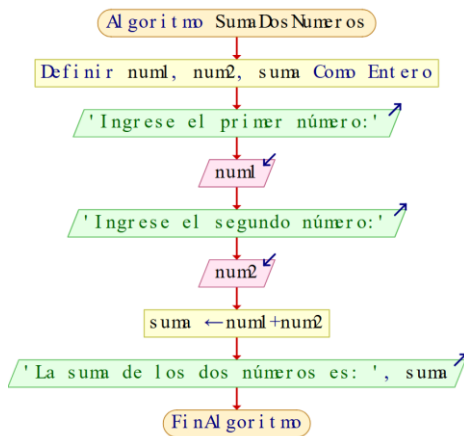


Realizar los siguientes ejercicios con sus diagramas de flujos.

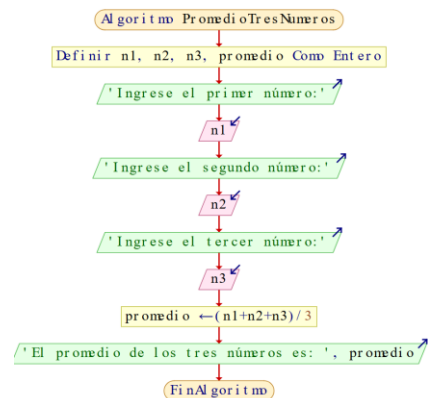
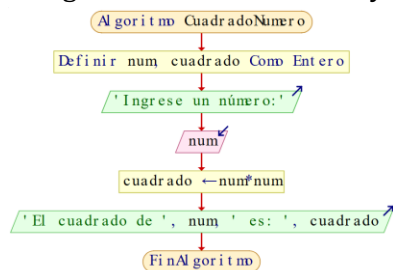
Ejercicios con Tipos de Datos en PSeInt

Tipo de Dato: Entero

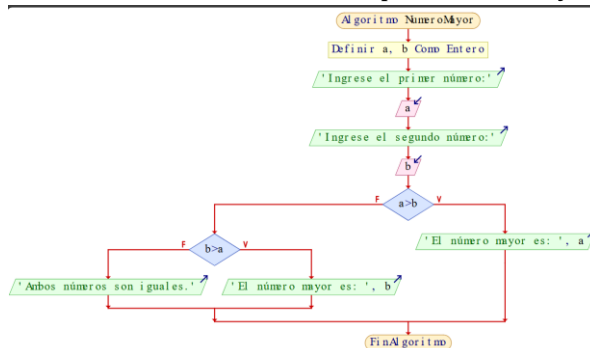
1. Solicite al usuario dos números enteros y muestre su suma.



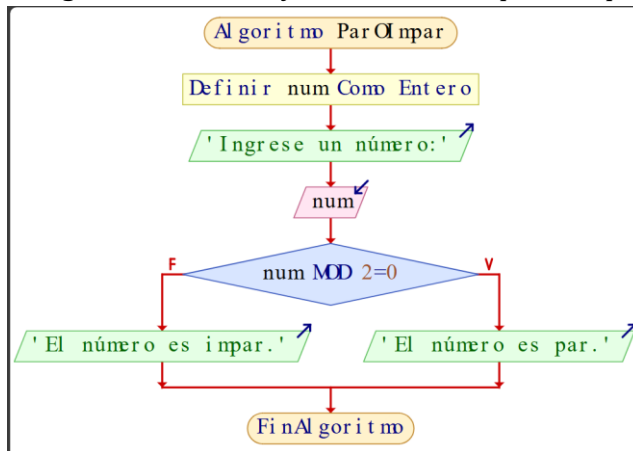
2. Ingrese tres números enteros y calcule su promedio
3. Ingrese un número entero y muestre su cuadrado.
4. Solicite dos números e indique cuál es mayor.



