

NAME

Emily Arbez

CLASS

P. II

SPEAKER

Carlos Richardson

DATE &amp; TIME

28/08/28

Title Diagrama de flujo 2.7

Keyword

Topic Diagrama de flujo  
2.1

PRO

PRO  $\geq 6$ 

SI

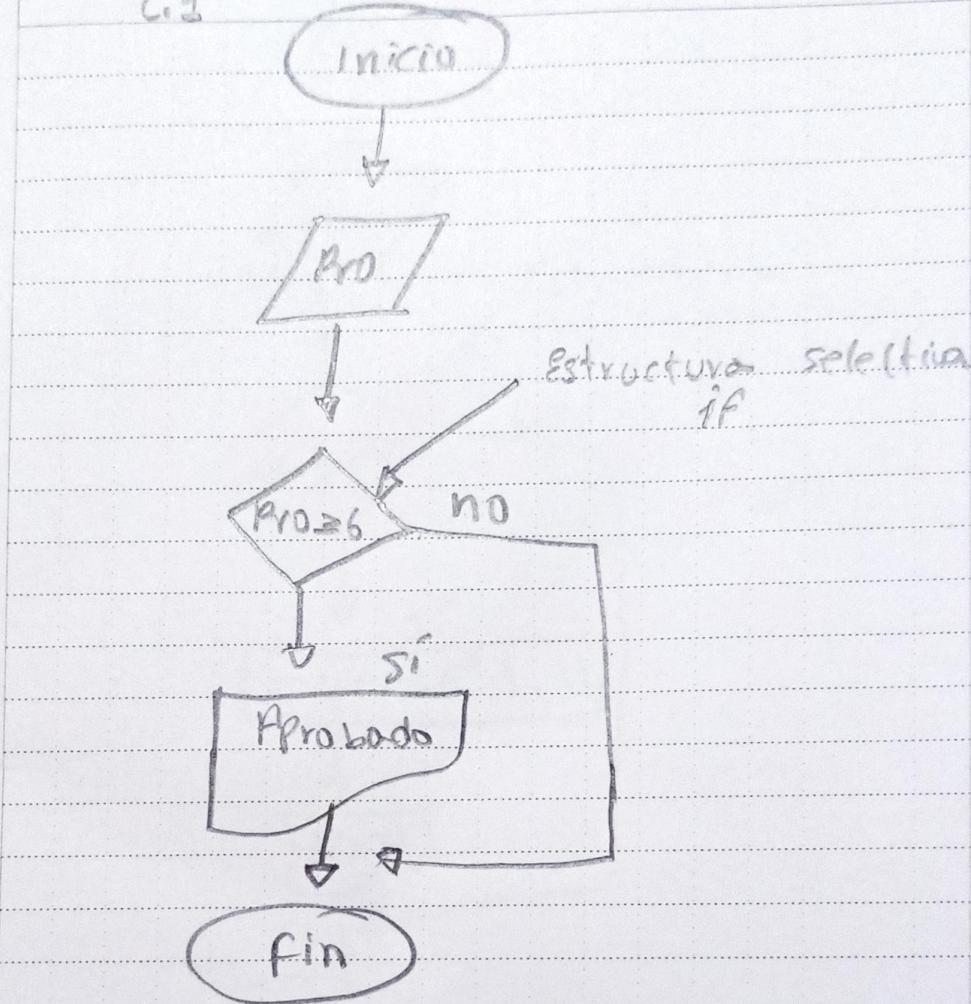
NO

IF

Questions

¿Qué es

if?



**Summary:** Inicia toma un valor "PRO", y si "PRO" es mayor o igual a 6, lo marca como "Aprobado", de lo contrario, sigue un camino para terminar sin una acción explícita de "reprobado". El proceso finaliza.

NAME

Emely Artz

CLASS

P-14

SPEAKER

Carlos Richard

DATE &amp; TIME

28/03/18

## Title Diagrama de Flujo 2.2

Keyword

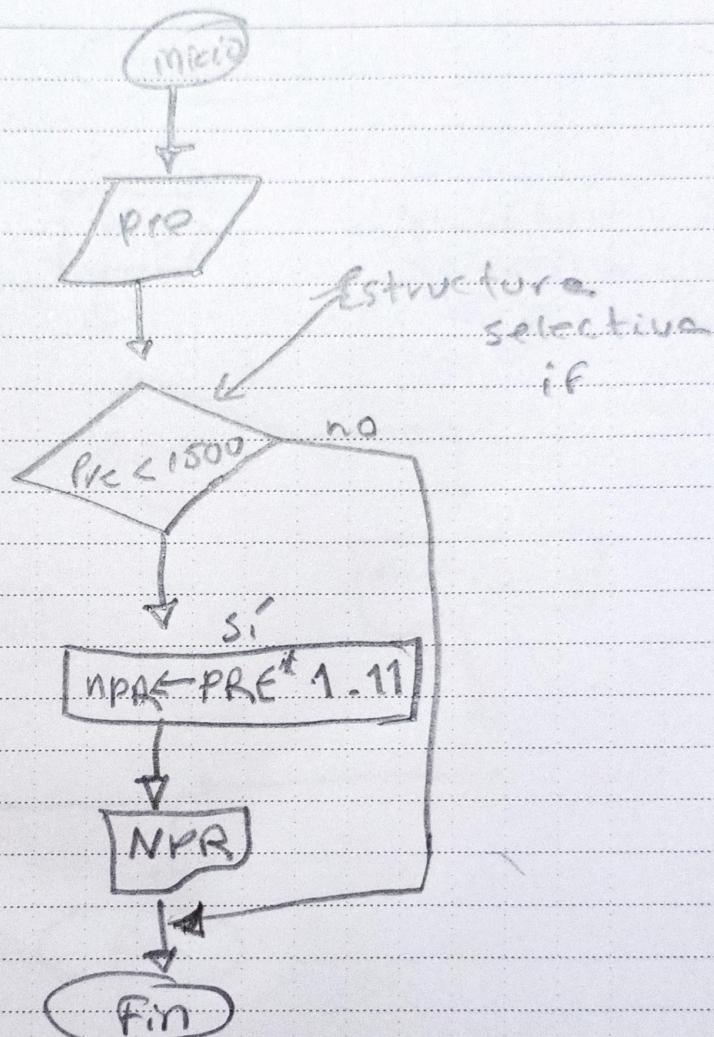
PRE

NPR

if

Topic Diagrama de Flujo

2.2



## Questions

d'que  
es  
PRE?

