

TP grupal **clase sincrónica 2 IRP** comisión F Turno Noche Miercoles

Algoritmo cloro

Definir marca Como Cadena

Definir concentracion, volumen, precio, cantidad_cloro, costo_por_gramo Como Real

Repetir

 Escribir 'Ingrese la marca (A, B o C): '

 Leer marca

 marca <- Mayusculas(marca)

Hasta Que (marca='A' O marca='B' O marca='C')

Si (marca='A') Entonces

 concentracion <- 55

 volumen <- 5

 precio <- 11974

SiNo

 Si (marca='B') Entonces

 concentracion <- 25

 volumen <- 4

 precio <- 4688

 SiNo

 Si (marca='C') Entonces

 concentracion <- 30

 volumen <- 2

 precio <- 2500

 FinSi

 FinSi

FinSi

cantidad_cloro <- concentracion*volumen

costo_por_gramo <- precio/cantidad_cloro

Escribir '-----'

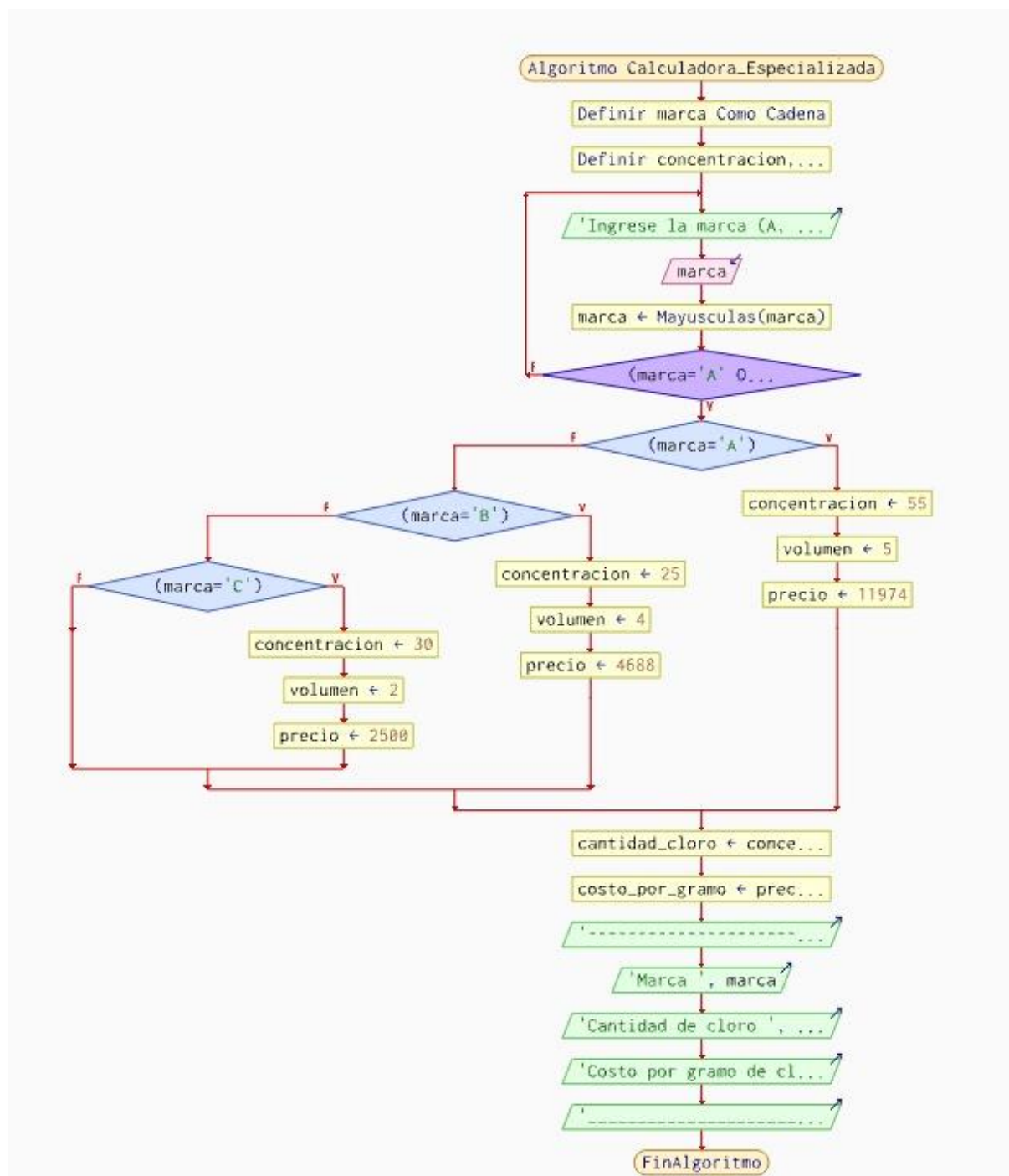
Escribir 'Marca seleccionada: ', marca

Escribir 'Cantidad de cloro por litro: ', cantidad_cloro, ' g/L'

Escribir 'Costo por gramo de cloro: \$', costo_por_gramo

Escribir '-----'

FinAlgoritmo



Línea	Instrucción	marca	concentracion	volumen	precio	cantidad_cloro	costo_por_gramo
9	Leer marca	a	No Iniciada	No Iniciada	No Iniciada	No Iniciada	No Iniciada
10	marca <- Mayusculas (marca)	A	No Iniciada	No Iniciada	No Iniciada	No Iniciada	No Iniciada
13	concentracion <- 55	A	55	No Iniciada	No Iniciada	No Iniciada	No Iniciada
14	volumen <- 5	A	55	5	No Iniciada	No Iniciada	No Iniciada
15	precio <- 11974	A	55	5	11974	No Iniciada	No Iniciada
29	cantidad_cloro <- concentracion * volumen	A	55	5	11974	275	No Iniciada
30	costo_por_gramo <- precio / cantidad_cloro	A	55	5	11974	275	#43,54181818