

## Bucles

### Ej 1

```
▼<?php
date_default_timezone_set('utc');
$date = date( "Y-m-d");
$yayer = date( "d", strtotime( "-1 day", strtotime( $date ) ) );
$mesant = date( "m", strtotime( "-1 month", strtotime( $date ) ) );
$dia = date("d");
$mes = date("m");
$cont;

echo "Yesterday it was " . $yayer."<br>";

echo "The previous month is " . $mesant."<br>";

$month = date('m');
if ($month == 1) { echo '31'; }
if ($month == 2) { echo '28 (unless it\'s a leap year)'; }
if ($month == 3) { echo '31'; }
if ($month == 4) { echo '30'; }
if ($month == 5) { echo '31'; }
if ($month == 6) { echo '30'; }
if ($month == 7) { echo '31'; }
if ($month == 8) { echo '31'; }
if ($month == 9) { echo '30'; }
if ($month == 10) { $diares = 30 - $dia; $mesres = 12 - $mes; }
if ($month == 11) { echo '30'; }
if ($month == 12) { echo '31'; }

echo "There are " . $diares . "\n days left in the month <br>";

echo "There are " . $mesres . "\n months left in the current year <br>";

$mesact = ('m') ;
if ($month == 1) { echo 'Good winter'; }
if ($month == 2) { echo 'Good winter'; }
if ($month == 3) { echo 'Good winter'; }
if ($month == 4) { echo 'Good winter'; }
if ($month == 5) { echo 'Good summer'; }
if ($month == 6) { echo 'Good summer'; }
if ($month == 7) { echo 'Good summer'; }
if ($month == 8) { echo 'Good summer'; }
if ($month == 9) { echo 'Good summer'; }
if ($month == 10) { echo 'Good winter <br>'; }
if ($month == 11) { echo 'Good winter'; }
if ($month == 12) { echo 'Good winter'; }
```

### Ej 2

```

</body>

    <div class="correo">
        <p>Site developed by: </p>
        <a href="mailto:mathew1999castrorojas@gmail.com?body=Hola!">Mathew1999castrorojas@gmail.com</a>
    </div>

</html>

```

```

<style>
    .correo{
        text-align:center;
        margin-top: 500px;
    }
</style>

```

Ej 3

```

$mesact = ('m') ;
if ($month == 1) { echo 'Good winter'; }
if ($month == 2) { echo 'Good winter'); }
if ($month == 3) { echo 'Good winter'; }
if ($month == 4) { echo 'Good winter'; }
if ($month == 5) { echo 'Good summer'; }
if ($month == 6) { echo 'Good summer'; }
if ($month == 7) { echo 'Good summer'; }
if ($month == 8) { echo 'Good summer'; }
if ($month == 9) { echo 'Good summer' ; }
if ($month == 10) { echo 'Good winter <br>'; }
if ($month == 11) { echo 'Good winter'; }
if ($month == 12) { echo 'Good winter'; }

```

Ej 4

```

<html>
<head>
    <title>How many days in this month?</title>
</head>
<body>
<h1>Formulario</h1>
<style>
    .correo{
        text-align:center;
        margin-top: 500px;
    }
</style>
    <form method="post" action="page2.php">
        <textarea name="texto" rows="10" cols="40">Escribe aquí tus comentarios</textarea>
        <label for="text">Elige un color:</label>
        <input type="color" name="color" value="#ff0000">

        <label for="text"> Elige una fuente:</label>
        <select name="font">
            <option value="arial">Arial</option>
            <option value="verdana">Verdana</option>
            <option value="times New Roman">Times New Roman</option>
        </select>

        <label for="text"> Elige el tamaño: </label>
        <select name="size">
            <option value="10">10</option>
            <option value="15">15</option>
            <option value="20">20</option>
        </select>
        <input type="submit" name="submit" value="Submit" />
        <label><input type="checkbox" id="cbox1" value="first_checkbox">Quieres guardar los datos introducidos</label><br>
    </form>