**Summary:** Hacer, evalua "PRE", calcula "NPR" por 1.11 si menor de 1500, o por otro valor viene, muestra y finaliza.

NAME

Enely Ortíz

CLASS

P. M

SPEAKER

Carlos Pichardo

DATE &amp; TIME

18/05/28

Title

Diagrama de flujo 2.3

Keyword

Topic Diagrama de flujo  
2.3

Diagrama

PRO

Aprobado

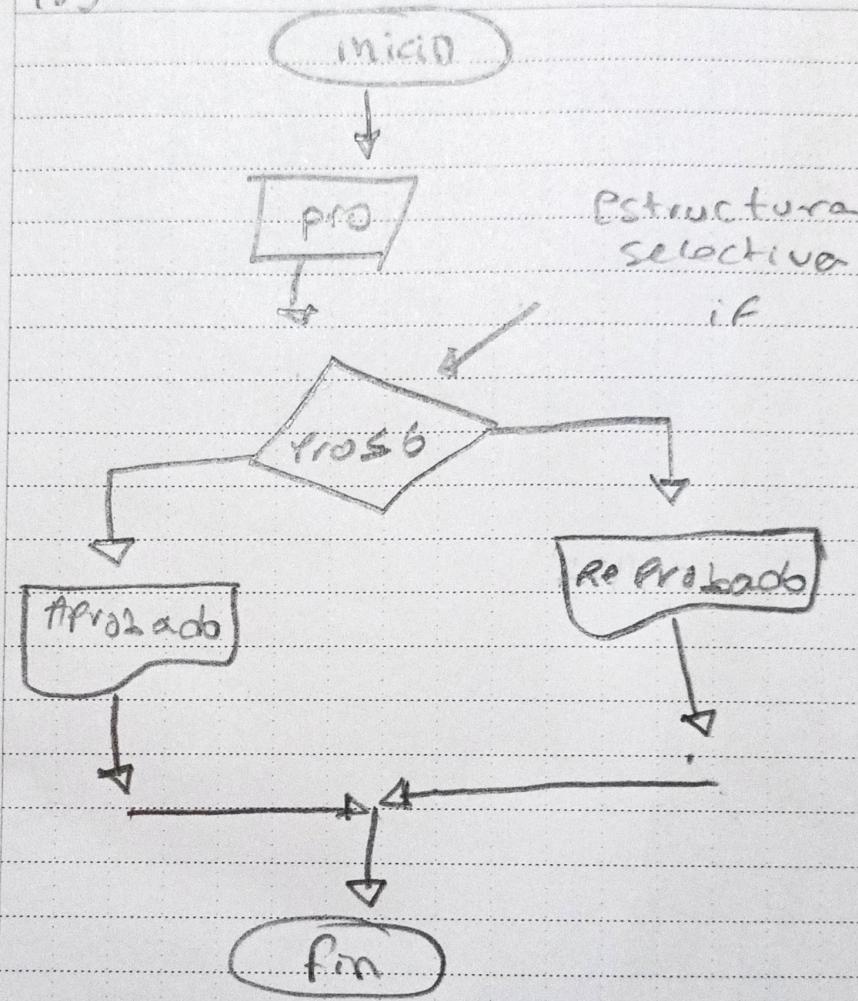
Reprobado

Questions

¿Qué

Significa

PRO ≤ 6?



Summary:

iniciar, evalua "PRO", decide aprobado / reprobado, finaliza.

NAME

Emely Ortiz

CLASS

P.M

SPEAKER

Carlos Richards

DATE &amp; TIME

28/05/28

Title Diagrama de flujo 2.4

Keyword

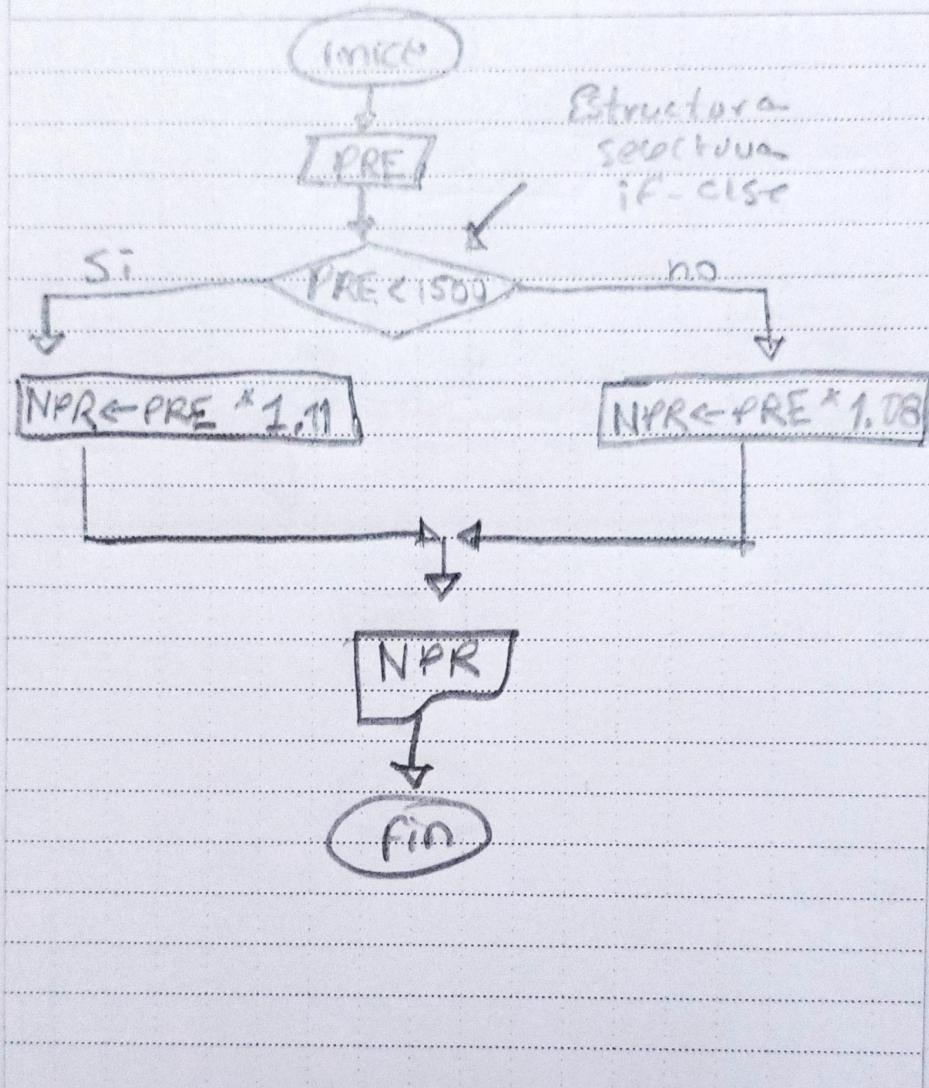
Topic Diagrama de flujo 2.4

if - else

PRE

NPR

Questions

¿Qué es  
if - else?

Summary:

inicia, evalua "PRE", calcula "NPR" (red 1.11 o 1.08), muestra "NPR", fin.

