

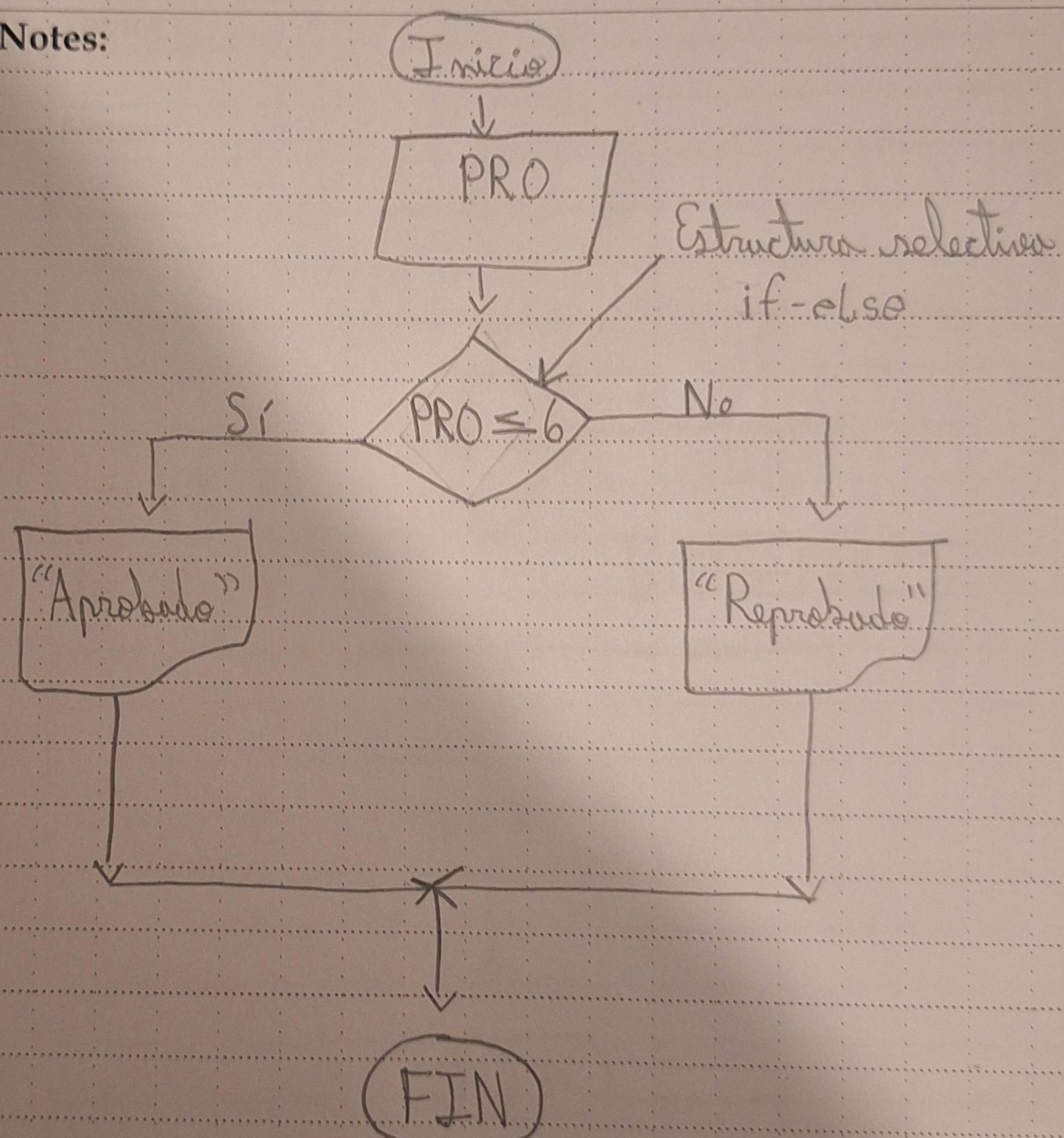
NAME	PAGES	SPEAKER/CLASS	DATE - TIME
Emil Antúnez Medina Peña	3	PM - C2	30-05-2025

## Title: Diagrama de flujo

Keyword  
PRO  
if - else

Topic: Diagrama de flujo 2.3

Notes:



### Questions

¿Cómo funciona  
este diagrama?

Summary: Este diagrama indica si un estudiante ha aprobado si su promedio es mayor o igual a 6.

