

Programación PHP

- Tema 08. Sesiones

- Introducción

- El soporte para sesiones en PHP consiste en una forma de preservar cierta información a través de accesos subsiguientes.
- La información se almacena del lado del servidor
- Un visitante que accede a su sitio web se le asigna un id único, también llamado id de sesión, que genera un fichero de texto del lado del servidor con el id de sesion. En ocasiones se almacena en una cookie en el lado del cliente o se propaga en la URL.
- Session ID : SID : 35ulqrrdj0gkkmv0vtdig9tlk1
 - Solo permite caracteres en el rango a-z A-Z 0-9, y algun signo de puntuacion.
- SID depende de :
 - Servidor (Generacion Aleatoria) ()
 - Cliente
 - Browser (Es posible dos sesiones en un mismo ordenador con 2 navegadores diferentes)

- session_start — Inicializar información de sesión

- bool session_start (([array \$options = []]))
- session_start() crea una sesión o reanuda la actual [Enlace](#).

Versión	Descripción
7.0.0	Se añadió el parámetro options.
5.3.0	Si una sesión falla al iniciarse, se devuelve FALSE. Anteriormente se devolvía TRUE.
4.3.3	A partir de PHP 4.3.3, llamar a session_start() después de que una sesión estuviera previamente iniciada resultaba en un error de nivel E_NOTICE. También, el segundo inicio de sesión se ignoraba simplemente.

- session_id — Obtener y/o establecer el id de sesión actual

- string session_id ([string \$id])
- session_id() se usa para obtener o establecer el id de sesión para la sesión actual.
- La constante SID también se puede usar para recuperar el nombre y la sesión actuales como una cadena apropiada para añadir a las URL

- session_destroy — Destruye toda la información asociada con la sesión actual

- bool session_destroy (void)

- ~~\$_SESSION~~(~~En Versiones antiguas~~: HTTP_SESSION_VARS [obsoleta])

- Es un array asociativo que contiene variables de sesión disponibles para el script actual
- Acceso a elementos : \$_SESSION[elemento]

- [Hoja de Ejemplos](#)

- [Pagina1](#)

- [Pagina2](#)

```
<?php // Ejemplo #1 Un ejemplo se sesión: paginal.php
// paginal.php

session_start();

echo 'Bienvenido a la página #1';

$_SESSION['color'] = 'verde';
$_SESSION['animal'] = 'gato';
$_SESSION['time'] = time();

echo '<br /><a href="pagina2.php">pagina 2</a>';

echo '<br /><a href="pagina2.php?" . session_id() . ">">pagina 2</a>';
?>

<?php // Ejemplo #2 Un ejemplo de sesión: pagina2.php
// pagina2.php

session_start();

echo 'Bienvenido a la página #2<br />';
```

```
echo $_SESSION['color']; // verde
echo $_SESSION['animal']; // gato
echo date('Y m d H:i:s', $_SESSION['time']);

echo '<br /><a href="paginal.php">pagina 1</a>';

?>
```

Retorno

- Índice [General de la Asignatura](#). Vuelta al [Índice General de Apuntes](#) de Asignaturas.
- [Unidad 09. PHP](#).
- Índice de [PHP](#)

Programación PHP - [Andrés Ramos González](#) - Avellaneda

Este obra está bajo una licencia: [Creative Commons Reconocimiento-Compartir Igual 3.0](#).

