

Taller #1

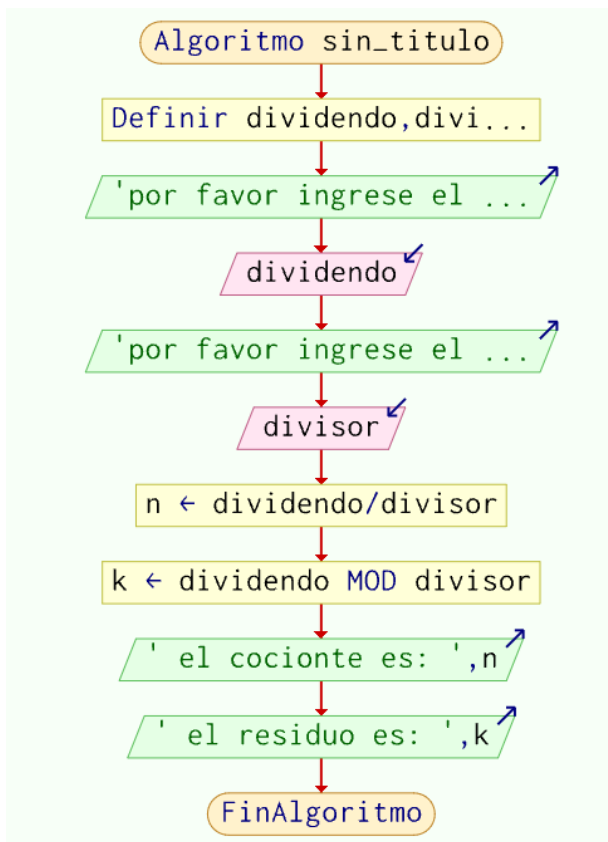
programación enfocada a sistemas mecatrónicos

punto 1:

Algoritmo sin_titulo

```
Definir dividendo, divisor Como Real
Escribir "por favor ingrese el dividendo"
leer dividendo
Escribir "por favor ingrese el divisor"
leer divisor
n = dividendo/divisor
k = dividendo mod divisor
Escribir " el cociente es: ", n
Escribir " el residuo es: ", k
```

FinAlgoritmo



Punto 2:

Algoritmo sin_titulo

definir estatura, peso Como Entero

Escribir " ingrese su estatura en cm: "

leer estatura

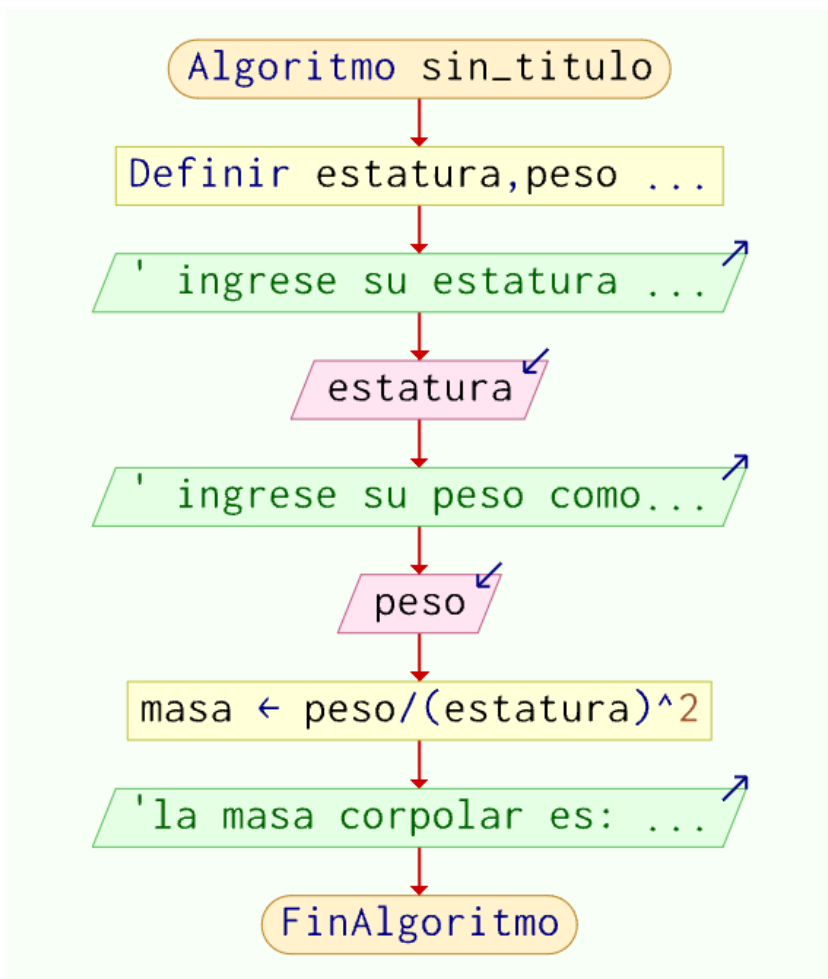
Escribir " ingrese su peso como esntero: "

leer peso

masa = peso/(estatura)²

escribir "la masa corpolar es: ",masa

FinAlgoritmo



Punto 3:

Algoritmo sin_titulo

definir v_t Como Entero

Escribir "ingrese le precio de su producto: "

leer v_t

total_sin_iva = v_t - 1.127 * 100

iva = v_t-total_sin_iva

Escribir "el valor original es: ", v_t

Escribir "el total sin iva es: ",total_sin_iva

Escribir "el valor del iva se muestra con la mayor aproximacion posible: "

Escribir "el iva es de: ", iva

FinAlgoritmo

