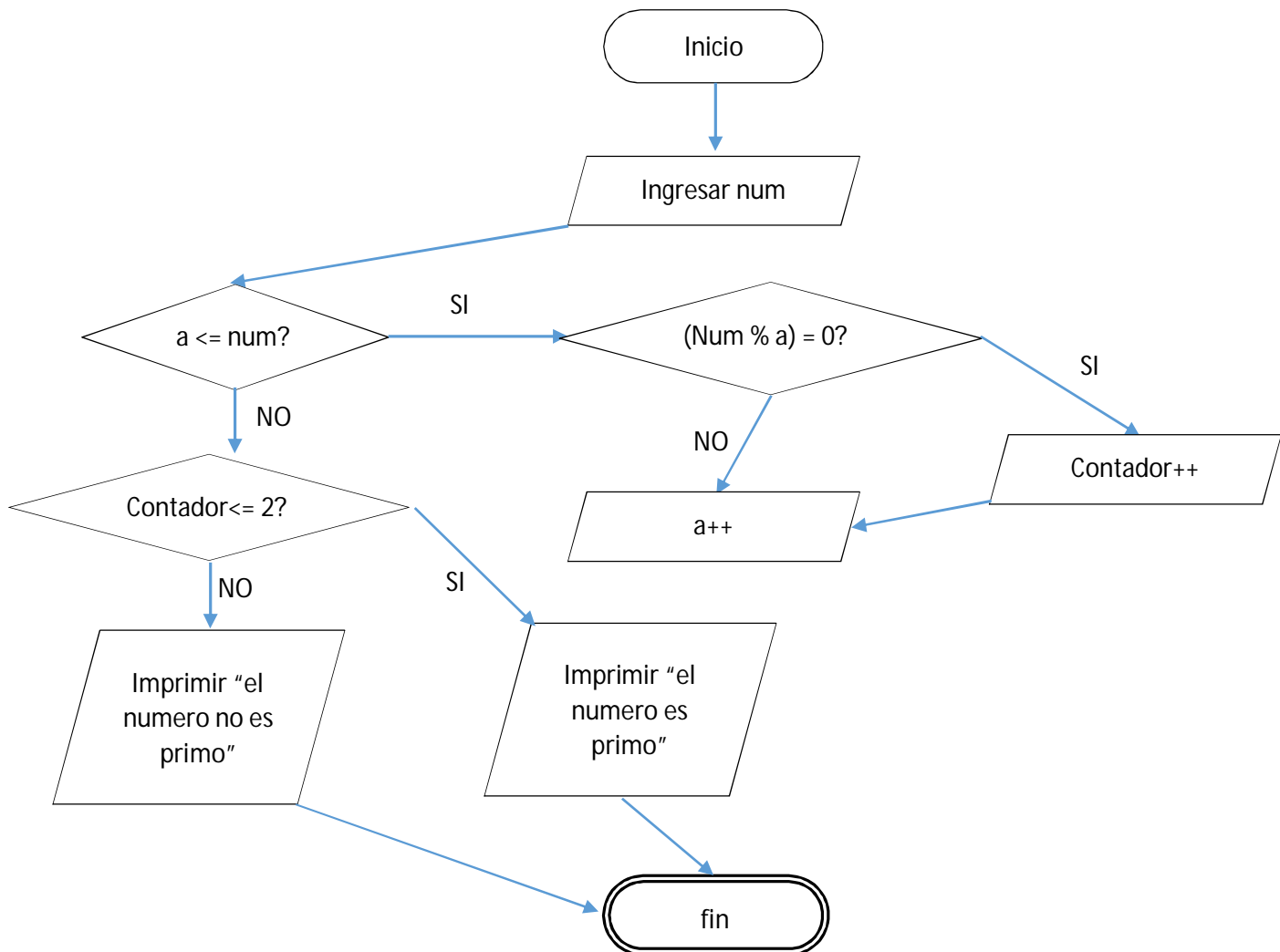


Determinar si un número es primo



INICIO

definir ENTERO num, contador y a;

num = ingreso de usuario; contador = 0;

MIENTRAS a <= num {

    SI (num % a) == 0

        contador++;

    a++;

}

SI contador <= 2

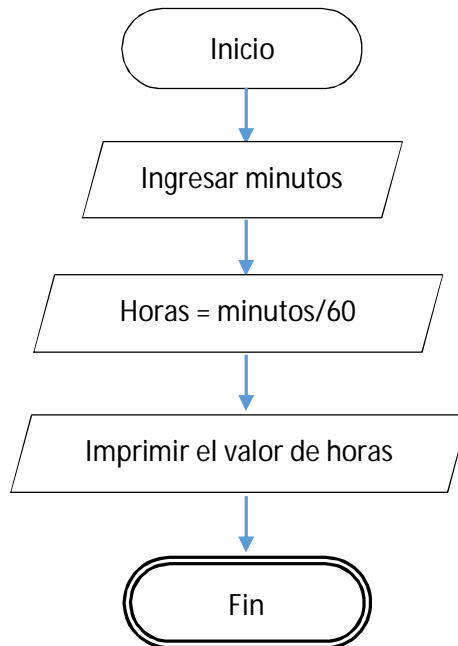
    IMPRIMIR "el número es primo."

De lo contrario

    IMPRIMIR "el número no es primo."

FIN

Convertir un valor dado en minutos a horas



INICIO

FLOTANTE horas = 0

ENTERO minutos = ingreso de usuario;

horas = minutos/60

IMPRIMIR "el valor en horas es " + horas

FIN