

Super Globales \$GET y \$POST

En PHP, las súper globales \$GET y \$POST son matrices (arrays) asociativas utilizadas para manejar los datos enviados por el usuario a través de formularios HTML y URLs. Estas variables son globales, por lo que están disponibles en cualquier parte del código sin necesidad de ser definidas o declaradas previamente. Aquí detallamos cómo funcionan y cuándo es recomendable utilizarlas.

\$GET

- La súper global \$GET captura los datos enviados a través de la URL (método GET).
- Este método añade los datos del formulario a la URL en formato de clave-valor, visible en la barra de direcciones del navegador.
- Es útil para realizar consultas en las que no se requiera confidencialidad de los datos, como en búsquedas, paginación o filtros.
- **Limitación:** Los datos enviados tienen una longitud máxima debido a la URL, y no se recomienda para el envío de datos sensibles (por ejemplo, contraseñas).

Ejemplo de uso de \$GET:

php

```
// Suponiendo una URL como: http://ejemplo.com/?nombre=Juan
```

```
$nombre = $_GET['nombre']; // Almacena "Juan"
```

```
echo "Hola, " . $nombre;
```

\$POST

- La súper global \$POST gestiona los datos enviados mediante el método POST.
- Este método envía los datos en el cuerpo de la solicitud HTTP, haciéndolos invisibles en la URL.
- Se recomienda para enviar datos confidenciales y formularios grandes, ya que no hay un límite de longitud en los datos.
- Es ideal para operaciones como el registro de usuarios, inicio de sesión y cualquier acción que requiera seguridad en el manejo de datos.

Ejemplo de uso de \$POST:

php

```
// Formulario con método POST envía un campo "usuario"
```

```
$usuario = $_POST['usuario'];
```

```
echo "Usuario ingresado: " . $usuario;
```

Diferencias Clave

- **Seguridad:** \$POST es más seguro que \$GET para enviar datos sensibles.
- **Visibilidad de los datos:** \$GET muestra los datos en la URL, mientras que \$POST los oculta.
- **Tamaño de los datos:** \$GET está limitado a la longitud de la URL, mientras que \$POST no tiene esta limitación.