5. Solicite dos números e indique cuál es mayor.

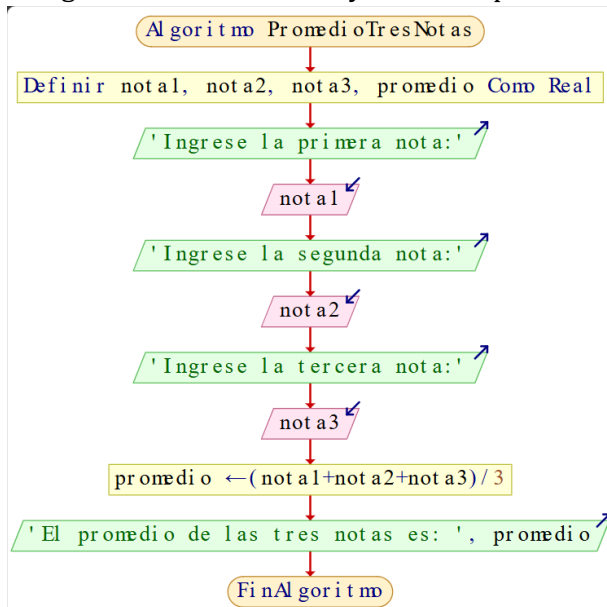


6. 5. Ingrese un número y determine si es par o impar.

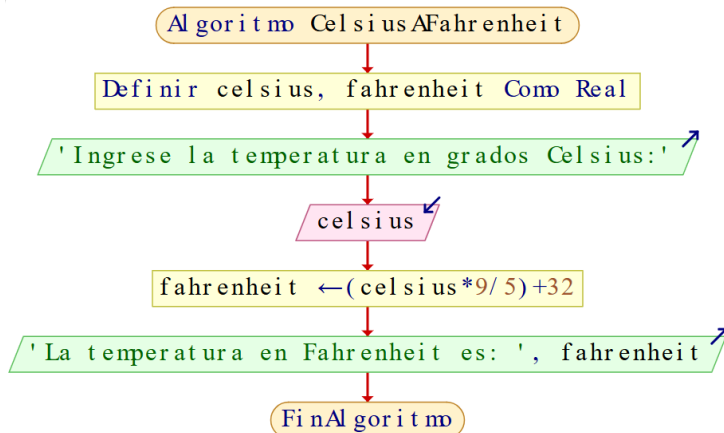


Tipo de Dato: Real

7. 1. Ingrese tres notas reales y calcule el promedio.



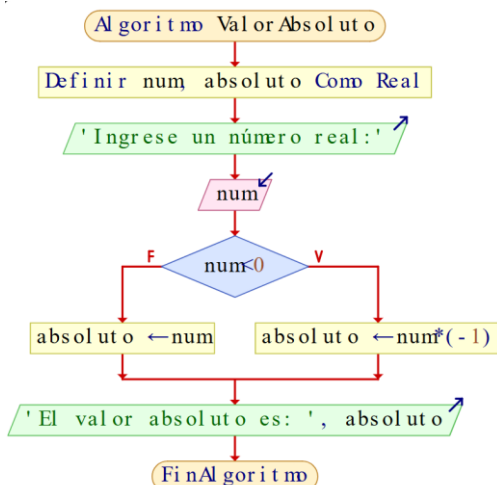
8. 2. Ingrese una cantidad en grados Celsius y conviértala a Fahrenheit.



9. 4. Ingrese el radio de un círculo y calcule su área.

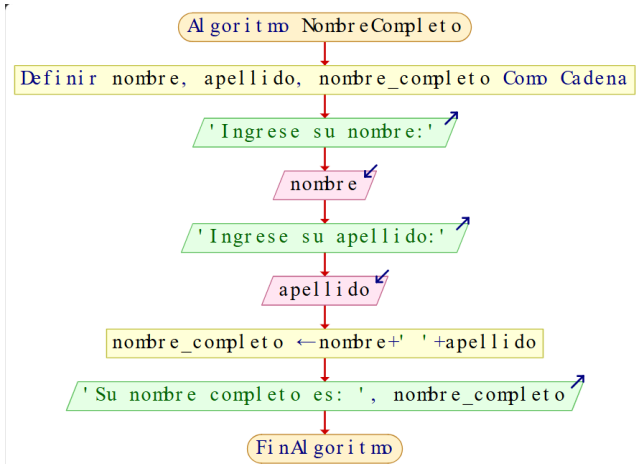


10. 5. Ingrese un número real y muestre su valor absoluto.

