Condiciones

Las condiciones se pueden usar para flujos condicionales para determinar la siguiente tarea.

Una condición es una expresión booleana con una sintaxis similar a JavaScript. Permite comparar variables de una instancia de flujo de trabajo con otras variables o literales (por ejemplo, números, cadenas, etc.).

Se accede a las variables de una instancia de flujo de trabajo por su nombre. Si una variable tiene un valor de documento, se puede acceder a las propiedades anidadas mediante la notación de puntos. Vea la sección Variables para más detalles.

Ejemplos:

```
totalPrice > 100

owner == "Paul"

order.count >= 5 && order.count < 15</pre>
```

Literales

| Literal | Ejempios |
|------------|----------------------|
| Variable | totalPrice, order.id |
| Número | 25, 4.5, -3, -5.5 |
| Cuerda | "Paul", 'Jonny' |
| Booleano | verdadero Falso |
| Valor nulo | nulo |

Fiamulas

Se puede usar un valor nulo para verificar si se establece una propiedad variable o anidada (por ejemplo, owner == null). Si no existe una propiedad variable o anidada, entonces se resuelve null y se puede comparar como tal.

Operadores de comparación

Litoral

| Operador | Descripción | Ejemplo | |
|-------------|-------------|-----------------------|--|
| == | igual a | propietario == "Paul" | |
| ! = | no igual a | dueño! = "Paul" | |
| < menos que | | precio total <25 | |
| | | | |

| <= | Menos que o igual a | precio total <= 25 | |
|----|---------------------|--------------------|--|
| > | mas grande que | precio total> 25 | |
| >= | Mayor qué o igual a | precio total> = 25 | |

Los operadores < , <= , > y >= sólo pueden utilizarse para los números.

Si los valores de un operador tienen diferentes tipos, la evaluación falla. Comparar propiedades nulas o faltantes con un número se considera como comparar diferentes tipos.

Operadores logicos

| Operador | Descripción | Ejemplo |
|----------|-------------|------------------------------------|
| && | у | orderCount> = 5 && orderCount <15 |
| | 0 | orderCount> 15 precio total> 50 |

También es posible usar paréntesis entre los operadores para cambiar la precedencia (por ejemplo, (owner == "Paul" || owner == "Jonny") && totalPrice > 25).