

Ejercicio 6 - PROGR

1º DAW

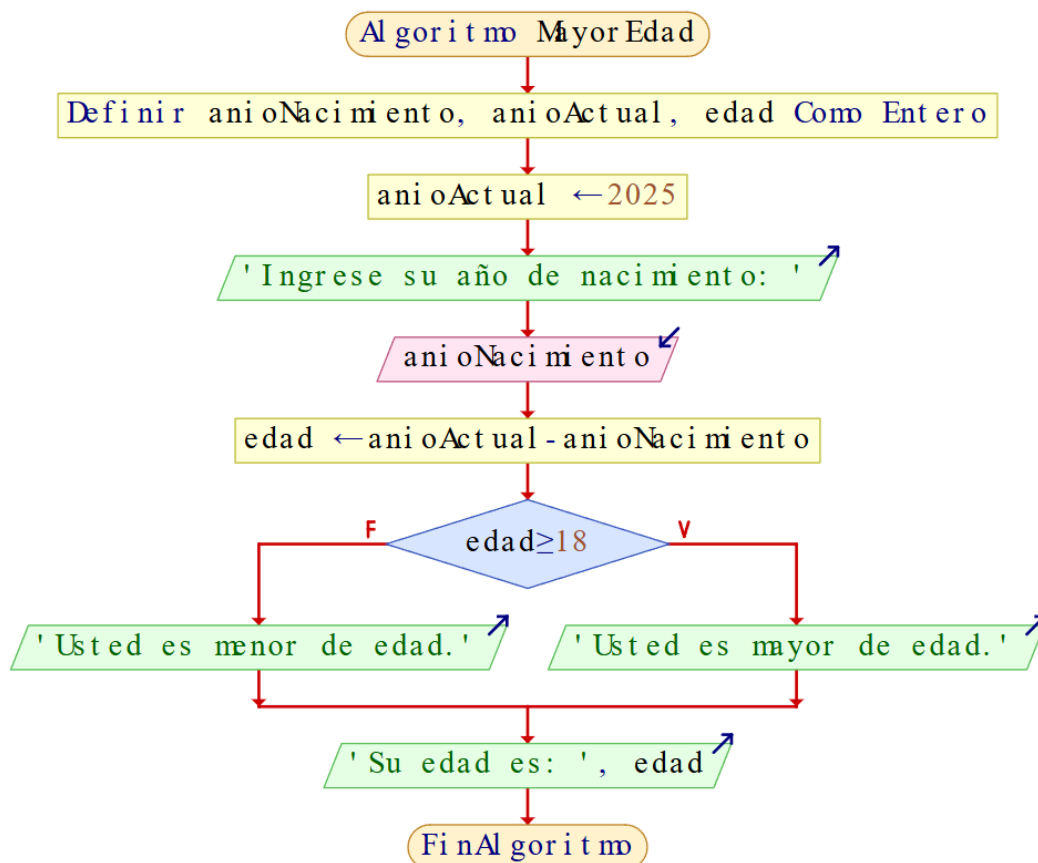
Jhonal Roca

Act 6. Algoritmos y diagramas de flujo

Diagrama y algoritmo que calcule si una persona es mayor de edad.

Algoritmo para calcular si una persona es mayor de edad

- ❖ Inicio
- ❖ Mostrar por pantalla: Ingrese su edad:
- ❖ La persona ingresa su edad.
- ❖ Se calcula si es mayor de edad mediante operadores de comparacion.
- ❖ Mostrar por pantalla: Resultado
- ❖ Fin



Código en PSeInt:

Algoritmo MayorEdad

Definir anioNacimiento, anioActual, edad Como Entero

anioActual = 2025

Escribir 'Ingrese su año de nacimiento: '

Leer anioNacimiento

edad = anioActual-anioNacimiento

Si edad \geq 18 Entonces

Escribir 'Usted es mayor de edad.'

SiNo

Escribir 'Usted es menor de edad.'

FinSi

Escribir 'Su edad es: ', edad

FinAlgoritmo