

Librería

O uso de librerías é tremendamente útil, permítennos agrupar varias funcións e variables nun mesmo ficheiro, de maneira que logo podemos incluír esta librería en distintas páxinas e dispor desas funcións facilmente.

Por exemplo creamos este ficheiro chamado `libreria.php` co seguinte contido:

```
<?php
function CabeceraPagina()
{
    echo "<FONT SIZE=\"+1\">Esta cabeceira estará en todas as súas páxinas.</FONT><BR><hr>";
}

function PiePagina()
{
    echo "<hr><FONT SIZE=\"-1\">Este é o pé de páxina.</FONT><BR>Autor: Webmaster.";
}
?>
```

Agora imos crear 2 páxinas que usan a librería definida anteriormente para conseguir que as dúas paginas teñan a mesma cabeceira e pé de pagina. A instrución para incluír unha librería na nosa páxina é **`include("nome de librería")`**

```
<html>
<head>
    <title>Exemplo de PHP</title>
</head>
<body>
<?php include("libreria.php"); ?>
<?php CabeceraPagina(); ?>
```

Páxina 1

```
<BR><BR><BR><BR><BR>
```

```
Contido blalbl blalb alb<BR><BR>
máis cousas...<BR><BR>
```

```
fin<BR><BR>
```

```
<?php PiePagina(); ?>
</body>
</html>
```

```
<html>
<head>
    <title>Exemplo de PHP</title>
</head>
<body>
<?php include("libreria01.phtml"); ?>
<?php CabeceraPagina(); ?>
```

```
Esta é outra páxina<BR><BR>
completamente distinta<BR><BR>
pero comparte o pé e a cabeceira coa outra.<BR><BR>
```

```
<?php PiePagina(); ?>
</body>
</html>
```