Salazar Urtuzuastegui Yadira Guadalupe

3-D

SÚPER GLOBALES

¿Qué son?

En PHP se califica súper globales a matrices predefinidas que permiten acceder a los datos enviados a través de formularios con HTML o URL. Son fundamentales para el manejo de datos dentro de las aplicaciones web, dan una forma segura y sencilla de manejar la información del usuario. Pueden incluirse en funciones, métodos o en el propio script principal. Las mas utilizadas son las siguientes:

\$GET

Se usa principalmente para recopilar datos enviados por el usuario por medio de un query string. Son visibles en la URL, lo que los vuelve una opción un poco menos segura. Son ideales para operaciones de búsqueda y filtrado, donde todos los datos pueden ser almacenados en los marcadores del navegador o compartidos fácilmente. Los datos conseguidos por este tipo de método pueden almacenarse en cache, pero están limitados a la longitud de la URL.

Un ejemplo de su utilización en PHP es el siguiente:

```
<form method="get" action="procesar.php">
Nombre: <input type="text" name="nombre">
<input type="submit" value="Enviar">
</form>
```

En este caso, los datos ingresados en el formulario aparecerán en la URL cuando el usuario haga clic en el botón de envío.

\$POST

Son utilizados comúnmente para operaciones que cambian el estado del servidos, registro de usuarios o transacciones. Se envían en el cuerpo de la solicitud HTTP, son más seguros que el GET. Los datos no son visibles desde la barra de direcciones, pero si no se utilizan métodos de validación de entradas, pueden sufrirse ataques de inyección de SQL. No hay limitación del tamaño de los datos enviados por el POST, lo que vuelve este método adecuado para el envió de grandes volúmenes de datos o de datos sensibles (como contraseñas).

Un ejemplo de su utilización en PHP es el siguiente:

```
<form method="post" action="procesar.php">
Nombre: <input type="text" name="nombre">
        <input type="submit" value="Enviar">
        </form>
```

Aquí, los datos no se mostrarán en la URL, sino que se enviarán directamente al servidor.