#### Diagramas de Flujo

Fabian Oviedo, Cristian Robayo, Javier Pérez.

ID: 000577288

000575898

000563245

Email:

Fabian.oviedog@upb.edu.co
javier.perezs@upb.edu.co
cristian.robayo@upb.edu.co

Fundamentos de Programación

Miguel Ortiz

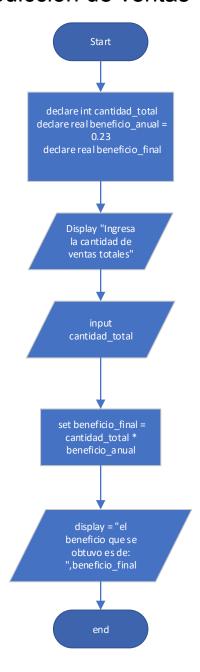
Universidad Pontificia Bolivariana

Montería, Córdoba 2025

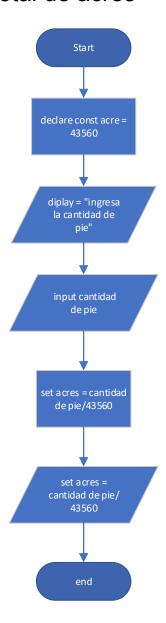
### 1.Pseudocodigo perfil



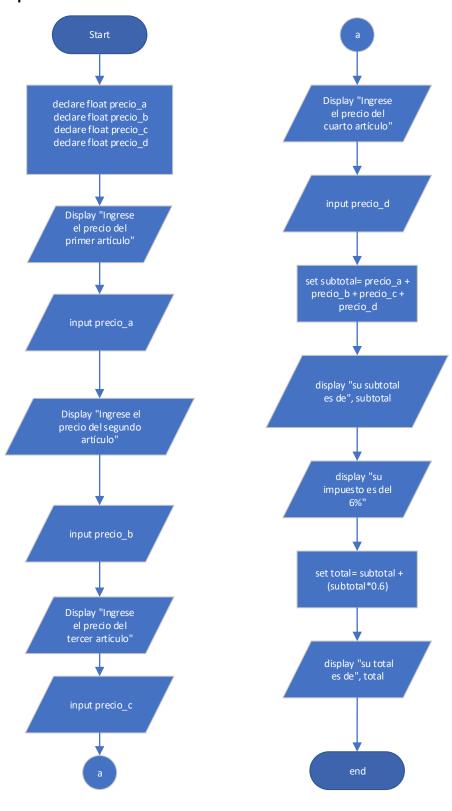
#### 2. Predicción de ventas



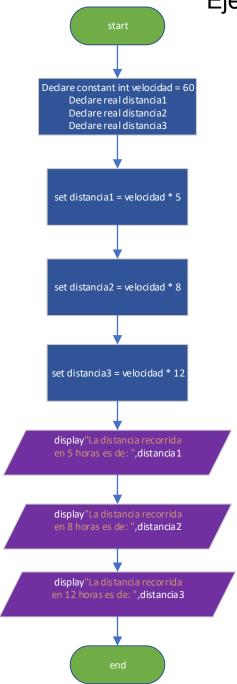
