

Ejercicio 1

ejercicio_cookies

```
<?php
if(isset($_POST["estilo"])){
$estilo = $_POST["estilo"];
setcookie("estilo", $estilo, time() + (60 * 60 * 24 * 90));
}else{
creada
if (isset($_COOKIE["estilo"])){
$estilo = $_COOKIE["estilo"];
}
}
?>
<html>
<title>Cookies en PHP</title>
<?php
if (isset($estilo)){
echo 'link rel="STYLESHEET" type="text/css" href="'.$estilo.'.css">';
}
?>
</head>
<body>
```

Ejemplo de uso de cookies en PHP para almacenar la hoja de estilos que queremos utilizar para definir el aspecto de la página.

```
<p>
<form action="ejemplo_cookies.php" method="post"> Aca se puede seleccionar el estilo para
la pagina:
<select name="estilo">
<option value="verde">Verde
<option value="Rosa">Rosa
<option value="Negro">Negro
</select>
<input type="submit" value="actualizar el estilo">
</form>
</body>
</html>
```

rosa.css

```
@charset "utf-8";
body {
background-color:#93C;
color: #ffffff;
font:Verdana, Geneva, sans-serif
}
```

negro.css

```
@charset "utf-8";
body {
```

```
background-color:#000;
color: #ffffff;
font:Verdana, Geneva, sans-serif
}
```

```
verde.css @charset "utf-8";
body {
background-color: green;
color: #f11ff;
font:Verdana, Geneva, sans-serif
}
```

Ejercicio 2

```
<?php
if (!isset($_COOKIE['visitas']))
{
$visitas = 1;
setcookie("visitas", $visitas , time()+ 3600*24*365);
}
else{
$visitas = $_COOKIE['visitas'] + 1;
setcookie("visitas", $visitas , time()+ 3600*24*365);
}
?>
<html>
<body>
<?php
if ($visitas >= 1) {
echo "Esta es tu visita número " .$_COOKIE['visitas'];
}
else{
echo "Bienvenido, esta es la primera vez que visitás esta página";
echo $visitas;
}
?>
</body>
</html>
```

Ejercicio 3

```
<?php
if (!isset($_COOKIE['visitas']))
{
$visitas = nombreUsuario;
setcookie("nombreUsuario", $visitas , time()+ 3600*24*365);
}
```

```

else{
$visitas = $_COOKIE['visitas'] ;
setcookie("nombreUsuario", $visitas , time()+ 3600*24*365);
}
?>

<html>
<body>
<input type="text" name="usuario" class="form-control">
<button type="submit">Registrarse</button>
<?php
echo "El ultimo registrado: " .$_COOKIE['nombreUsuario'];
}
?>
</body>
</html>

```

Ejercicio 5

cargaCliente.html

```

<html>
<body>
<input type="text" name="NombreUsuario" class="form-control">
<input type="password" name="claveUsuario" class="form-control">
<button type="submit">Registrarse</button>
</body>
</html>

```

inicializarVariables.php

```

$_SESSION["var1"]=$7;
$_SESSION["var2"]=$4;

```

recuperarVariables.php

```

<?php
include inicializarVariables.php';
session_start();
$vari1 = $_GET["var1"];
$vari2 = $_GET["var2"];
?>

```

Ejercicio 6

conexión.inc

```
<?php
$link = mysqli_connect("localhost", "root", "1234") or die ("Problemas de conexión a la base
de datos");
mysqli_select_db($link, "Alumnos");
?>
```

sesiones.php

```
<html>
<head>
<title>Sesiones</title>
</head>
<body>
<form action="pagina2.php" method="post">
Ingrese el mail del alumno a consultar:
<input type="text" name="mail">
<input type="submit" value="buscar">
</form>
</body>
</html>
```

Pagina2.php

```
<?php
session_start();
?>
<html>
<head>
<title>Problema</title>
</head>
<body>
<?php
include ("conexion.inc");
$mail= $_POST['mail'];
$vSql = "select * FROM Alumnos WHERE eMail ='$mail' ";
$vResultado = mysqli_query($link, $vSql) or die (mysqli_error($link));
$fila = mysqli_fetch_array($vResultado);
if(mysqli_num_rows($vResultado) == 0) {
echo ("Usuario Inexistente...!!!
");
}
else{
_SESSION['usuario']= $fila['Nombre'];
}
?>
<a href="pagina3.php">Ingresar a pagina principal</a>;
```

```
</body>
</html>
```

pagina3.php

```
<?php
session_start();
?>
<html>
<head>
<title>Problema</title>
</head>
<body>
<?php
if (isset($_SESSION['usuario']))
{
    echo "Bienvenido ".$_SESSION['usuario'];
}
else {
    echo "No tiene permitido visitar esta página.";
}
session_destroy();
?>
```

