Ejercicio 1

```php
echo "Yesterday it was, \t";
echo date("d-m-Y",strtotime($fecha_actual."- 1 days"));
    echo "</br>";
    //Sacamos el nombre del mes anterior al actual
echo "The previos month is, \t";
echo date("F",strtotime($fecha_actual."- 1 months"));
echo "</br>";
//Sacamos los dias que quedan para que acabe el mes
/*
function dias_transcurridos($fecha_i,$fecha_f)
{
    $dias    = (strtotime($fecha_i)-strtotime($fecha_f))/86400;
    $dias    = abs($dias); $dias = floor($dias);
    return $dias;
}
echo dias_transcurridos('2019-09-30','2019-09-30');

*/

$fecha1 = strtotime((date("d-m-Y")));
$fecha2 = strtotime("2019/10/31");
$res = $fecha2 - $fecha1;
$diferencia = ((($res/60)/60)/24);
echo "</br>";


echo "there are";
    echo $diferencia ; ///No funciona correctamente
echo "days left in the month";
    echo "</br>";
```

```php
$fecha1 = strtotime((date("d-m-Y"))); //fecha actual
$fecha3 = strtotime("2019/12/31"); //fecha maxima del año
$res = $fecha3 - $fecha1;
$diferenciameses = ((($res/60)/60)/720);

    echo "There are  ";
    echo    round($diferenciameses) ; //Sirve para redondear un numero decimal
    echo "months left in the current year";
     echo "</br>";

    ?>
```

Ejercicio 2

```html
<html>
<head>
<title> Welcome!</title>
</head>
<body>



<footer>

<h2>
    <center><a href = 'https://mail.google.com/mail/u/0/#inbox'>Site developed by: Omar El Taha</a></center>
</h2>
</footer>

</body>

</html>
```

```php
</body>
    <?php include "All_pages.php";?>
/html>
```

Ejercicio 3

```php
function mostrar_horario() { //Funcion para mostrar el horario

    //Guardamos el formato del mes de estilo 01 en la variable
    $mesActual = date('m');

    // Si estamos entre el 1 de junio y el 31 de octubre (incluidos)
    if ( $mesActual >= '06' && $mesActual <= '10' ) {

        return 'Good summer'; //Devuelve good summer
            echo "</br>";
             echo "</br>";
    // Si estamos entre el 1 de enero y el 31 de marzo (incluidos)
    }if( $mesActual >= '01' && $mesActual <= '03'){

        return 'Good winter'; // devuelve good winter
         echo "</br>" ;
         echo "</br>";
    }

}
   echo "</br>";
      echo "</br>";

echo mostrar_horario();
```

Ejercicio 4

```html
    <html>
<head>
 <title>BLOCK TEXT <?php echo $_GET['favgame']; //
 ?></title>
</head>
<body>
 <form method="post" action="Practica2_pagina2_OmarElTaha.php">
    <p>Enter your username:
    <input type="text" name="user"/>
 </p>
  <p>Enter your password:
   <input type="password" name="pass"/>
  </p>
  <p>Pon tu ciudad:
   <input type="text" name="ciudad"/>
  </p>
     </br>
  </br>
  <p>Enter your color of text:
   <input type="text" name="color"/>
  </p>
  <p>Enter your font choice:
     <input type="text" name="font"/>
  </p>
  <p>Enter your size:
     <input type="text" name="size"/>
  </p>
  </br>
  </br>
  <p>Do you want to save the following info?</p>
  </br>
  <p>Enter your color of text:
   <label><input type="checkbox" name="cb-color" value="1" /></label>
  </p>
  <p>Enter your font choice:
     <label><input type="checkbox" name="cb-font" value="2" /></label>
  </p>
  <p>Enter your size:
     <label><input type="checkbox" name="cb-size" value="3" /></label>
  </p>
  <p>
   <input type="submit" name="submit" value="Submit"/>
  </p>
 </form>
```

```php
$color= $_POST['color'];
$font= $_POST['font'];
$size = $_POST['size'];
 //Concatenar con los puntos

echo '<div style="color:'.$color.'; font-family:'.$font.'; font-size:'.$size.';">HOLA</div>';
```

Ejercicio 5

```html
    <html>
<head>
 <title>BLOCK TEXT <?php echo $_GET['favgame']; //
 ?></title>
</head>
<body>
 <form method="post" action="Practica2_pagina2_OmarElTaha.php">
    <p>Enter your username:
    <input type="text" name="user"/>
 </p>
  <p>Enter your password:
  <input type="password" name="pass"/>
  </p>
  <p>Pon tu ciudad:
  <input type="text" name="ciudad"/>
  </p>
    </br>
  </br>
  <p>Enter your color of text:
  <input type="text" name="color"/>
  </p>
  <p>Enter your font choice:
    <input type="text" name="font"/>
  </p>
  <p>Enter your size:
    <input type="text" name="size"/>
  </p>
  </br>
  </br>
  <p>Do you want to save the following info?</p>
  </br>
  <p>Enter your color of text:
  <label><input type="checkbox" name="cb-color" value="1" /></label>
  </p>
  <p>Enter your font choice:
    <label><input type="checkbox" name="cb-font" value="2" /></label>
  </p>
  <p>Enter your size:
    <label><input type="checkbox" name="cb-size" value="3" /></label>
  </p>
  <p>
  <input type="submit" name="submit" value="Submit"/>
  </p>
 </form>
```

```php
    session_start();
    $colorv2= "he entrado en color";
     $fuentesv2= "he entrado en fuentes";
     $tamaño = "he entrado en tamaño";
if($_POST['cb-color'] == 1){
    echo  $colorv2;
     echo "</br>";
    setcookie("color",$_POST['color'],time()+10);
    echo $_COOKIE ["color"];
     echo "</br>";

};
if($_POST['cb-font'] == 2){
    echo $fuentesv2;
     echo "</br>";
    setcookie("font",$_POST['font'],time()+10);
echo $_COOKIE ["font"];
 echo "</br>";

};

if($_POST['cb-size'] == 3){
    echo  $tamaño;
     echo "</br>";
    setcookie("size",$_POST['size'],time()+10);
echo $_COOKIE ["size"];
 echo "</br>";

};
```

Ejercicio 6

```php
echo "<p>Has entrado en mi pagina  </p>";
   if ( !isset( $_SESSION['contadorvisitas'] ) )
    $_SESSION['contadorvisitas'] = 1;
    else $_SESSION['contadorvisitas']++;
    echo  $_SESSION['contadorvisitas'];
   echo "veces";
```

Capturas en navegador

Choose your fav color ▬

Yesterday it was, 03-10-2019
The previos month is, September

there are27days left in the month
There are 3months left in the current year

Enter your username: [_____]

Enter your password: [_____]

Pon tu ciudad: [_____]

Enter your color of text: [_____]

Enter your font choice: [_____]

Enter your size: [_____]

Do you want to save the following info?

Enter your color of text: ☐

Enter your font choice: ☐

Enter your size: ☐

[Submit]

Site developed by: Omar El Taha

HOLA

Good summerhe entrado en color

he entrado en fuentes

he entrado en tamaño

Has entrado en mi pagina

21veces

Site developed by: Omar El Taha