

## Variables Mal Declaradas y Razón del Error

- 1. `new="nueva";`

Error: 'new' es una palabra reservada en muchos lenguajes de programación (como JavaScript, Java, C++). No se puede usar como nombre de variable.

- 2. `1mivar = 64;`

Error: Los nombres de variables no pueden comenzar con un número. Deben iniciar con una letra o un guion bajo (\_).

- 3. `mi-variable="lf";`

Error: En la mayoría de los lenguajes de programación, los nombres de variables no pueden contener guiones (-). Se recomienda usar guion bajo (\_).

- 4. `mi_variable="delete";`

Advertencia: 'delete' es una palabra reservada en algunos lenguajes (como JavaScript), lo que puede generar errores o comportamientos inesperados.

- Variable correcta:

`var x="44";` Esta declaración es válida en algunos lenguajes (como JavaScript), aunque en otros 'var' podría estar reservado como palabra clave.

## Solución Recomendada

Si se está trabajando en un lenguaje como JavaScript, se podría declarar de la siguiente manera:

```
let nueva_var = "nueva";  
let x = "44";  
let mivar1 = 64;  
let mi_variable = "lf";  
let mi_variable2 = "delete"; // Evitar palabras reservadas si es posible.
```