NAME

Emily Ortiz

CLASS

V. M

SPEAKER

Carlos Richards

DATE &amp; TIME

28/05/25

Title

Diagrama de flujo 2.5

Keyword

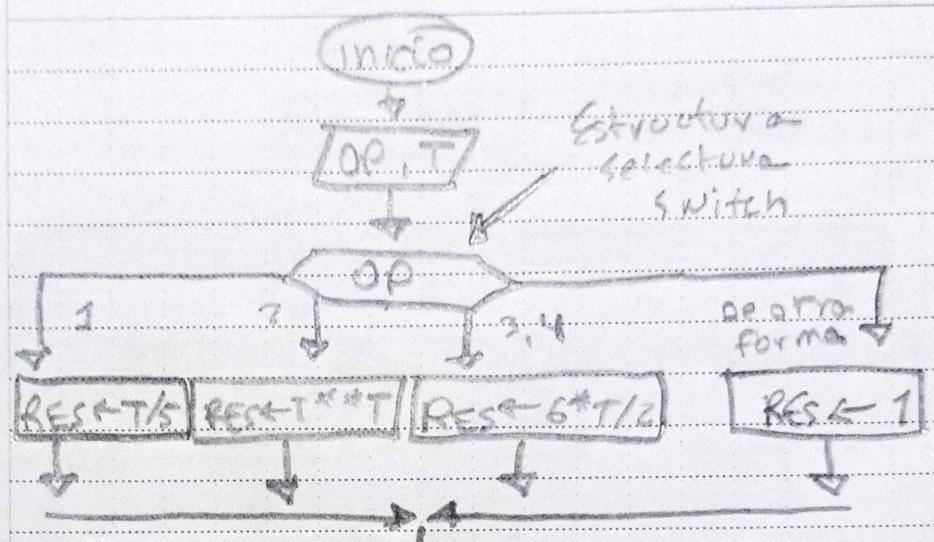
Topic Diagrama de flujo 2.5

OP

T

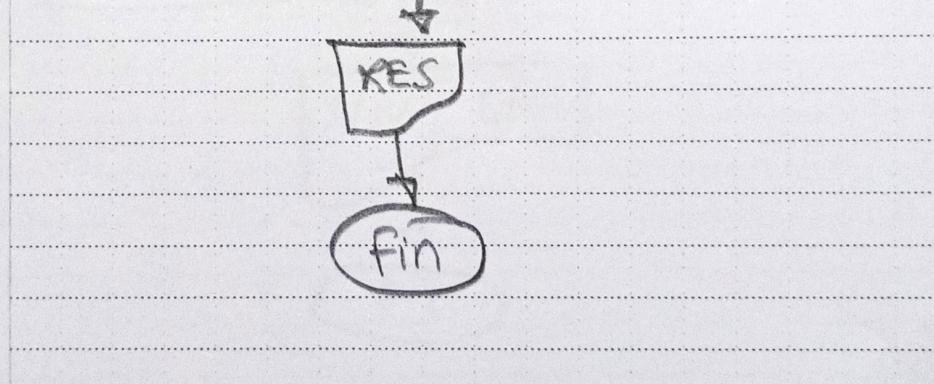
RES

Switch



Questions

dique es  
RES?



Summary:

A diagrama de flujo inicia.

Procesa "OP, T" para calcular

RES segun "OP", lo muestra y finaliza

NAME

CLASS

SPEAKER

DATE &amp; TIME

Emily Ortiz

P.M

Carlos Pichardo

28/08/68

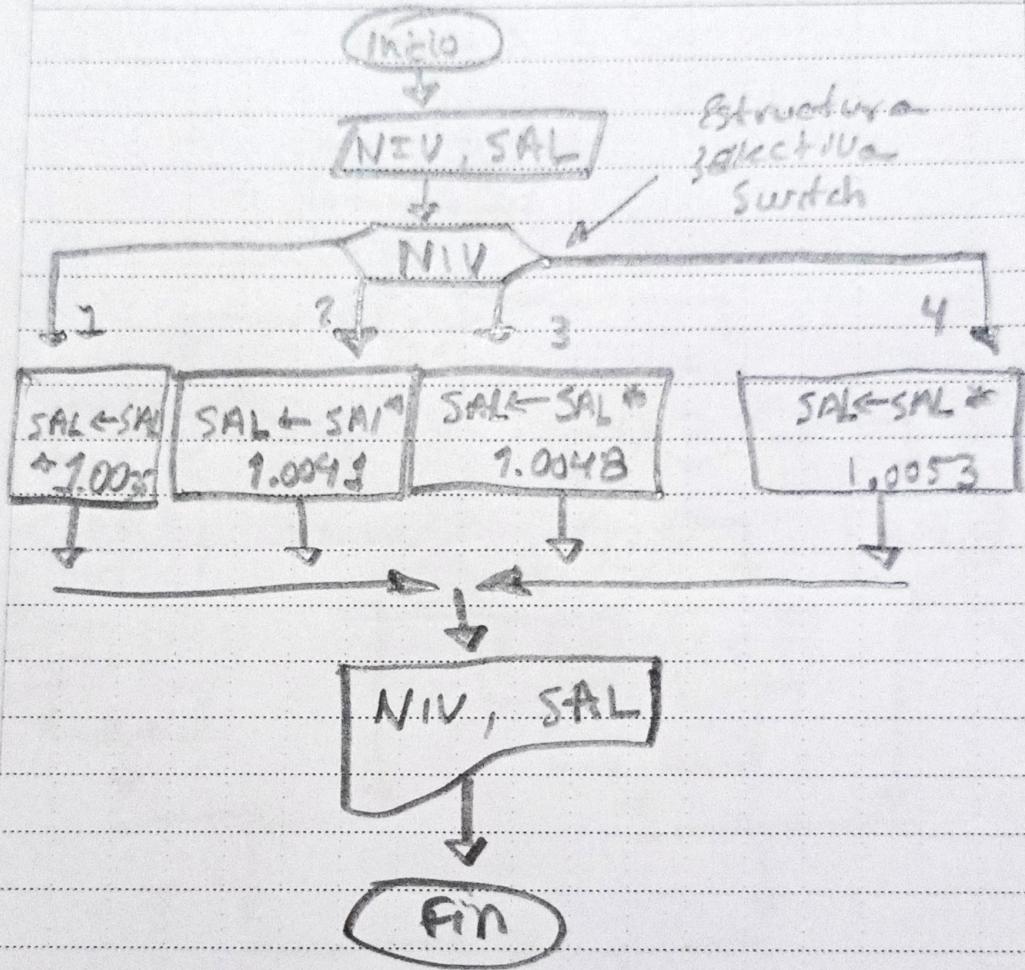
## Title Diagrama de flujo 2.6

**Keyword****Topic** Diagrama de flujo 2.6

SAL

NIV

Switch

**Questions**

¿Qué es  
NIV, SAL?

**Summary:** Es un diagrama de flujo del algoritmo que inicia con NIV y SAL, usa NIV para seleccionar un cálculo de SAL y luego muestra los resultados antes de finalizar.

