

# 15-operadores-membresia

May 25, 2020

## 1 Operadores de Membresia

Los operadores de membresía se utilizan para probar si una secuencia se presenta en un objeto.

Operador	Descripción	Ejemplo
in	Devuelve True si una secuencia con el valor especificado está presente en el objeto	<code>x = [1, 2, 3] 3 in x</code> True
in not	Devuelve True si una secuencia con el valor especificado no está presente en el objeto	<code>x = [1, 2, 3] 2 in not x</code> False

### 1.1 Ejemplo

```
[1]: x = [1, 2, 3]
```

```
[2]: # in
3 in x
```

```
[2]: True
```

```
[3]: # not in
2 not in x
```

```
[3]: False
```

```
[4]: lista = ["manzana", "banano", "sandia"]
```

```
[5]: # in
"mango" in lista
```

```
[5]: False
```

```
[6]: # not in
"mango" not in lista
```

```
[6]: True
```