Ejercicio 7

agregarcar.php

```
<?php
session_start();
extract($_REQUEST);
mysql_connect("localhost","root","marco");
mysql_select_db("carro");
if(!isset($cantidad)){
    $cantidad=1;
}
$qry=mysql_query("select * from catalogo where id='".$_$id.'\"");
$row=mysql_fetch_array($qry);
if(isset($_SESSION['carro'])) $carro=$_SESSION['carro'];
$carro[md5($id)]=array('identificador'=>md5($id),'cantidad'=>$cantidad,'producto'=>$r
ow['producto'],'precio'=>$row['precio'],'id'=>$id);
$_SESSION['carro']=$carro;
header("Location:catalogo.php?".SID);
?>
```

catalogo.php

```
<?php
ob_start("ob_gzhandler");
session_start();
```

```

mysql_connect("localhost","root");
mysql_select_db("Compras");
if(isset($_SESSION['carro']))
$carro=$_SESSION['carro'];else $carro=false;
$query=mysql_query("select * from catalogo order by producto asc");
?>
<html>
<head>
<title>CAT&Aacute;LOGO</title>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=iso-8859-1">
<style type="text/css">
</style>
</head>
<body>
<table width="272" align="center" cellpadding="0" cellspacing="0" style="border: 1px
solid #000000;">
<tr valign="middle" bordercolor="#FFFFFF" bgcolor="#DFDFDF" class="catalogo">
<td width="170"><strong>Producto</strong></td>
<td width="77"><strong>Precio</strong></td>
<td width="25" align="right"><a href="vercarrito.php?
<?php echo SID ?>"title="Ver el contenido del carrito">
</a>
</td>
</tr>
<tr>
<td colspan="3">
<?php
while($row=mysql_fetch_assoc($query)){
?>
<tr valign="middle" class="catalogo">
<td><?php echo $row['producto'] ?></td>
<td><?php echo $row['precio'] ?></td>
<td align="center">
<?php
if(!$carro || !isset($carro[md5($row['id'])]['identificador']) ||
$carro[md5($row['id'])]['identificador']!=md5($row['id'])){
?><a href="agregar.php?<?php echo SID ?>&id=<?php echo $row['id'];
?>"></a>
<?php }
else {
?><a href="borrar.php?<?php echo SID ?>&id=<?php echo $row['id'];
?>"></a>
<?php } ?>
</td>
</tr><?php } ?>
</table>
</body>

```

```
</html>
<?php
ob_end_flush();
?>
```

borracar.php

```
<?php
session_start();
extract($_GET);
$carro=$_SESSION['carro'];
unset($carro[md5($id)]);
$_SESSION['carro']=$carro;
header("Location:catalogo.php?".SID);
?>
```