NAME

CLASS

SPEAKER

DATE &amp; TIME

Emily Ortiz

P.M

Carlos Richards

20/05/28

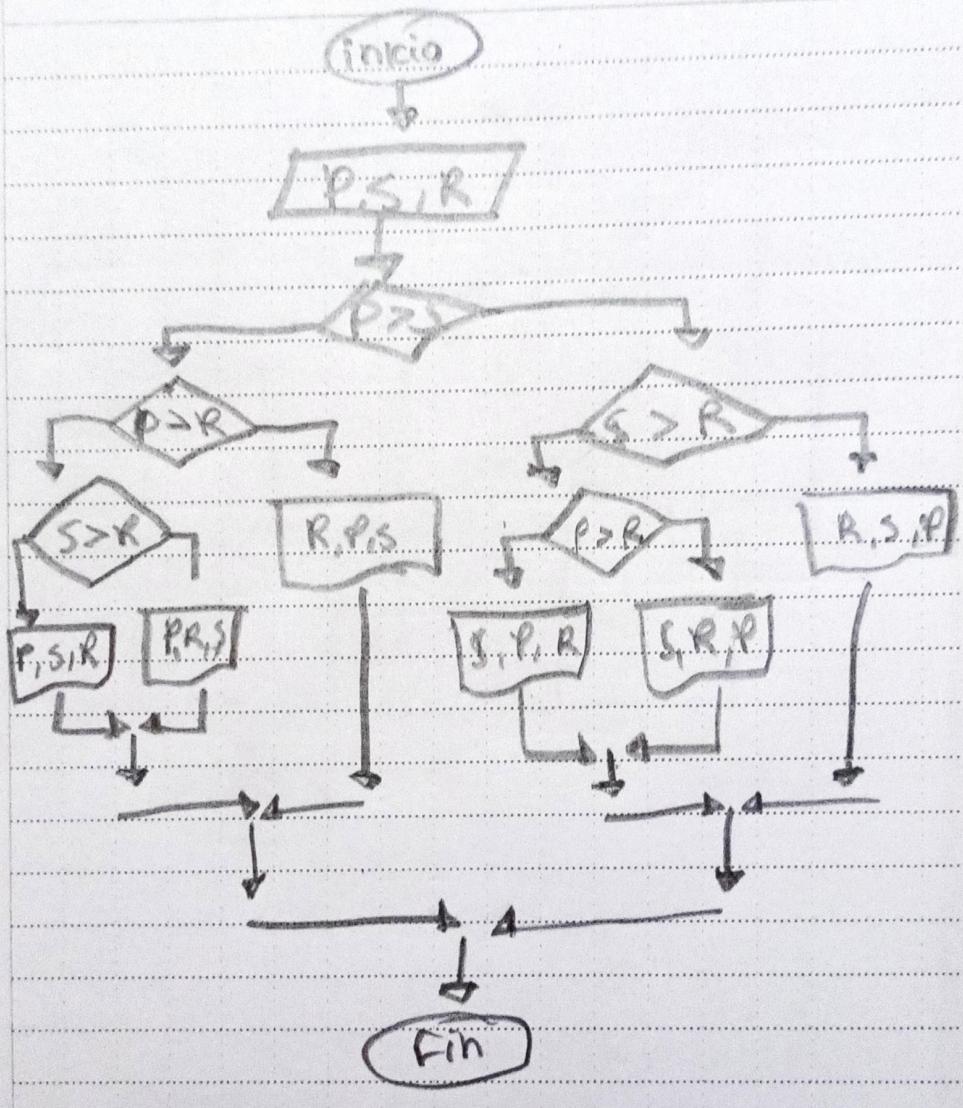
## Title Diagrama de flujo 2.7

**Keyword****Topic** Diagrama de flujo 2.7

P, S, R

 $P > S$  $P > R$ **Questions**

¿Qué  
significa  
 $P, S, R$ ?

**Summary:**

Es un diagrama de flujo que inicia,  
toma decisiones basadas en P, R, S y  
termina en Fin.

NAME

Enely Ortiz

CLASS

PM

SPEAKER

Carlos Richardo

DATE &amp; TIME

28/05/25

Title Diagrama de flujo 2.8

Keyword

Topic Diagrama de flujo 2.8.

MAT

CAR

SEM

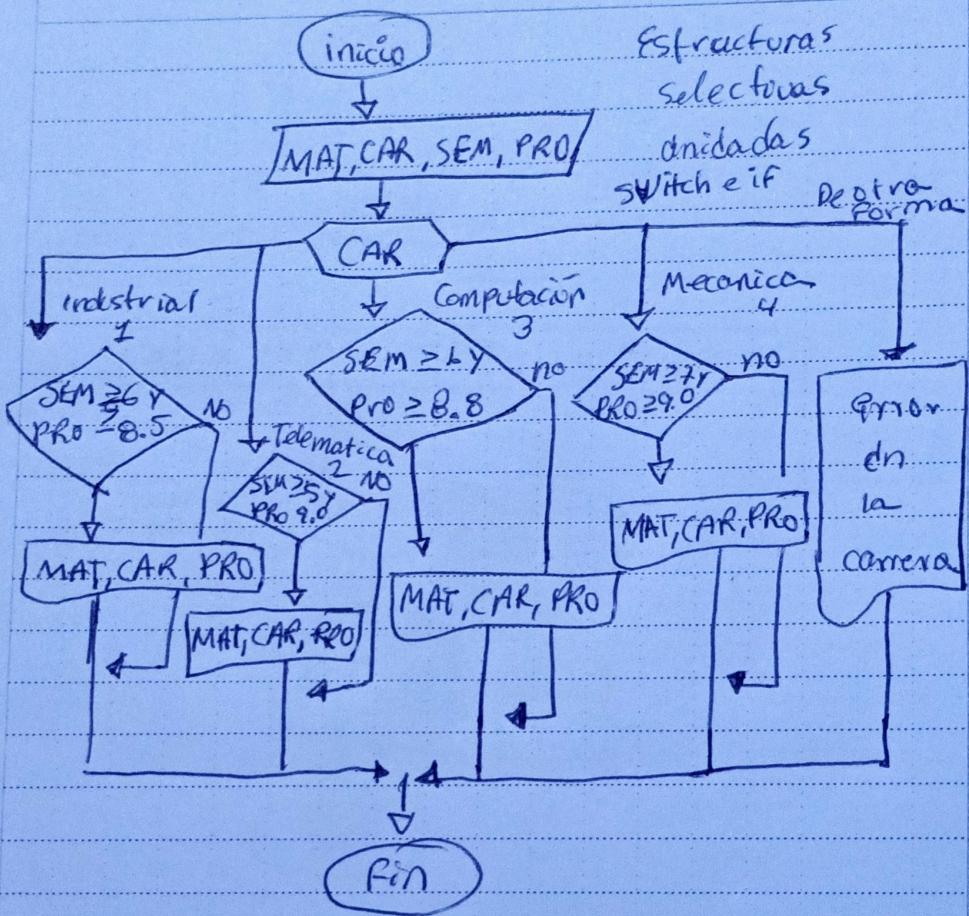
PRO

Questions

¿Qué es

Switch e

if?



**Summary:** gestiona el proceso estudiantes por carrera, aplicando criterios de semestre (SEM) y promedio (PRO), o identificando errores, siempre regresando el estado inicial antes de finalizar.

NAME

Evelyn Ortiz

CLASS

P.M

SPEAKER

Carlos Richards

DATE &amp; TIME

20/05/25

# Title Diagrama de flujo 2.9

## Keyword

Topic Diagrama de flujo 2.9.