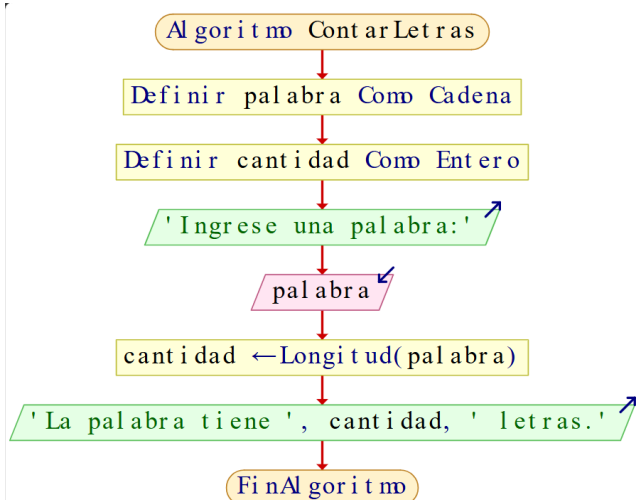


Tipo de Dato: Cadena

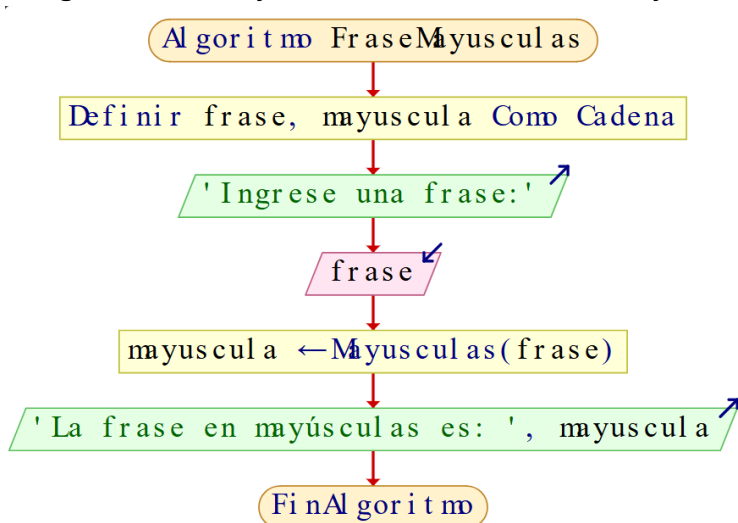
11. 1. Ingrese su nombre y apellido y muestre su nombre completo.



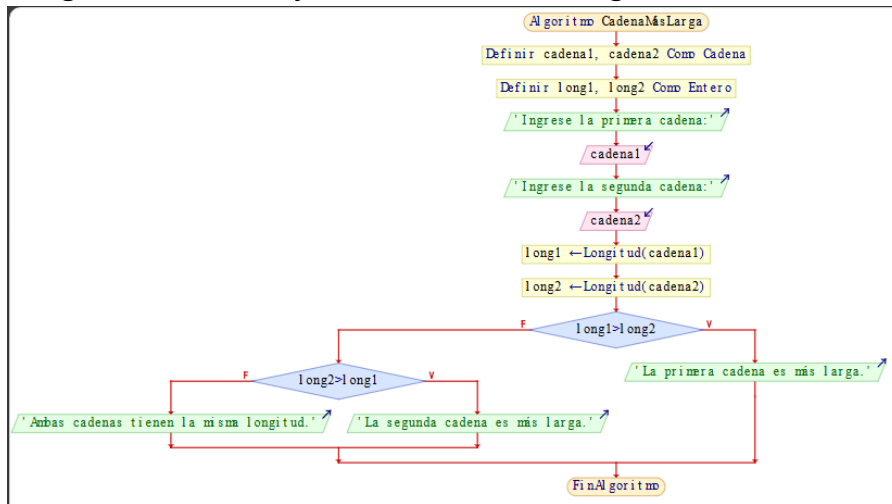
12. 2. Ingrese una palabra y muestre cuántas letras tiene.



13. 3. Ingrese una frase y muestre la misma frase en mayúsculas.

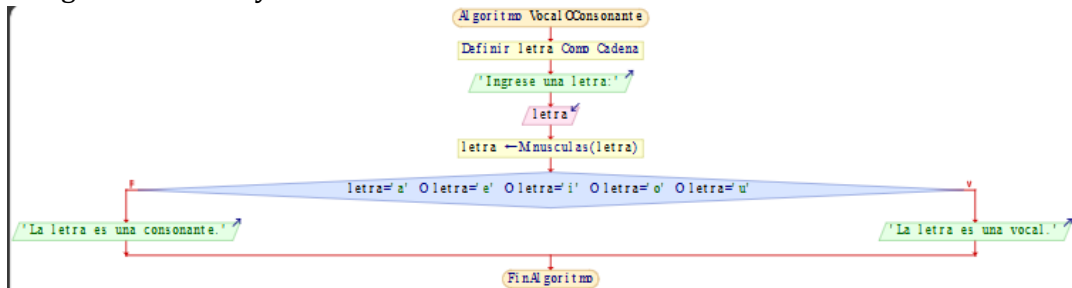


14. 4. Ingrese dos cadenas y muestre cuál es más larga.