#### 3. total de acres



#### 4. Compra total



#### Ejercicio 5 - Distancia Recorrida

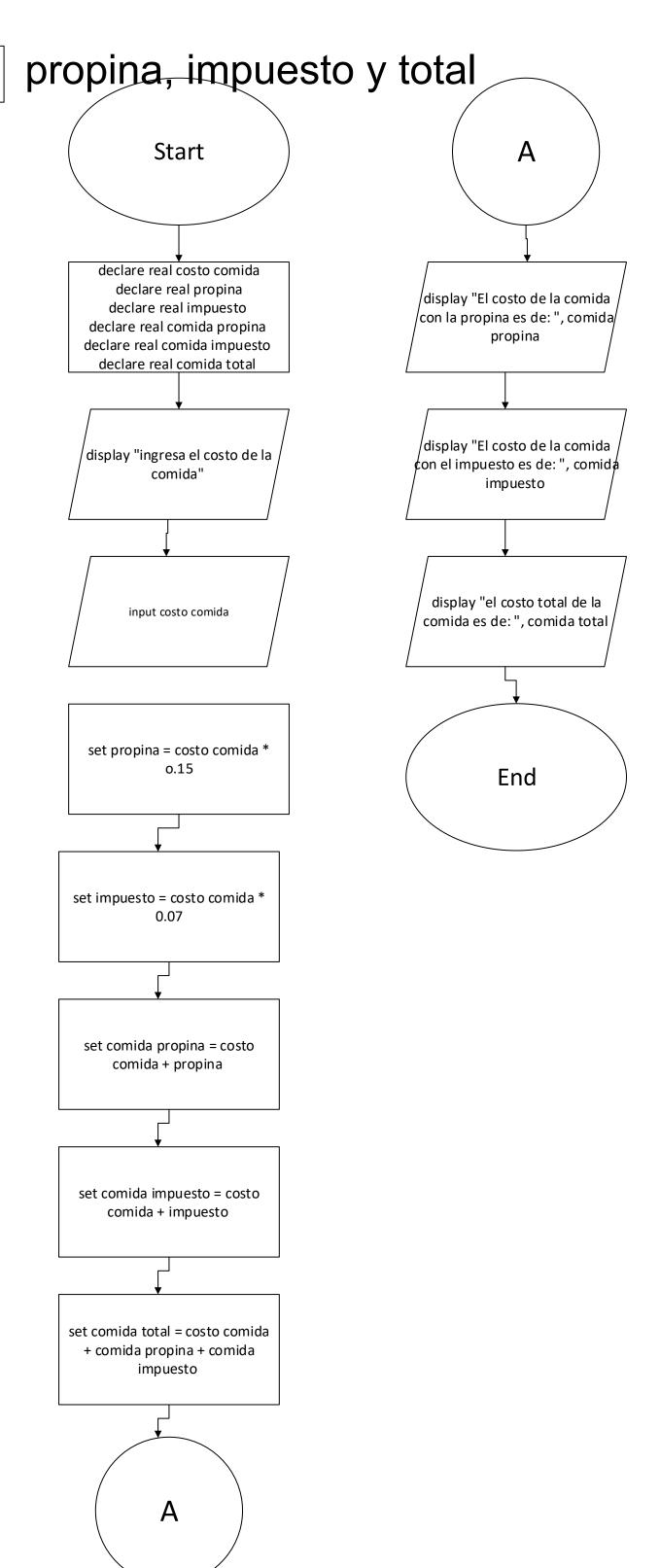


6 compra con impuesto Start declare int valor de la compra declare float valor total de impuesto declare float impuesto estatal = 0.04 declare float impuesto condado = 0.02 diplay "inglesa el calor de las compra:" input valor de la compra set valortotal de impuesto = valor de la compra ( impuesto estatal + impuesto codado) display "valor total de la compra:",valor del impuesto/