RES

Inicio

Fin

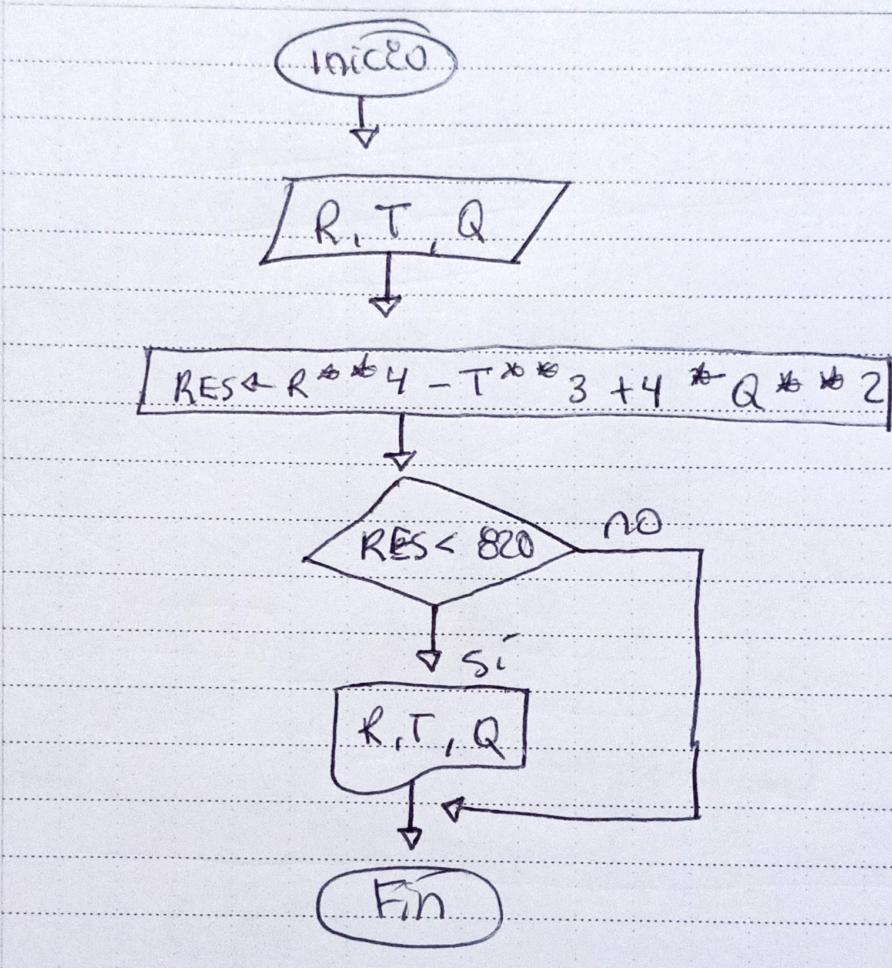
## Questions

¿A que

Se refiere

con

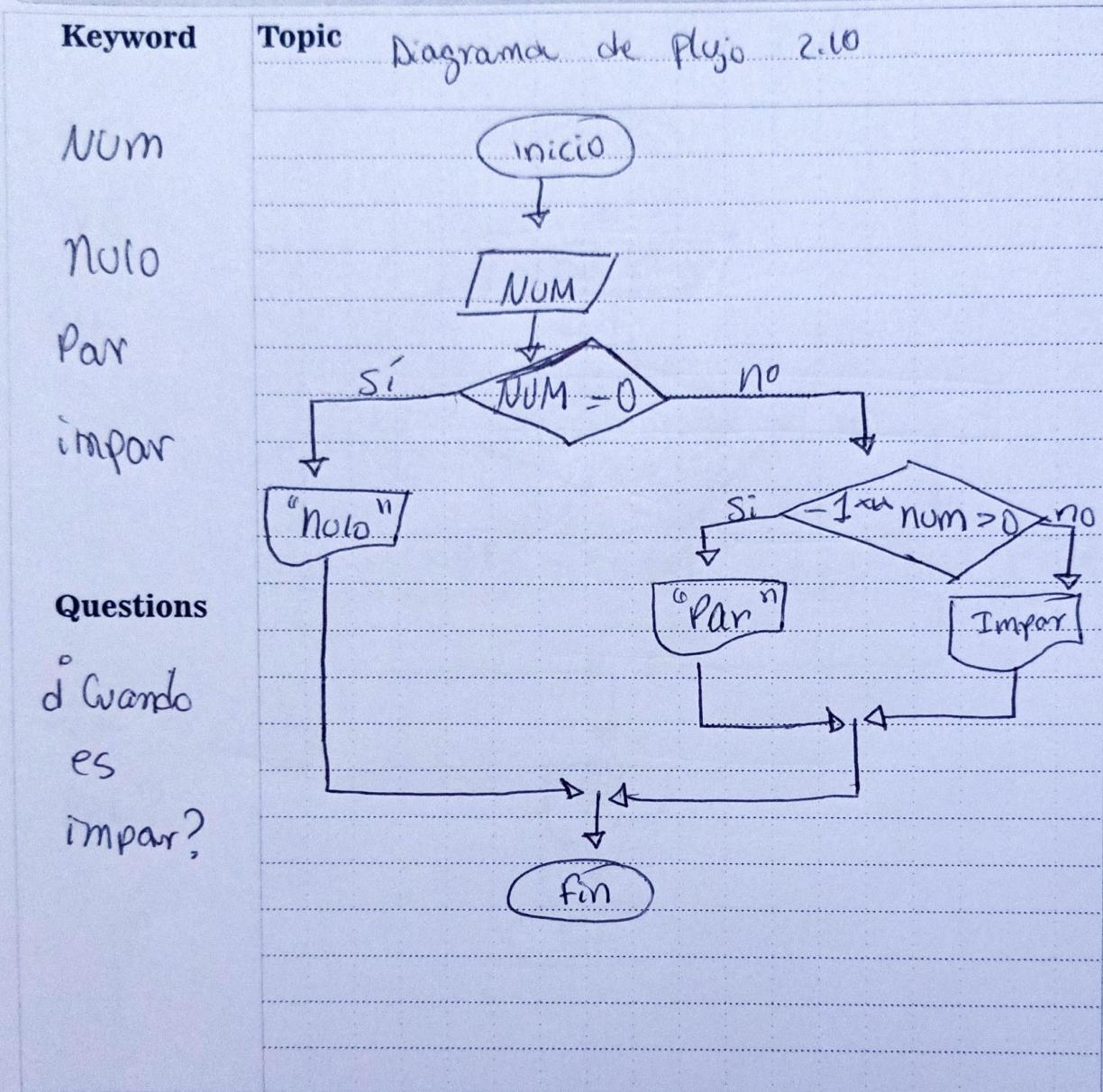
RES &lt; 820?



**Summary:** Este diagrama calcula RES a partir de R, T, Q. Si RES es menor que 820, re-lie las variables, creando un posible bucle infinito; de lo contrario, termina.