NAME	PAGES	SPEAKER/CLASS	DATE - TIME
Emil Antúnez Melina Peña	1	PM_C2	30-05-2025

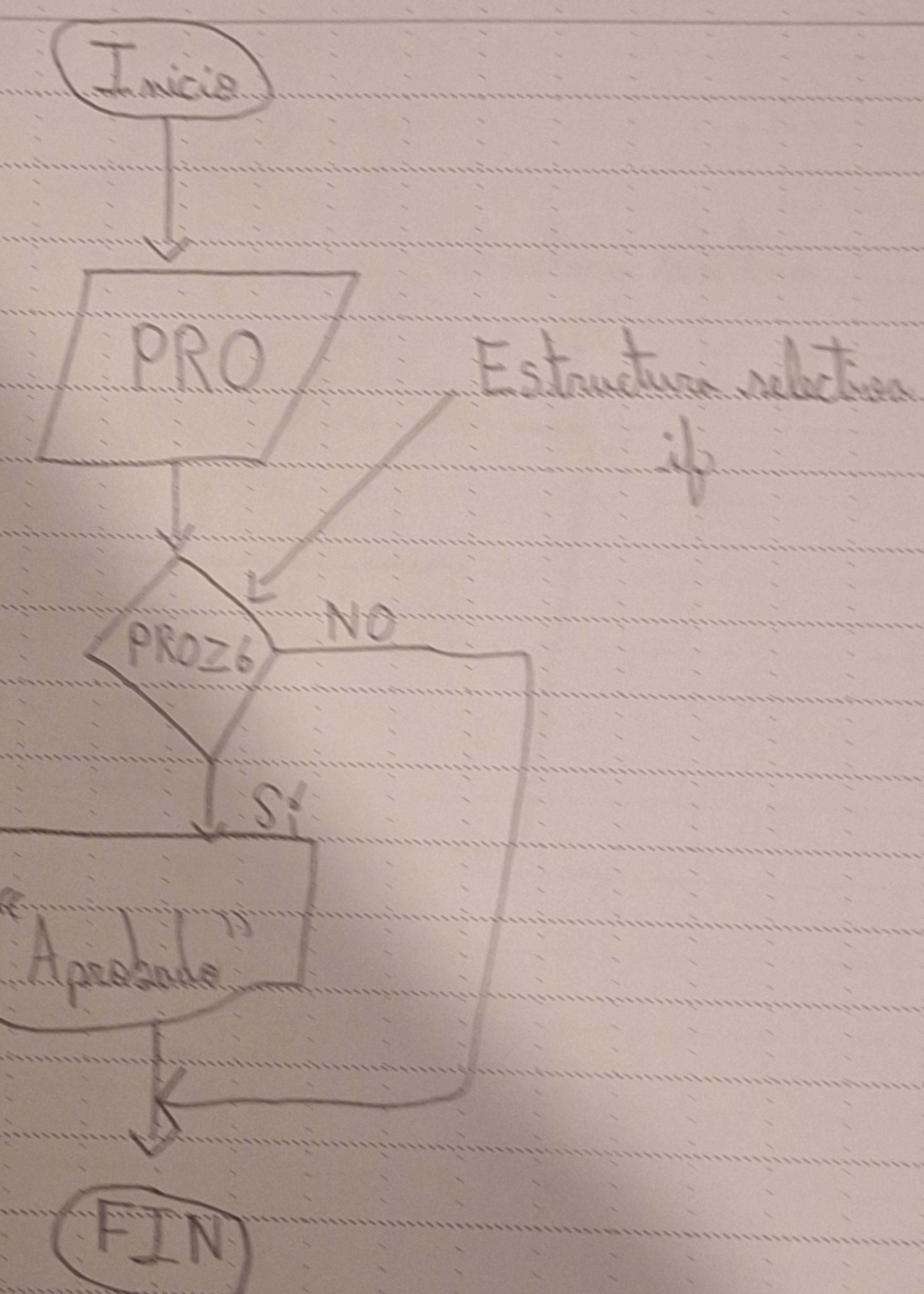
Title: Diagrama de flujo

Keyword

PRO≥6

Topic: Diagrama de flujo 2.1

Notes:



