

# Tarea 3 Logaritmos

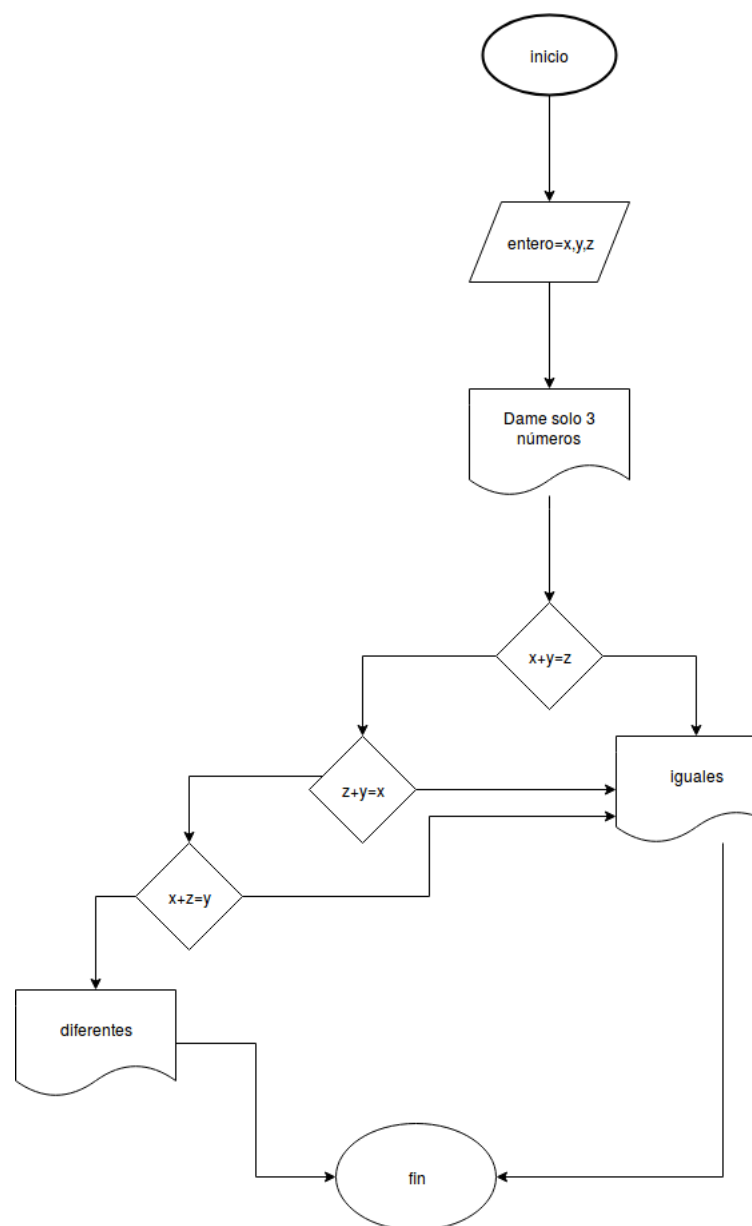
Miguel Angel Aguirre Olvera

15 de septiembre de 2018

## Problema 1

Pseudo codigo

```
Inicio
var
ent x,y,z
Imprimir "dame 3 numeros"
almacenar
numero 1=x
numero 2=y
numero 3=z
fin almacenar
si x+y=z
entonces imprimir "iguales"
si z+y=x
entonces imprimir "iguales"
si z+x=y entonces imprimir "iguales"
sino imprimir "diferentes"
fin
diagrama de flujo
```



## Problema 2

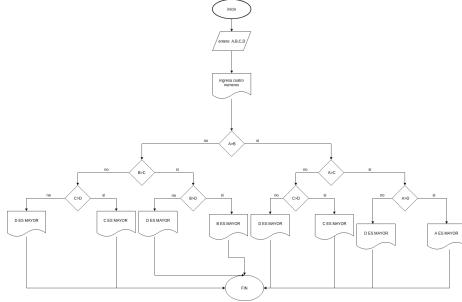
## Pseudo código

```

inicio
var
Entero= a,b,c,d
imprimir "dame 4 numeros"
almacenar numero1=a numero2=b numero3=c numero4=d
si a,b,c,d
entonces
si a<b y
si a<c y
si a<d
imprimir a
sino
si b<c
si b<d entonces imprimir b
sino
si c<d entonces imprimir c
sino
entonces imprimir d
fin si

```

diagrama de flujo



### problema 3

pseudo código

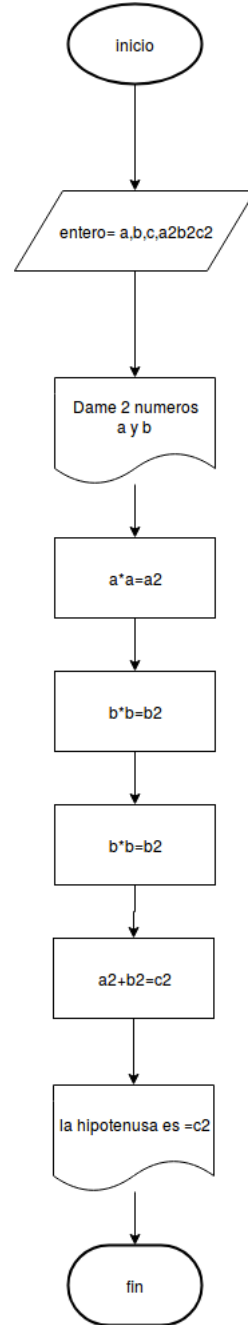
```

inicio
var ent= a,b,c
imprimir "dame a"
almacenar a
imprimir "dame b"
almacenar b
si
a y b entonces  $a^2 + b^2 = c^2$ 

```

```
imprimir c
fin
```

diagrama de flujo



## problema 4

pseudo código

inicio

var ent= c,td,tf

dame costo

c=costo

td=c\*.80

tf= td\*1.15

imprimir td,tf

fin

diagrama de flujo

