolor='009900'>
  <h1>Farmacia</h1>
<h1>ELENCO FARMACI</h1>
<?php
include 'connessione.php';

$query="SELECT * FROM farmaco";
$resultati=mysql_query($query);
$num=mysql_numrows($resultati);
mysql_close();
?>
<table align="100%"height="300" border="5"><tr>
<td align ="center"><strong> CODICE</strong> </td>
<td align ="center"><strong>DENOMINAZIONE</strong>
</td>
<td align ="center"><strong>DESCRIZIONE</strong> </td>
<td align ="center"><strong>PREZZO</strong> </td>
<td align ="center"><strong>ATC</strong> </td>
<td align ="center"><strong>IDDITTA</strong> </td>
<td align ="center"><strong>DATAAUTMIN</strong> </td>
</tr>
<?php
$i=0;
while ($i < $num) {
$codice=mysql_result($resultati,$i,"codice");
$denominazione=mysql_result($resultati,$i,"denominazione");
$descrizione=mysql_result($resultati,$i,"descrizione");
$prezzo=mysql_result($resultati,$i,"prezzo");
$ATC=mysql_result($resultati,$i,"ATC");
$IDDitta=mysql_result($resultati,$i,"IDDDitta");
>DataAutMin=mysql_result($resultati,$i,"DataAutMin");
?>
<tr>
<td align ="center"> <?php echo $codice;?></td>
<td align ="center"> <?php echo $denominazione;?></td>
<td align ="center"> <?php echo $descrizione;?></td>
<td align ="center"> <?php echo $prezzo;?></td>
<td align ="center"> <?php echo $ATC;?></td>
<td align ="center"> <?php echo $IDDitta;?></td>
<td align ="center"> <?php echo $DataAutMin;?></td>
<?php
$i++;
}
?>
</table>
<div id="footer"><a href="index2.php">EFFETTUA IL
LOGOUT</a><br />
<A HREF="index.php"> <h2>Clicca qui per tornare nella
HOME </h2></A>
</html>

```

Update.php

```

<html> <head><title>FARMACIA</title> </head>

<body bgcolor='009900'>

<h1>Farmacia</h1>

<h1> Inserire i nuovi valori </h1> <?php

include'connessione.php';

//Selezione DataBase

$codice=$_POST['modifica'];

$query="SELECT * FROM farmaco  where codice= $codice";

$resultati=mysql_query($query);

$num=mysql_numrows($resultati); ?> <?php $i=0;

while ($i<$num) {

$codice=mysql_result($resultati,$i,"codice");

$denominazione=mysql_result($resultati,$i,"denominazione");

$descrizione=mysql_result($resultati,$i,"descrizione");

$prezzo=mysql_result($resultati,$i,"prezzo");

$ATC=mysql_result($resultati,$i,"ATC");

$IDDitta=mysql_result($resultati,$i,"IDDitta");

>DataAutMin=mysql_result($resultati,$i,"DataAutMin");

$i++; } ?>

<form action="UPDATE2.php" method="post">

<table width="40%"height="100" border="2" aling="center">

<tr> <td align ="center"><strong> CODICE</strong> </td><br>

<td align ="center"><strong>DENOMINAZIONE</strong>

</td><br>

<td align ="center"><strong>DESCRIZIONE</strong>

</td><br>

<td align ="center"><strong>PREZZO</strong> </td><br>

</tr> <tr>

<td align ="center"><input name="codice" type="hidden"

value="<?php echo $codice; ?>"><?php echo

$id; ?>

<td align ="center"><input name="denominazione" type="text"

value="<?php echo $denominazione; ?>">

<td align ="center"><input name="descrizione" type="text"

value="<?php echo $descrizione; ?>">

x.php"> <h2>Clicca qui per tornare nella HOME </h2></A> </body> </html>

```

```

<td align ="center"><input name="prezzo" type="text"

value="<?php echo $prezzo; ?>"> </tr> <tr>

<td align ="center"><strong>ATC</strong> </td><br>

<td align ="center"><strong>IDDITTA</strong> </td><br>

<td align ="center"><strong>DATAAUTMIN</strong>

</td><br> </tr> <tr> <td>

<select name="ATC">

<option value>Seleziona ATC</option>

<?php $dbname="my_dariocurioni";

$db=mysql_select_db($dbname);

$query="SELECT ATC FROM principi order by ATC";

$result=mysql_query($query);

while ($row=mysql_fetch_array($result))

{ $selected = ($id_item == $row[ATC]) ? " selected" : "";

echo '<option value=' . $row[ATC] . $selected. '>' . $row[ATC].

'</option>'; } ?> </select> <td>

<select name="IDDitta">

<option value>Seleziona IDDitta</option> <?php

$dbname="my_dariocurioni";

$db=mysql_select_db($dbname);

$query="SELECT IDDitta FROM ditte order by IDDitta";

$result=mysql_query($query);

while ($row=mysql_fetch_array($result)) {

$selected = ($id_item == $row[IDDitta]) ? " selected" : "";

echo '<option value=' . $row[IDDitta] . $selected. '>'

.$row[IDDitta]. '</option>'; } ?> </select>

<td align ="center"><input name="DataAutMin" type="text"

value="<?php echo $DataAutMin; ?>">

<td align ="center">

<input name="modifica" type="hidden" value="<?php echo

$codice; ?>">

<input name="submit" type="submit" value="modifica">

</tr> </table> </form>

<a href="index2.php">EFFETTUA IL LOGOUT</a><br /> <br>

<br>

<A HREF="inde

```