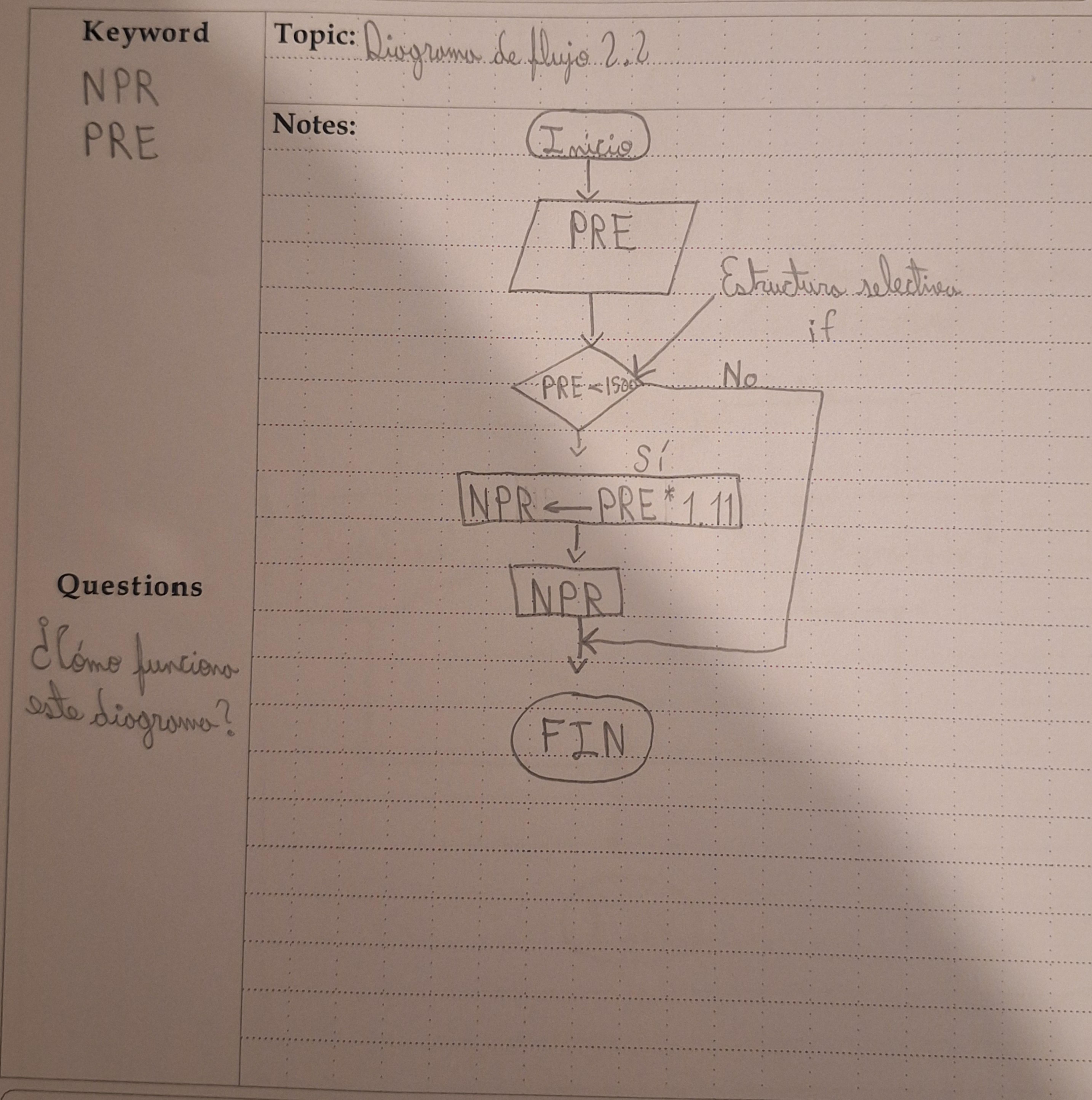
Questions

¿Cómo funciona este diagrama de flujo?

Summary: Este diagrama de flujo funciona el como aprobar o reprobando mediante el promedio de calificaciones. Siempre y cuando sea mayor o igual a 6. La variable PRO representa el promedio.

NAME	PAGES	SPEAKER/CLASS	DATE - TIME
Emil Antúnez Medina Peña	2	PM - C2	30-05-2025

