

E9_CookiesYSesiones

Ejercicio 1. Cookies.

Código:

```
<?php
$segundos = 365*24*60*60;
$fechaExp = time() + $segundos;
if (isset($_COOKIE['contador'])){
    $veces = $_COOKIE['contador'] + 1;
    setcookie('contador', $veces, $fechaExp);
    $mensaje = "Número de visitas a la web: " . $_COOKIE['contador'];
    echo $mensaje . "<br>";
} else {
    $veces = 1;
    setcookie('contador', $veces, $fechaExp);
    $mensaje = "Has visitado la pagina por primera vez";
    echo $mensaje . "<br>";
}

?>
```

```
<?php
function borra_cookie($nombre_cookie) {
    if(isset($_COOKIE[$nombre_cookie])) {
        setcookie($nombre_cookie);
        unset($_COOKIE[$nombre_cookie]);
        return true;
    }
    return false;
}
$nombre_cookie = "contador";
echo "Intentamos borra manualmente la cookie...<br>";
if (isset($_COOKIE[$nombre_cookie])) {
    borra_cookie($nombre_cookie);
    echo "Borrado la cookie <b>$nombre_cookie</b><br><br>"
        . "Intentamos ver su contenido...<br><br>";
    echo "No tiene contenido<br><br>";
} else {
    echo "No se ha podido borrar la cookie<br><br>";
}

?>
```

Salida:

Crear cookie:

Has visitado la pagina por primera vez

Si recargamos varias veces:

Número de visitas a la web: 6

Borrar cookie:

Si existe:

Intentamos borra manualmente la cookie...
Borrado la cookie **contador**
Intentamos ver su contenido...

No tiene contenido

Si no existe:

Intentamos borrar manualmente la cookie...
No se ha podido borrar la cookie

Ejercicio 2. Sesiones.

Código:

```
<?php
    session_start();
    $_SESSION['sess_var'] = "Hola Mundo!";
    echo 'El contenido de $_SESSION["sess_var"] es Hola Mundo!<br><br>'
    . 'Veamos cómo se mantiene su valor al enlazar con la siguiente página...<br>'
    . 'Pulsa SIGUIENTE PÁGINA, se ejecutará page2... <br><br><br>'
    . '<a href="E9_page2.php">Siguiente página</a>';
?>
```

```
<?php
    session_start();
    $_SESSION['sess_var'] = "Hola Mundo!";
    echo 'Intentamos acceder al contenido de la variable $_SESSION...<br><br>'
    . 'El contenido de $_SESSION["sess_var"] es: ' . $_SESSION['sess_var'] . '<br>'
    . 'Ahora aplicamos unset($_SESSION["sess_var"])<br>'
    . 'por lo que se pierde el valor de la variable...<br><br>';
    unset($_SESSION["sess_var"]);
    echo 'Pulsa SIGUIENTE PÁGINA, se ejecutará page3...<br>'
    . '<a href="E9_page3.php">Siguiente página</a>';
?>
```

```
<?php
    session_start();
    echo 'El contenido de $_SESSION["sess_var"] es ' . $_SESSION["sess_var"]
    . "<br>Hemos visto que se ha perdido el valor de la variable<br><br>"
    . "<i>A continuación vamos a destruir el id de la sesión<br>"
    . "mediante session_destroy()</i><br><br>";
    session_destroy();
    echo "<b>Sesión destruida!!</b>";
?>
```

Salida:

El contenido de \$_SESSION["sess_var"] es Hola Mundo!

Veamos cómo se mantiene su valor al enlazar con la siguiente página...

Pulsa SIGUIENTE PÁGINA, se ejecutará page2...

[Siguiente página](#)

Intentamos acceder al contenido de la variable \$_SESSION...

El contenido de \$_SESSION["sess_var"] es: Hola Mundo!

Ahora aplicamos unset(\$_SESSION["sess_var"])
por lo que se pierde el valor de la variable...

Pulsa SIGUIENTE PÁGINA, se ejecutará page3...

[Siguiente página](#)

Warning: Undefined array key "sess_var" in
D:\Repositorios\DAW2\PROYECTOS_PHP\T3_PHP\E9_CookiesYSesiones\E9_page3.php on line 3
El contenido de \$_SESSION["sess_var"] es
Hemos visto que se ha perdido el valor de la variable

*A continuación vamos a destruir el id de la sesión
mediante session_destroy()*

Sesión destruida!!