

```
<!--Lihgting talk-->
```

SCOPE {

```
<Por="Marianny Batista"/>
```

}



¿Qué es el scope en JS? {

El scope puede definirse como **el alcance** que una **variable** tendrá en tu código.



EL **SCOPE** ES LO
QUE LE DA
SIGNIFICADO
A LAS VARIABLES

}

1

2

3

4

5 `let name= 'Mari';`

6

1

2

3

4

5 let name= 'Mari';

6

7 ▼ function names(){

8 let name = "Mari"

9 }

```
1
2
3
4
5 let name= 'Mari';
6
7 ▼ function names(){
8   |   let name = "Mari"
9   | }
10
11 ▼ function names(){
12 ▼ |   if (true){
13   |     let name = 'Mari'
14   |   }
15 }
```

LEXICAL SCOPE {

El scope de cada variable se determina *leyendo* el código del programa, sin ejecutarlo.

}

TIPOS DE SCOPE{

SCOPE GLOBAL

- Las variables globales pueden ser accedidas desde cualquier lugar de nuestro programa.
- Variables declaradas fuera de toda funcion o bloque de codigo.
- No importa si se declaran con var (no se quien en su sano juicio sigue usando var pero esta dentro de estas condiciones), let o const.

SCOPE LOCAL

- Las variables locales solo se pueden acceder desde una parte de nuestro codigo
 - **SCOPE DE FUNCION:**
 - Accesibles dentro de toda la funcion, pero no fuera de la misma.
 - **SCOPE DE BLOQUE:**
 - Accesibles dentro de todo el bloque, pero no fuera del mismo

}

*Como todo buen
programador debe*

**Declarar las
variables con el
scope mas
recucido posible**




```
<!--Lihgting talk-->
```

Gracias :) {

```
<Por="Marianny Batista"/>
```

```
<a href="6. EL SCOPE en JAVASCRIPT | JS en ESPAÑOL - La Cocina  
del Código">EL MEJOR VIDEO PARA ENTENDER SCOPE</a>
```

}