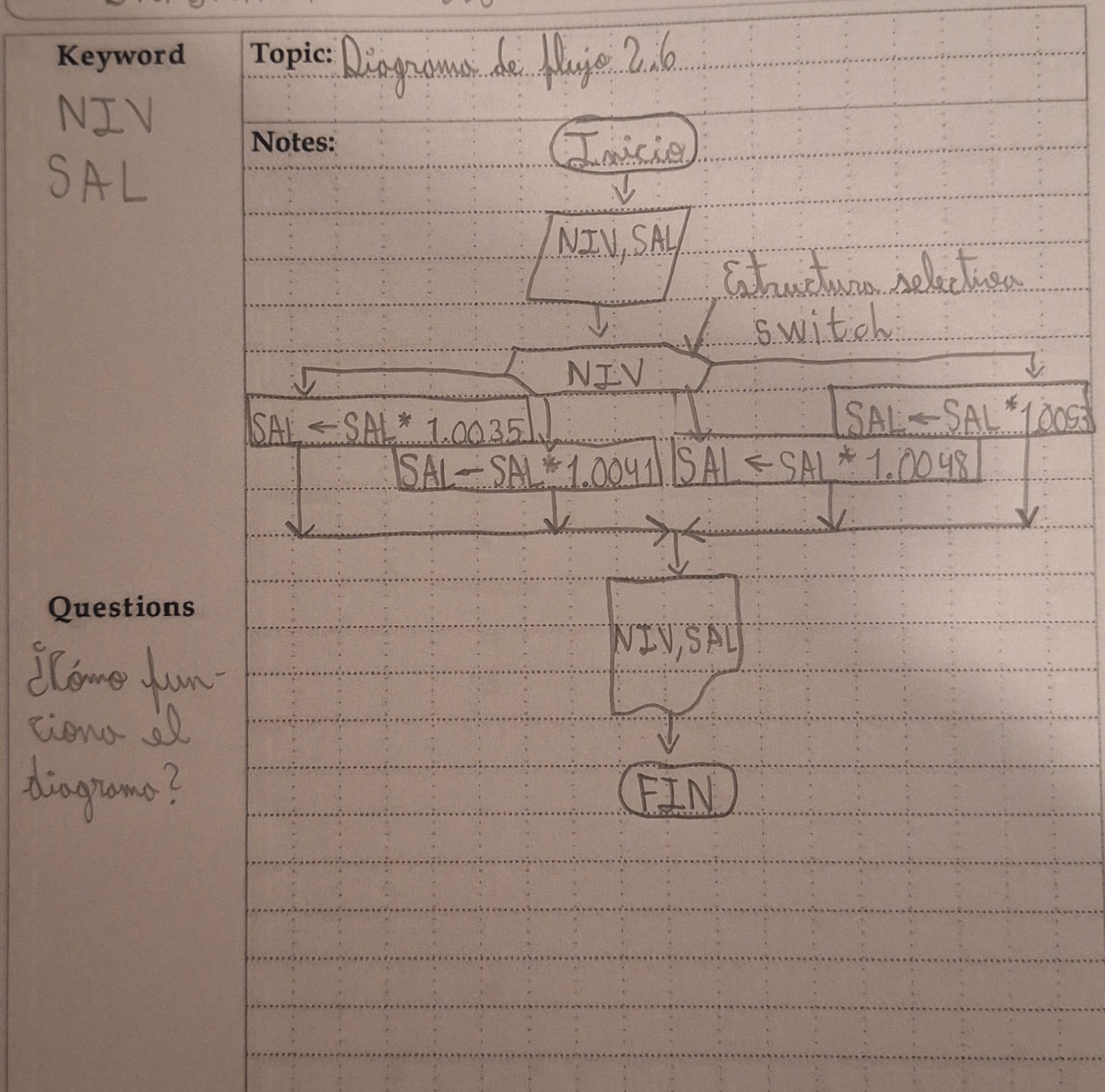
Title: Diagrama de flujo.



Summary: Este diagrama detecta el precio de un producto importado, este incrementa en 11% si es menor a \$1,500 y que indique el nuevo precio. PRE es una variable que presenta el precio del producto.

NAME	PAGES	SPEAKER/CLASS	DATE - TIME
Emil Antúnez Medina Peña	6	PM - C2	30-05-2025

## Title: Diagrama de flujo



### Questions

¿Cómo funciona el diagramo?

**Summary:** Este diagrama recibe datos sobre de una persona donde dependiendo del nivel académico que tenga como profesor, su salario aumentará.

NAME	PAGES	SPEAKER/CLASS	DATE - TIME
Emil Antunes Medina Peñal	4	PM C2	30-05-2025