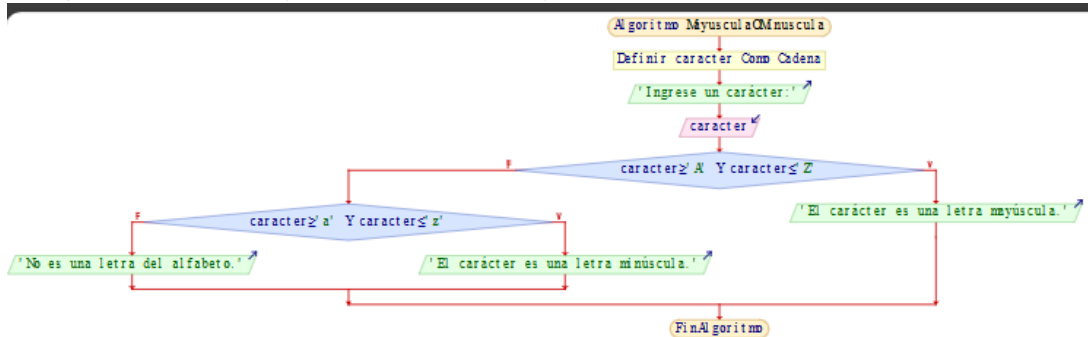


Tipo de Dato: Caracter

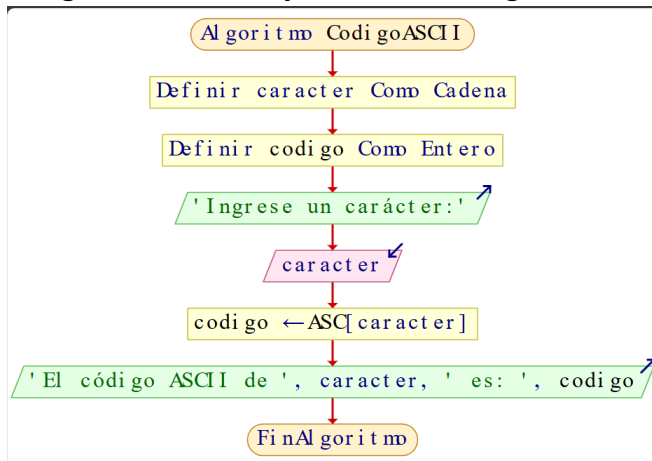
15. 1. Ingrese una letra y determine si es vocal o consonante.



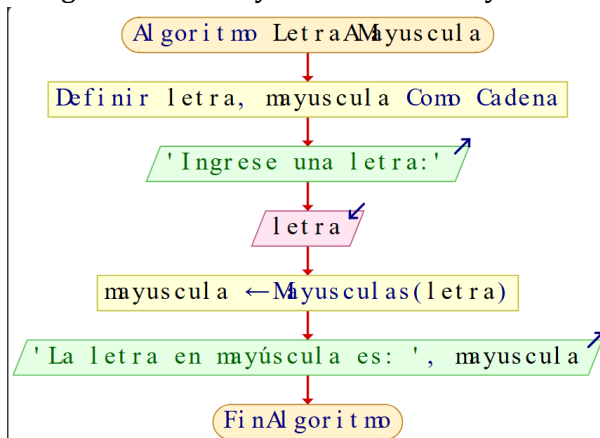
16. 2. Ingrese un carácter y determine si es mayúscula o minúscula.



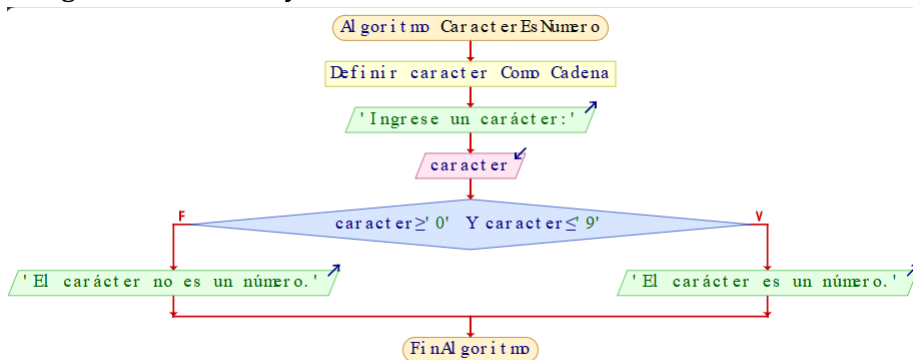
17. 3. Ingrese un carácter y muestre su código ASCII.



