

Super Globales \$_GET y \$_POST en PHP

En PHP existen diversas variables predefinidas que se consideran superglobales, lo que significa que no es necesario que utilices la palabra reservada global para acceder a ellas. Las variables superglobales están disponibles en todos los ámbitos de un script.

Suelen llevar un “_” antes para poder diferenciarse de variables comunes y sean fácilmente reconocidas dentro del código.

SUPERGLOBAL \$_GET

Es un array asociativo de variables que se pasan al script actual a través de los parámetros de la URL (también conocidos como cadena de consulta o *query string*). Ten en cuenta que el array no solo se llena para solicitudes GET, sino para todas las solicitudes que incluyan una cadena de consulta.

Cuando un usuario envía un formulario con el método GET, los datos del formulario que se envían a un servidor están disponibles en la variable \$_GET. La variable superglobal \$_GET contiene un arreglo de variables que se envían al script mediante una cadena de consulta. Básicamente, cualquier cosa que se envíe como parte de la cadena de consulta de URL estará disponible en la variable superglobal \$_GET.

Ejemplo:

```
<?php
If (isset($_GET['keyword'])) {
    $search_keyword = filter_var($_GET['keyword'], FILTER_SANITIZE_STRING);
}
?>
```

SUPERGLOBAL \$_POST

Un array asociativo de variables pasadas al script actual a través del método POST de HTTP cuando se emplea application/x-www-form-urlencoded o multipart/form-data como Content-Type de HTTP en la petición.

Cuando se usa la variable superglobal \$_GET para recopilar los datos de un formulario enviado con el método GET, la variable superglobal \$_POST se usa para obtener los datos del formulario para el método POST. Los datos POST del formulario no se mostrarán en el URL, sino que estarán disponibles como parte del cuerpo de la solicitud.

Ejemplo:

```
<?php
If (isset($_POST['username']) && isset($_POST['password'])) {
    $username = $_POST['username'];
    $password = $_POST['password'];
}
?>
```

Referencias bibliográficas

- PHP Group. (2023). Variables predefinidas - Superglobals. <https://www.php.net/manual/es/language.variables.superglobals.php>
- Soni, S. (2021, 29 marzo). Explicación de las variables superglobales en PHP: con una hoja de referencia. Code Envato Tuts+. <https://code.tutsplus.com/es/php-superglobals-explained-with-cheatsheet--cms-36598t>