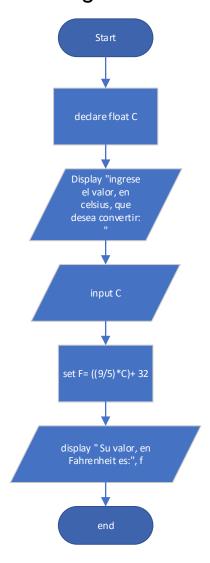
End

## 7. Millas por Galón

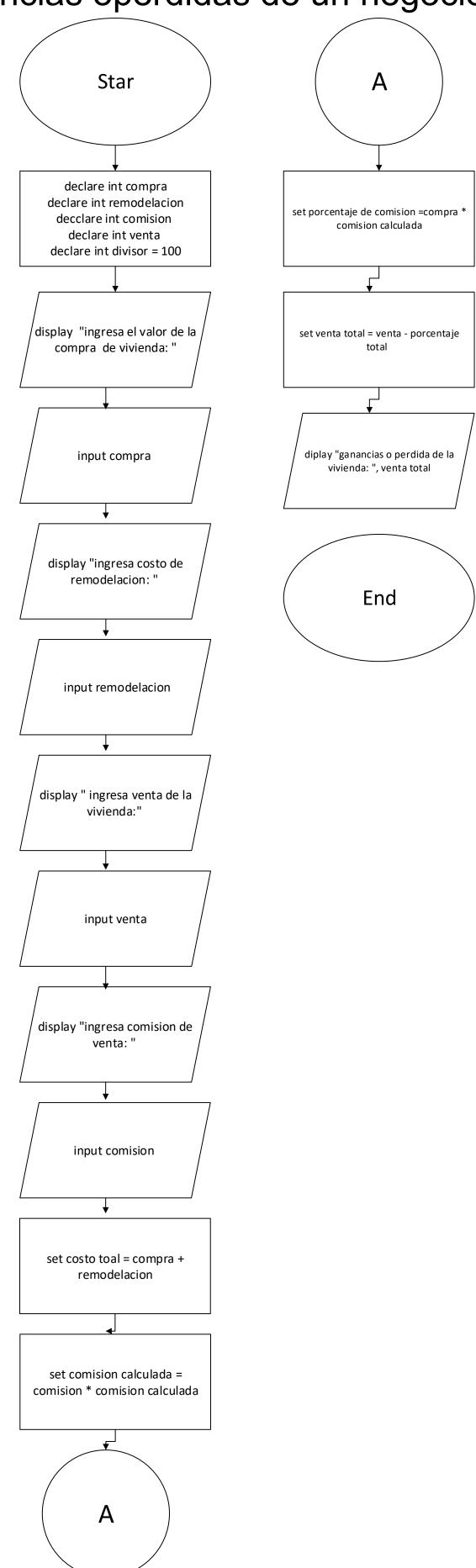




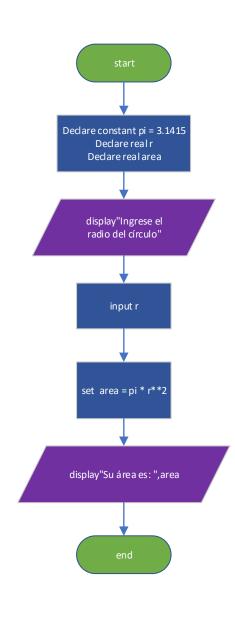
## 9. Pseudocódigo de C $^{\circ}$ A F $^{\circ}$



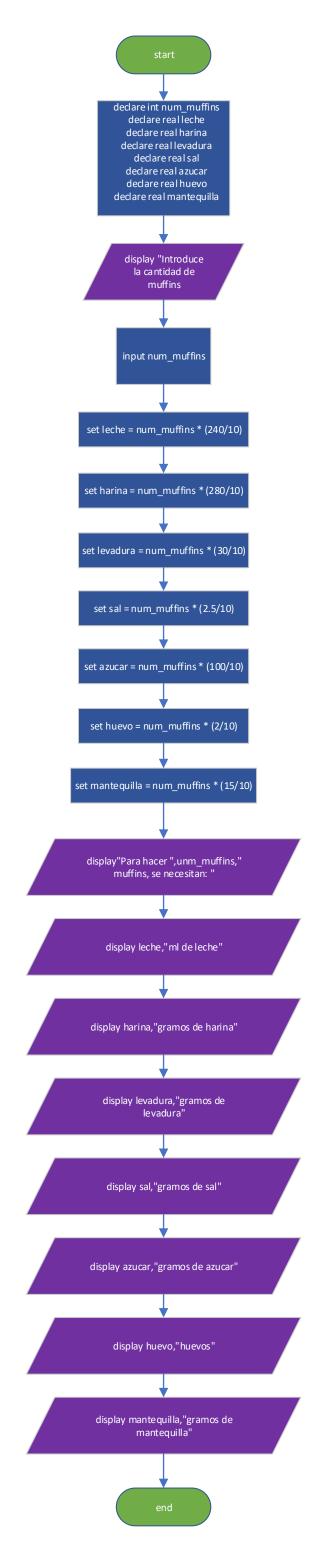
ganancias operdidas de un negocio de vivienda