```

```
<?php
session_start();
if(isset($_POST['color'])){
    $color = $_POST['color'];
    $tipografia = $_POST['font'];
    $size = $_POST['size'];
    $texto = $_POST['texto'];
    $_POST["cont"];
    $_SESSION ['cont'];
}
```

```
<html>
<head>
    <title>Estructuras y bucles</title>
</head>
<body>
<div style="<?php echo $style ?>">
    <?php echo $texto."<br>?">
```

Ej 5

```
<form method="post" action="page2.php">
    <textarea name="texto" rows="10" cols="40">Escribe aquí tus comentarios</textarea>
    <label for="text">Elige un color:</label>
    <input type="color" name="color" value="#ff0000">

    <label for="text"> Elige una fuente:</label>
    <select name="font">
        <option value="arial">Arial</option>
        <option value="verdana">Verdana</option>
        <option value="times New Roman">Times New Roman</option>
    </select>

    <label for="text"> Elige el tamaño: </label>
    <select name="size">
        <option value="10">10</option>
        <option value="15">15</option>
        <option value="20">20</option>
    </select>
    <input type="submit" name="submit" value="Submit" />
    <label><input type="checkbox" id="cbox1" value="first_checkbox">Quieres guardar los datos introducidos</label><br>
</form>
```

```
<?php
session_start();
if(isset($_POST['color'])){
    $color = $_POST['color'];
    $tipografia = $_POST['font'];
    $size = $_POST['size'];
    $texto = $_POST['texto'];
    $_POST["cont"];
    $_SESSION ['cont'];
    $mensaje;

    $style="color:".$color.";font-family:".$tipografia.";font-size:".$size;
    echo $style;
    $_SESSION['contador'] = $_SESSION['contador'] + 1; |
    $mensaje = 'Número de visitas: ' . $_SESSION['contador'];
    echo $mensaje."<br>";
}else{
    echo "error";
}

// Si no está presente, la creamos:
setcookie("color",$_POST["color"], time() + 3600);
setcookie("font",$_POST["font"], time() + 3600);
setcookie("size",$_POST["size"], time() + 3600);
```

```

echo "El color escogido es: " .$_COOKIE["color"]."<br>";
echo "La fuente escogida es: " .$_COOKIE["font"]."<br>";
echo "El tamaño escogido es: " .$_COOKIE["size"]."<br>";

```

Ej 6

```

<?php
session_start();
if(isset($_POST['color'])){
    $color = $_POST['color'];
    $tipografia = $_POST['font'];
    $size = $_POST['size'];
    $texto = $_POST['texto'];
    $_POST["cont"];
    $_SESSION['cont'];
    $mensaje;

    $style="color:".$color.";font-family:".$tipografia.";font-size:".$size;
    echo $style;
    $_SESSION['contador'] = $_SESSION['contador'] + 1;
    $mensaje = 'Número de visitas: ' . $_SESSION['contador'];
    echo $mensaje."<br>";
}else{
    echo "error";
}

```

Ej 7

```

<?php
echo"He aprendido la sintaxis de meter variables en cookies";
echo"He aprendido la sintaxis de date";
echo"He aprendido la sintaxis de mailto";
echo"He aprendido la sintaxis de checkbox";
echo"He aprendido la sintaxis del css en linea";
echo"He aprendido la sintaxis para contabilizar los dias restantes del mes";
echo"He aprendido la sintaxis para contabilizar los meses restantes del año";
echo"He aprendido la sintaxis para realizar un contador de visitas";
echo"He aprendido la sintaxis para saber el día de ayer";
echo"He aprendido la sintaxis para calcular el mes anterior";

echo"8 y 8";
|
echo"8";

echo"El fichero podria estar en ingles";

?>

```

Captura navegador

## Formulario

Escribe aquí tus comentarios

Elige un color:  Elige una fuente:  Elige el tamaño:   ☐ Quieres guardar los datos introducidos

Yesterday it was 03  
The previous month is 09  
There are 26 days left in the month  
There are 2 months left in the current year  
Good winter  
El color escogido es: #ff0000  
La fuente escogida es: arial  
El tamaño escogido es: 10

Site developed by:

[Mathew1999castrorojas@gmail.com](mailto:Mathew1999castrorojas@gmail.com)

color:#ff0000;font-family:arial;font-size:10Número de visitas: 16  
Escribe aquí tus comentarios