



## Las variables de cadena

A las variables tipo **cadena** se les puede asignar los valores de dos formas:

Escribiendo el *contenido entre comillas*:

```
$var="Texto del contenido";
```

y por medio de la *sintaxis de documento incrustado* que es la siguiente:

```
$var= <<< EOD
... contenido de la cadena...
... puede ir ....
.. en varias líneas...
EOD;
```

donde **EOD** es una *palabra cualquiera* que debe repetirse *exactamente igual* al final de la instrucción.

### Peculiaridades

El nombre de la variable, el signo igual que la precede, los tres símbolos < y el *EOD* deben escribirse en la *misma línea*, que esta vez **no** irá acabada en *punto y coma* (observa que no acaba allí la instrucción).

Puede incluirse el texto (valor de la variable) en tantas líneas como se desee, pero hay que tener en cuenta, que a la hora de visualizar el documento *no se mantiene esa estructura* ya que HTML sólo entiende la etiqueta <BR> como indicador de salto de línea.

El *cierre* de la instrucción debe hacerse *–siempre–* escribiendo el *EOD* en una nueva línea *–independiente–* que ahora sí tiene que llevar el *punto y coma* que indica a PHP el final de una instrucción.

## Escribiendo cadenas

Aquí tienes un ejemplo en el que se utilizan las dos formas de asignación de valores a una cadena.

```
<HTML>
<HEAD>
<TITLE>Ejemplo 17 - PHP</TITLE>
</HEAD>
<BODY>
<?
$cadena1="Esto es una cadena de texto";
```

[Ver índice](#)[Búsqueda rápida](#)[Página anterior](#)[Página siguiente](#)

Se escribe en varias líneas y tiene la sintaxis siguiente. Después de escribir el nombre de la variable y el signo igual se ponen los tres <<< y un nombre cualquiera. En este caso, **Pepe**. Luego hay que saltar de línea y escribir el texto con las líneas que se desee, pero cuidado... a la hora de visualizar la cadena con la instrucción `echo` todo este texto se verá seguido ya que para que se visualizaran saltos de línea en una página web habría que poner las famosas etiquetas <BR>. Se indica el **final de la cadena** escribiendo de nuevo el nombre asignado en la primera línea **-Pepe-** pero teniendo la precaución de escribirlo **en una línea nueva** al final de todo el texto... Así como lo ves en el código fuente.

```
Pepe;

$cadena3= <<<Pepa
Esta es otra cadena con el nombre Pepa
puedo escribir Pepa cuantas veces quiera
porque el PHP no interpretará el final de
documento incrustado hasta que no la escriba
en una sola línea y seguida del punto y coma
Pepa;

echo $cadena1,"<BR>";
echo $cadena2,"<BR>";
echo $cadena3,"<BR>";
?>
</BODY>
</HTML>
```

ejemplo17.php

[Anterior](#)[Índice](#)[Siguiete](#)