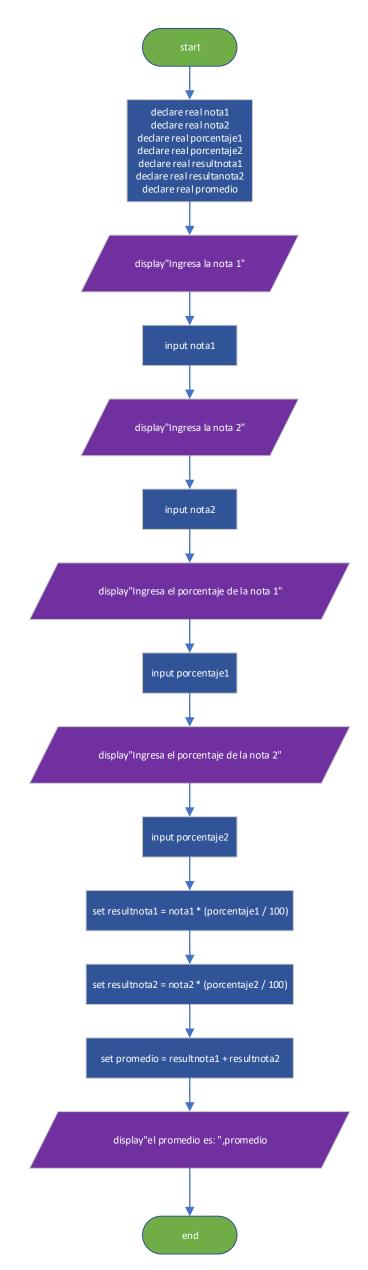
# 12. Área de un círculo



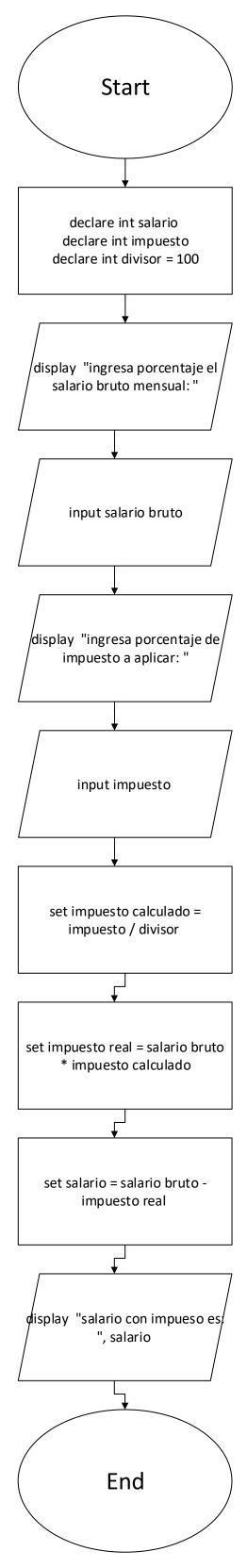
# Ejercicio 13 - Muffins

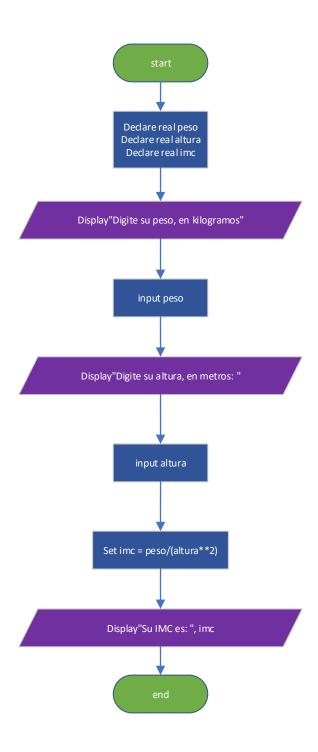


# Ejercicio 14 - promedio de dos notas con su peso

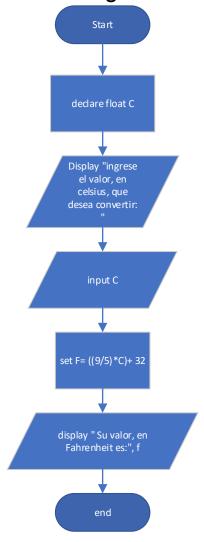


# Salario neto de un empleado

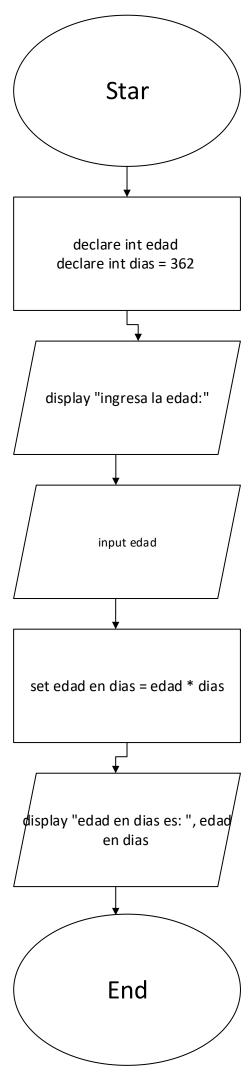




## 17. Pseudocódigo de C° A F°



# calcular la edad en dias



19. Cálculo de Intereses Compuestos declare real capital declare real tasa declare int n declare int tiempo declare real monto\_final display"Ingresa el numero de años: " display"Ingresa el capital inicial: input capital input tiempo set monto\_final = capital \* (1+(tasa/ n))^(n\*tiempo) display"Ingresa la tasa de display"EI input tasa monto final es: ", monto\_final display"Ingresa la cantidad de veces capitaliza por año:"