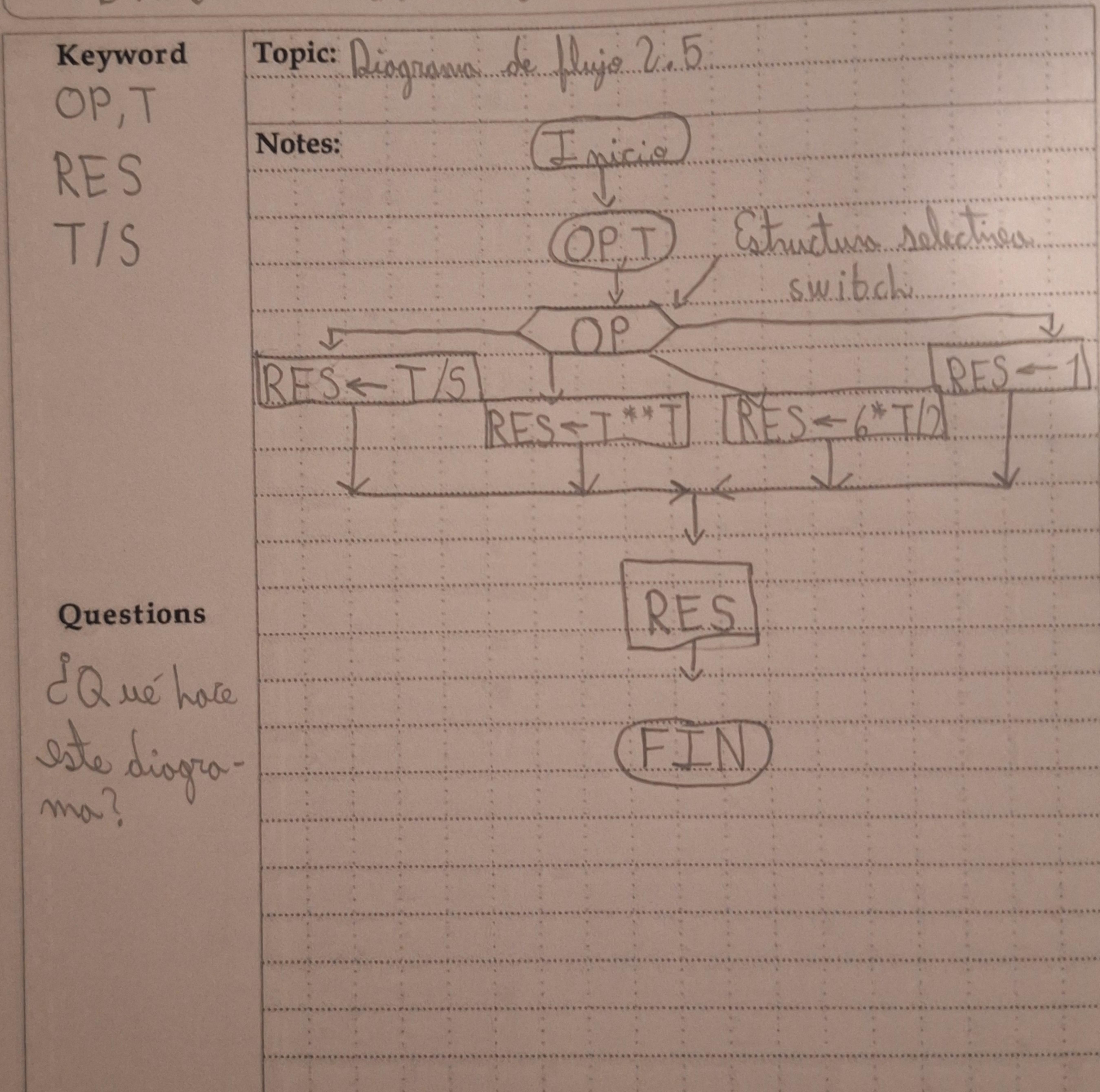
Title: Diagramas de flujo

Keyword	Topic: Diagrama de flujo 2.4
NPR PRE	<p>Notes:</p> <pre> graph TD     Inicio([Inicio]) --&gt; PRE[PRE]     PRE --&gt; Decision{PRE &lt; 1500}     Decision -- Sí --&gt; NPR1[NPR ← PRE * 1.11]     Decision -- No --&gt; NPR2[NPR ← PRE * 1.08]     NPR1 --&gt; NPR[NPR]     NPR2 --&gt; NPR     NPR --&gt; FIN([FIN])     </pre>
Questions	¿Qué hace este diagrama?

Summary: Este diagrama realiza en el precio de un producto importado, que el precio aumente un 11% si este es inferior a \$1.500, y que aumente un 8% si este ya es mayor.

NAME	PAGES	SPEAKER/CLASS	DATE - TIME
Emil Antúnez Medina Perú	5	PM_C2	30-05-2025

Title: Diagrama de flujo



Summary: Este diagrama funciona para cumplir una función, la cual viene de dos variables de tipo entero.

Ejemplo:  $f(T) = \begin{cases} T/S & \text{Si } OP=1 \\ T^{**}S & \text{Si } OP=2 \\ 6*T/2 & \text{Si } OP=3,4 \end{cases}$

By Carlos Pichardo Olaque