NAME	CLASS	SPEAKER	DATE & TIME
Emely Ortiz	P.M	Carlos Richards	28/05/25

Title Diagrama de flujo 2.10



**Summary:** Este diagrama clasifica un numero ingresado como "nulo", "par" o "impar", y luego termina.

NAME

Emely Ortiz

CLASS

8-14

SPEAKER

Carlos Pachardo

DATE &amp; TIME

28/05/25

Title

Diagrama de flujo 2-11

Keyword

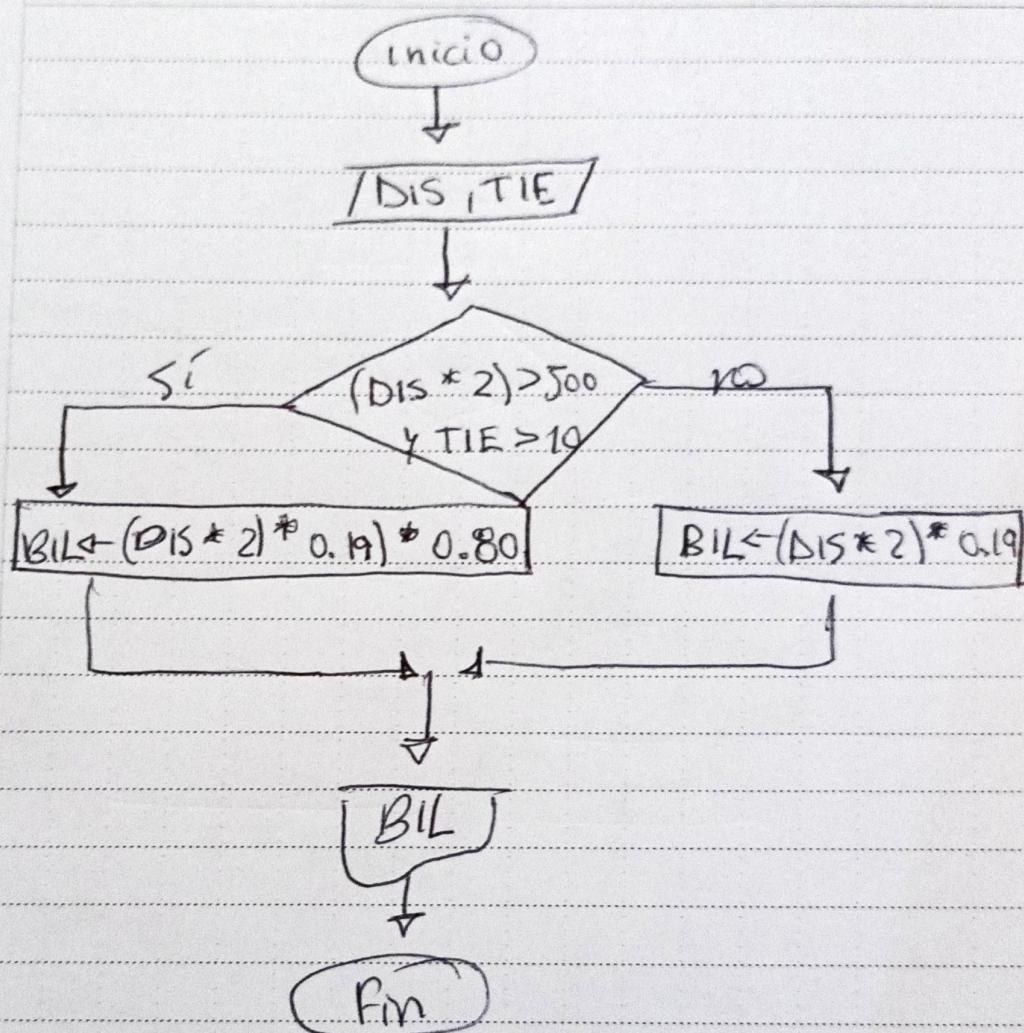
Topic Diagrama de flujo 2-11

DIS

TIE

BIL

Questions

¿Qué es  
BIL?

Summary:

Este diagrama calcula un valor BIL basado en DIS, TIE, aplicando un descuento condicional, y luego lo muestra.

NAME

CLASS

SPEAKER

DATE &amp; TIME

Emily Ortiz

P.M

Carlos Pichardo

28/05/25

## Title Diagrama de flujo Z.12.

Keyword

Topic Diagrama de flujo Z.12

 $T, P, N$ 

igualdad

cero

 $P \neq 0$ 

## Questions

¿Cómo  
se lee $P \neq 0?$ 

inicio

[T, P, N]

PFO

no

Sí

 $T/P \neq n = T \neq N/P \neq N$ se comprueba  
la igualdadno se  
comprueba  
la igualdadP tiene que  
ser diferente  
de cero

Fin

**Summary:** Este diagrama verifica una igualdad matemática que involucra  $T, P$ , y  $N$ , asegurándose de que  $P$  no sea cero y luego finaliza.

