



# Fundamentos de Programación

## + Alcance de las variables (scope)



Es la zona del programa donde se puede utilizar la variable.

Global y Local.

```
function probandoAlcance() {  
  var texto = "Test 1.2.3";  
}
```

```
probandoAlcance();  
alert(texto);
```

+ local

```
function probandoAlcance() {  
    var texto = "Test 1.2.3";  
    alert(texto);  
}
```



+ global

```
var texto = "Test 1.2.3";
```

```
function probandoAlcance() {  
    alert(texto);  
}
```

## + global(2)

Si se declara mediante var es considerada local.  
Las variables no declaradas con var son globales.

```
function probandoAlcance() {  
    texto = "Test 1.2.3";  
}
```

```
probandoAlcance();  
alert(texto);
```

## + Entre global y local

Si se declara mediante var es considerada local.  
Las variables no declaradas con var son globales.

```
var texto = "soy global";  
function probandoAlcance() {  
    var texto = "soy local";  
    alert(texto);  
}
```

```
probandoAlcance();
```

## + Prioridades

Si se declara mediante var es considerada local.  
Las variables no declaradas con var son globales.

```
var texto = "soy global";  
function probandoAlcance() {  
    var texto = "soy local";  
    alert(texto);  
}
```

```
alert(texto)  
probandoAlcance();  
alert(texto)
```

## + Prioridades (2)

Si se declara mediante var es considerada local.  
Las variables no declaradas con var son globales.

```
var texto = "soy global";  
function probandoAlcance() {  
    texto = "soy local";  
    alert(texto);  
}
```

```
alert(texto)  
probandoAlcance();  
alert(texto)
```