

O noso primeiro PHP

PHP

O noso primeiro PHP

A vantaxe que ten PHP sobre outras linguaxes de programación que se executan no servidor (como poderían ser os script CGI Perl), é que nos permite intercalar as sentenzas PHP nas páxinas HTML. É un concepto algo complicado de entender se non se viu nunca como funciona unha paxina PHP ou ASP.

Imos ver un exemplo sinxelo para comprendelo mellor. O código PHP está entre as marcas:

- Apertura de PHP: **<?php** ou tamén **<?** aínda que a segunda opción non se aconsella por que teríamos que activar no **php.ini** a directiva **short_open_tag**
- Peche de PHP: **?>**

ATENCIÓN: Se a nosa aplicación contén soamente código PHP puro é preferible omitir a etiqueta de peche de PHP ó final do arquivo. Isto impide que se engadan espazos en branco ou novas liñas despois do php de PHP evitando efectos non desexados.

ATENCIÓN: GARDAR O ARQUIVO COA EXTENSIÓN .php

```
<html>
<head>
    <title>Exemplo de PHP</title>
</head>

<body>

Parte de HTML normal.
<br><br>

<?php
//Isto é un comentario nunha liña
    echo "Parte de PHP<br>";
/*Isto é un comentario
en varias liñas*/
    for($i=0;$i<10;$i++)
    {
        echo "Linea ". $i. "<br>";
    }
?>

</body>
</html>
```

O código PHP executado ten dúas partes: a primeira imprime "Parte de PHP" e a segunda é un bucle que se executa 10 veces de 0 a 9. Por cada vez que se executa escríbese unha liña e a variable \$i contén o número de liña que se está escribindo.

Non importa se non entendes moi ben o programa deste exemplo, só é para ilustrar como se intercala o código HTML e o código PHP.

Plantilla de exemplo para crear novos arquivos en HTML5

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="es">
<head>
    <meta charset="UTF-8" />
    <title>Titulo del Documento</title>
</head>
<body>

</body>
</html>
```