NAME

Enely Ortiz

CLASS

P. M

SPEAKER

Carlos Pachardo

DATE &amp; TIME

28/08/25

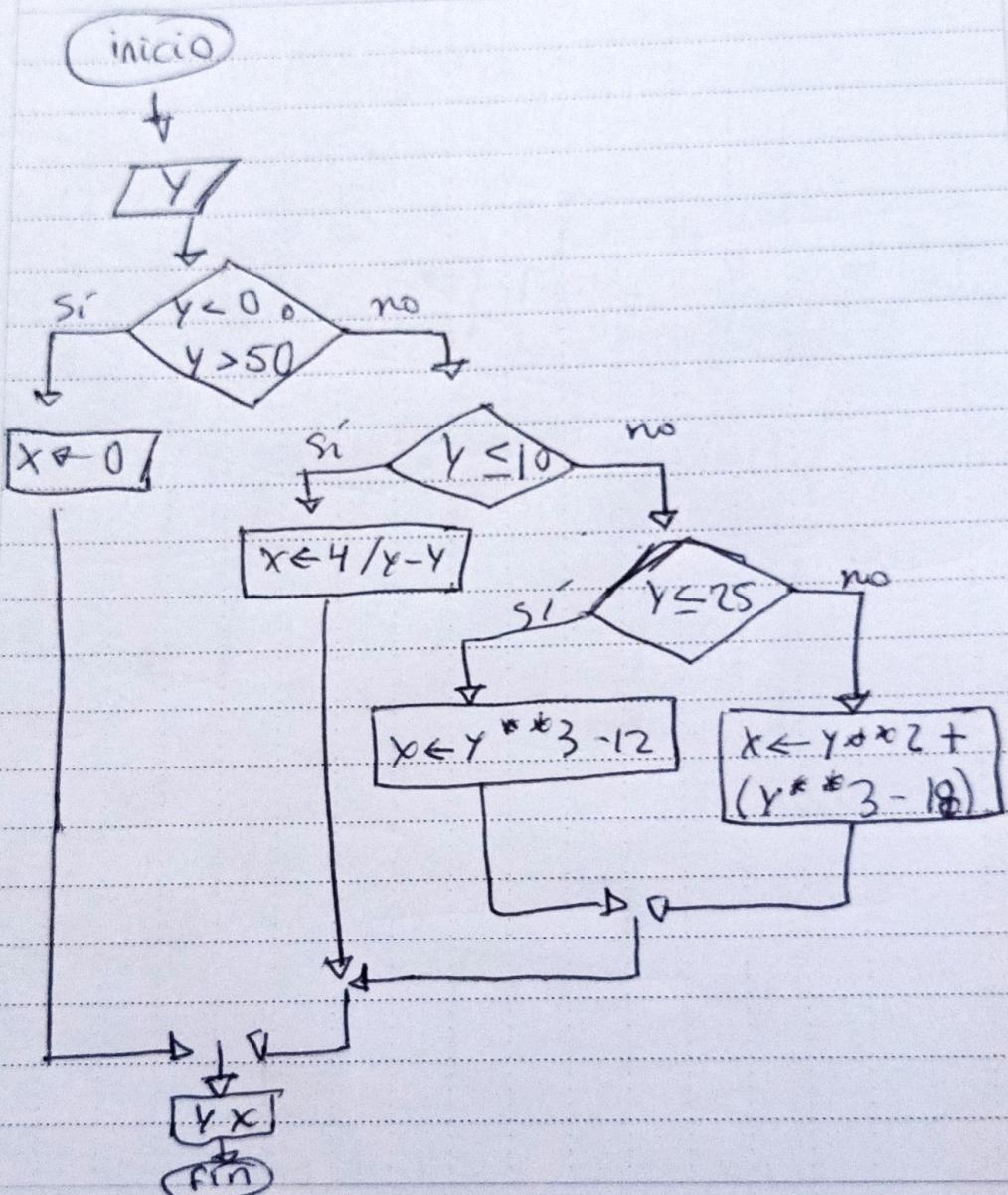
# Title Diagrama de flujo 2.13

Keyword

Topic Diagrama de flujo 2.13

Y

Diagrama



Questions

Para  
que  
se uso  
este  
diagramo?

**Summary:** Este diagrama de flujo calcula un valor  $x$  basado en rangos de una variable de entrada  $y$ , y luego muestra  $x$  y  $y$ .

NAME

CLASS

SPEAKER

DATE &amp; TIME

Emely Ortiz

P.M

Carlos Richardson

28/05/25

Title Diagrama de flujo Z-14

Keyword

Topic

CLA

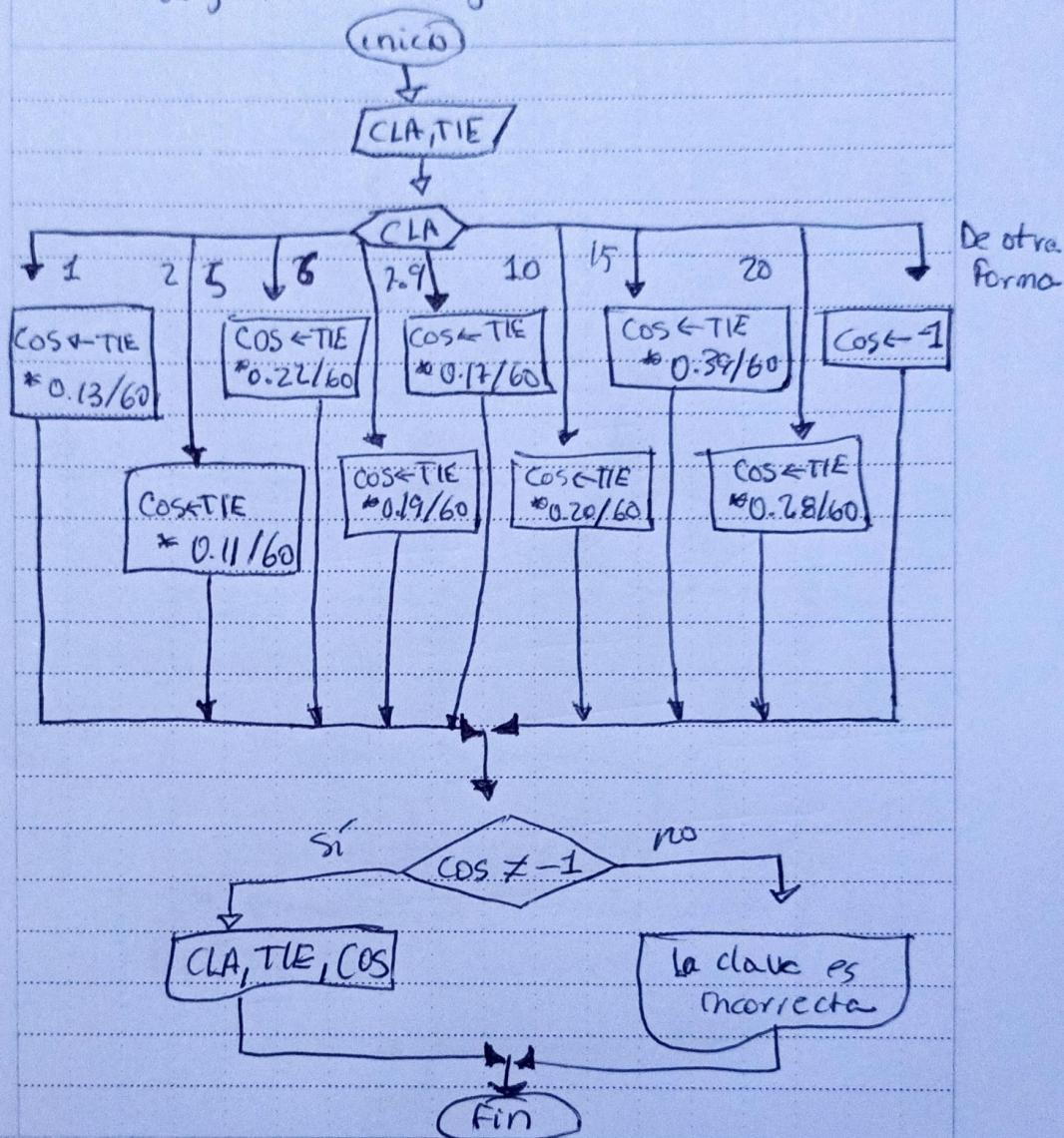
TIE

COS

Questions

¿Qué es

TIE?



