

A menudo las acciones resultan de causas específicas

Una condición es algo que puede ser verdadero o falso

Una variable booleana puede ser verdadera o falsa

Un condicional conecta una condición a un resultado

Cada estado de una condición puede tener su propia acción

Algunas veces se deben considerar múltiples condiciones

Las condiciones pueden superponerse y se puede aplicar más de una

Los operadores lógicos se pueden utilizar para combinar condiciones

inicial
intermedia/o
avanzada/o

Declaraciones condicionales evalúan condiciones y ejecutan acciones

Declaraciones condicionales puede crear bifurcaciones en el flujo de ejecución

Las computadoras requieren que se especifiquen todas las acciones

Las declaraciones condicionales se pueden combinar de varias maneras