vercarrito.php

```
<?php
session_start();
$carro=$_SESSION['carro'];
?>
<html>
<head>
<title>PRODUCTOS AGREGADOS AL CARRITO</title>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=iso-8859-1">
<style type="text/css">
</style>
</head>
```

```
<body>
```

```
<h1 align="center">Carrito</h1>
```

```
<?php
if($carro){
?>
<table width="720" border="0" cellspacing="0" cellpadding="0" align="center">
<tr bgcolor="#333333" class="tit">
<td width="105">Producto</td>
<td width="207">Precio</td>
<td colspan="2" align="center">Cantidad de Unidades</td>
<td width="100" align="center">Borrar</td>
<td width="159" align="center">Actualizar</td>
</tr>
<?php
$color=array("#ffffff","#F0F0F0");
$contador=0;
$suma=0;
foreach($carro as $k => $v){
```

```

$subto=$v['cantidad']*$v['precio'];
$suma=$suma+$subto;
$contador++;
?>
<form name="a<?php echo $v['identificador'] ?>" method="post"
action="agregar.php?<?php echo SID ?>" id="a<?php echo $v['identificador'] ?>">
<tr bgcolor="<?php echo $color[$contador%2]; ?>" class='prod'>
<td><?php echo $v['producto'] ?></td>
<td><?php echo $v['precio'] ?></td>
<td width="43" align="center"><?php echo $v['cantidad'] ?></td>
<td width="136" align="center">
<input name="cantidad" type="text" id="cantidad" value="<?php echo $v['cantidad']
?>" size="8">
<input name="id" type="hidden" id="id" value="<?php echo $v['id'] ?>"> </td>
<td align="center"><a href="borrar.php?<?php echo SID ?>&id=<?php echo $v['id']
?>"></a></td>
<td align="center">
<input name="imageField" type="image" src="actualizar.gif" width="20" height="20"
border="0"></td>
</tr></form>
<?php ?>
</table>
<div align="center"><span class="prod">Total de Artículos: <?php echo count($carro);
?></span>
</div><br>
<div align="center"><span class="prod">Total: $<?php echo number_format($suma,2);
?></span></div>
<br>
<div align="center"><span class="prod">Continuar la selección de productos</span>
<a href="catalogo.php?<?php echo SID;?>"></a>&nbsp;
<a href="regpago.php?<?php echo SID;?>&costo=<?php echo $suma; ?>"></a>
</div>
<?php }else{ ?>
<p align="center"> <span class="prod">No hay productos seleccionados</span> <a
href="catalogo.php?<?php echo SID;?>"></a>
<?php ?>
</p>
</body>
</html>

```


repago.php

```
<?php
session_start();
$carro=$_SESSION['carro'];
$products="";
$products2=""; foreach($carro as $k => $v){ $unidad=$v['cantidad']>1?" unidades de ":"
unidad de "; $products.=$v['cantidad'].$unidad.$v['producto']."+";
$products2.=$v['cantidad'].$unidad.$v['producto'].", ";
}
$products=substr($products,0,(strlen($products)-1));
$products2=substr($products2,0,(strlen($products2)-2));
?>

<html>
<head>
<title>Finalizar Compra</title>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=iso-8859-1">
<style type="text/css">
</style>
</head>

<body>
<form action="https://www.paypal.com/cgi-bin/webscr" name="f1" id="f1"
method="post">
<fieldset>
  <legend class="prod"><strong>Finalizar la Compra</strong> <a href="#"
onClick="javascript:window.open('https://www.paypal.com/cgi-bin/webscr?cmd=xpt/popup/OL
CWhatIsPayPal-outside','olcwhatisplayal','toolbar=no,
location=no, directories=no, status=no, menubar=no, scrollbars=yes, resizable=no,
width=400, height=350');"></a></legend>
<input type="hidden" name="shipping" value="0">
<input type="hidden" name="cbt" value="Presione aquí para volver a
www.nuestrositio.com >>">
<input type="hidden" name="cmd" value="_xclick">
<input type="hidden" name="rm" value="2">
<input type="hidden" name="bn" value="nombre de la empresa vendedora">
<input type="hidden" name="business" value="maildelvendedor@dominio.com">
<input type="hidden" name="item_name" value="<?php echo $products2; ?>">
<input type="hidden" name="item_number" value="Nombre del comprador">
<input type="hidden" name="amount" value="<?php echo
number_format($_GET['costo'],2) ?>">
<input type="hidden" name="custom" value="<?php echo $_GET['costo'] ?>">
<input type="hidden" name="currency_code" value="USD">
<input type="hidden" name="image_url" value="">
<input type="hidden" name="return"
value="http://www.nuestrodominio.com/ipn_success.php">
```

```

<input type="hidden" name="cancel_return"
value="http://www.nuestrodominio.com/ipn_error.php">
<input type="hidden" name="no_shipping" value="0">
<input type="hidden" name="no_note" value="0">
<table width="50%" border="0" align="center" cellpadding="3" cellspacing="0"
bgcolor="#EABB5D" style=" border-color:#000000; border-style:solid;borderwidth:1px;">
<tr>
<td align="left" valign="top"><span class="prod"><strong>Detalle de los Productos
Seleccionados</strong>:</span><br>
<span class="texto1negro"> </span><span class="prod"><strong>Productos:</strong>
<?php echo $products; ?><br>
<strong>Precio Total:</strong> $<?php echo number_format($_GET['costo'],2) ?>
</span></td>
</tr>
</table>
<input type="submit" name="Submit" value="Enviar">
</fieldset>
</form>
</body>
</html>

```