**Summary:** El diagrama de flujo describe un proceso que evalúa un valor CLA para calcular un COS basado en TIE.

NAME

CLASS

SPEAKER

DATE &amp; TIME

Emely Ortiz

P. M

Carlos Pichardo

08/05/15

## Title Diagrama de flujo 2.15

Keyword

TRA

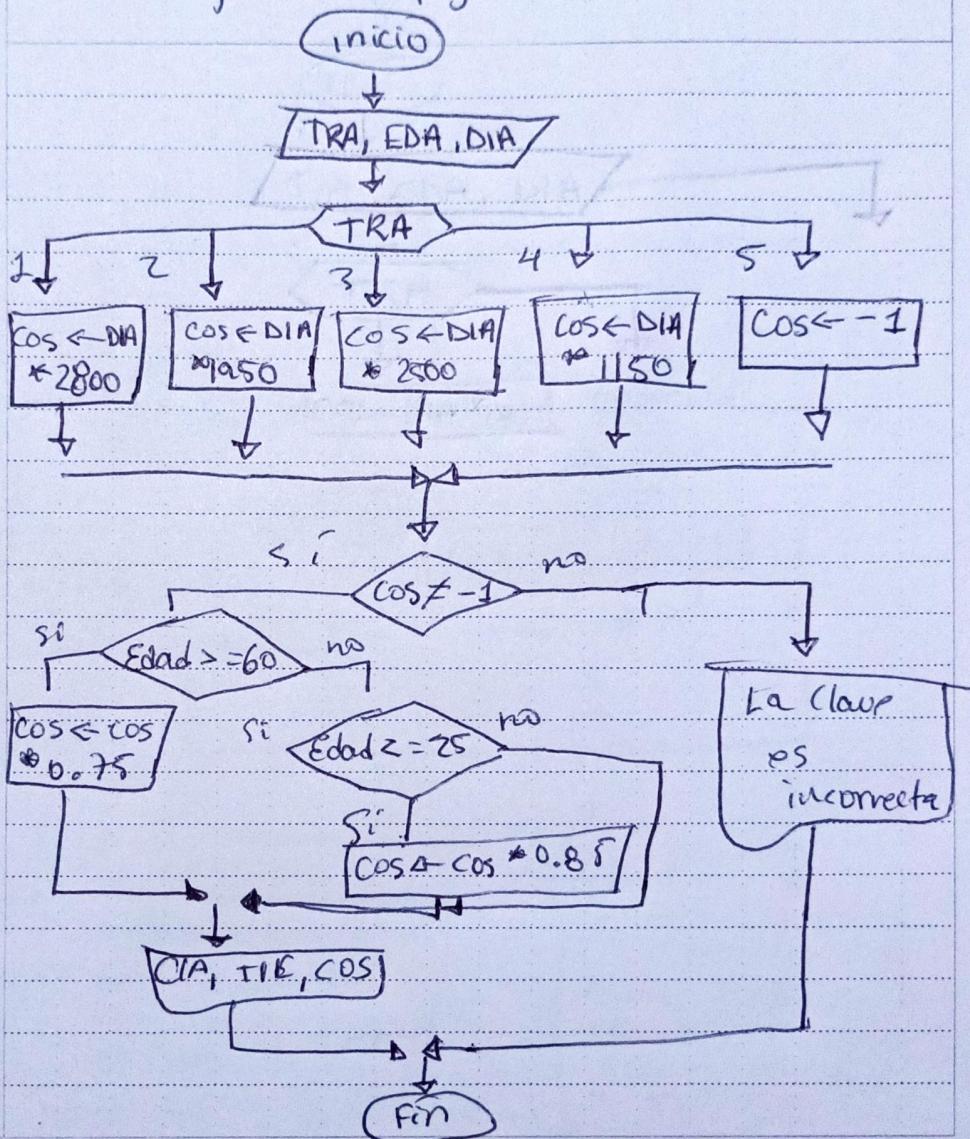
EDA

DIA

Questions

¿Qué es  
TRA?

Diagrama de flujo 2.15



**Summary:** En este diagrama de flujo el proceso comienza con las variables, se toman las decisiones principales, condiciones, relacionadas con la edad y los cálculos y resultados, Bucle o fin.

Gaudy Ortiz

P.4

Carlos Richardo

28/05/25

## Title

Diagrama de flujo 2.16

## Keyword

CIA

CAT

ANT

SAL

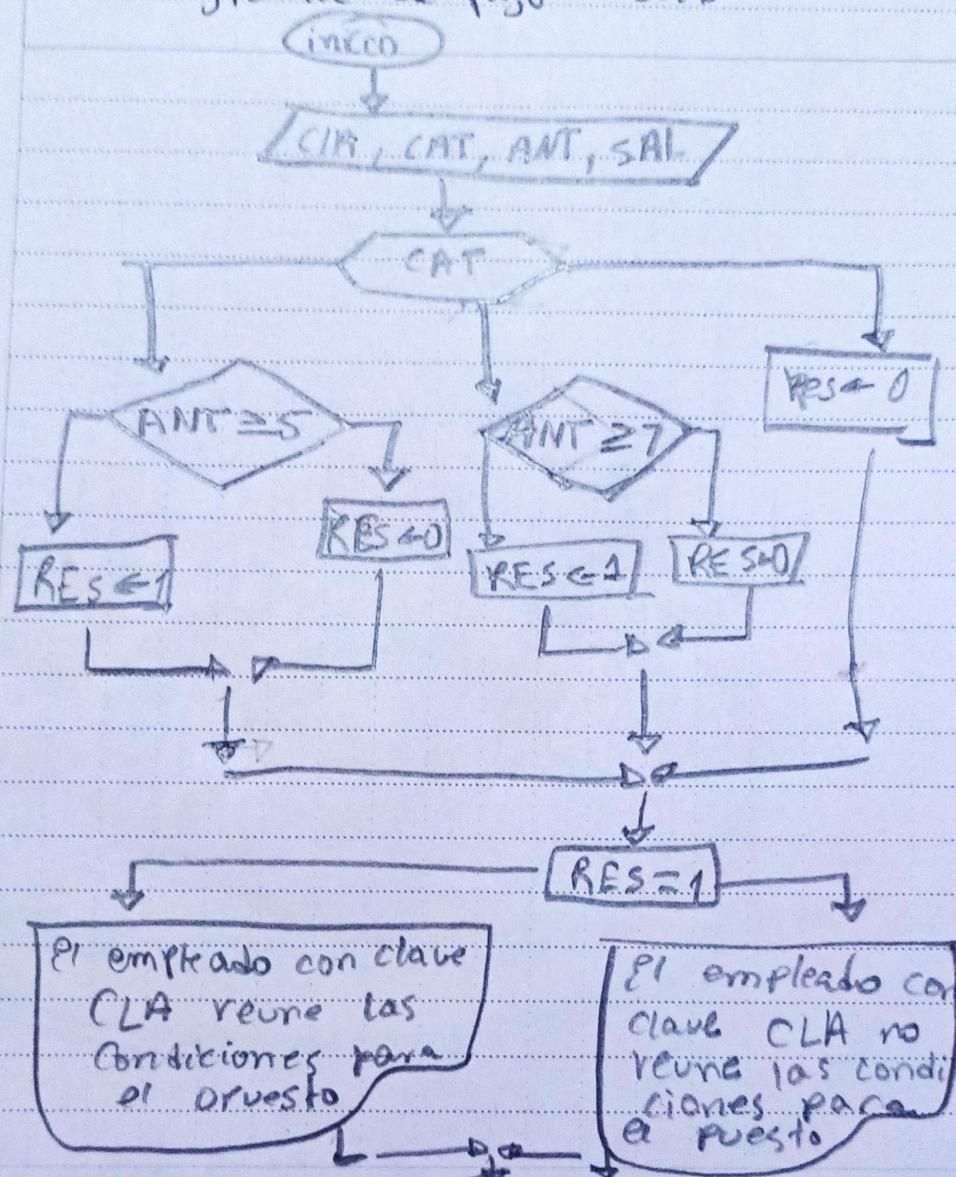
## Questions

¿Qué es

el

ANT?

## Topic Diagrama de flujo 2.16



## Summary:

Esta llega como fin si el empleado con clave CLA reúne las condiciones para el puesto.