18. 4. Ingrese una letra y conviértala a mayúscula.



19. 5. Ingrese un carácter y determine si es un número.

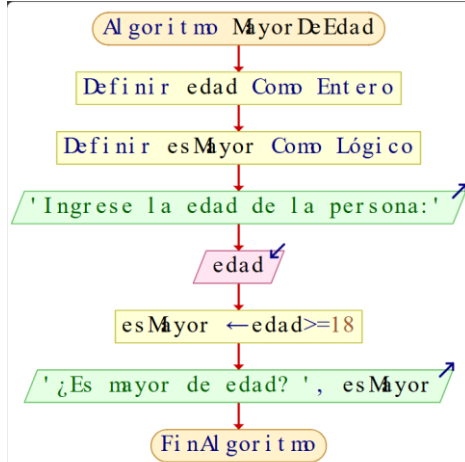


Tipo de Dato: Lógico (Booleano)

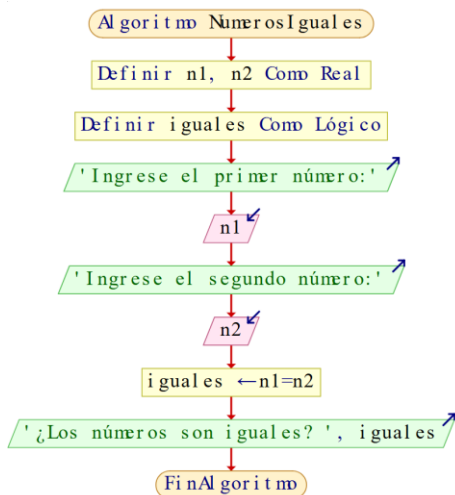
20. 1. Ingrese un número y determine si es positivo (Verdadero) o negativo (Falso).



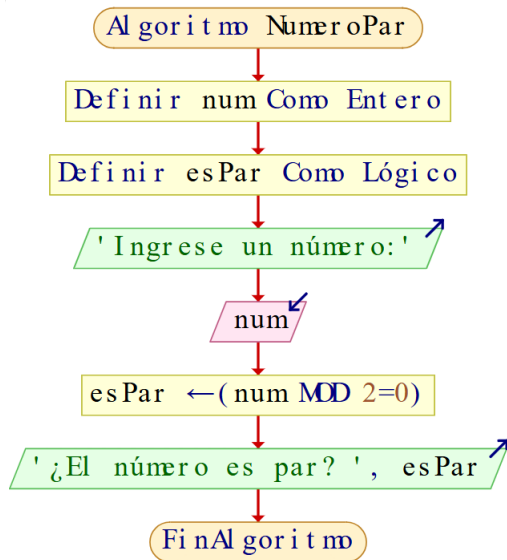
21. 2. Ingrese la edad de una persona y determine si es mayor de edad (≥ 18).



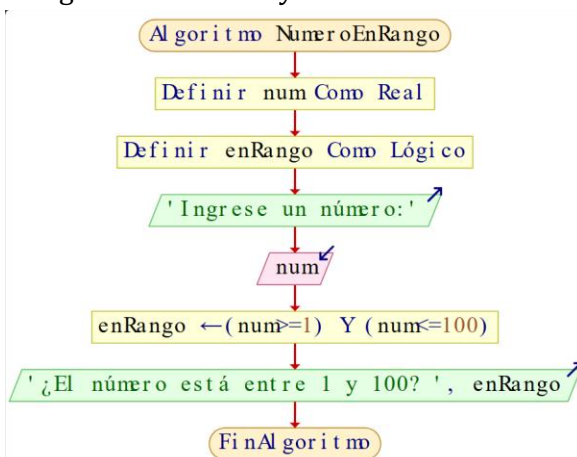
22. 3. Ingrese dos números y muestre Verdadero si son iguales, Falso en caso contrario.



23. 4. Ingrese un número y muestre Verdadero si es par, Falso si es impar.



24. 5. Ingrese un número y muestre Verdadero si está entre 1 y 100.



25.