

ACTIVIDAD 2 EN AULA

ACTIVIDAD 1

Condición del alumno

1.d) Ambiente

Nombre	Tipo	Significado
nc	Entero	Nota condición de promoción
n1	Real	Nota Parcial 1
n2	Real	Nota Parcial 2
n3	Real	Nota Parcial 3
p	Real	Promedio de notas

1.e) Pseudocódigo

Algoritmo Condición Alumno

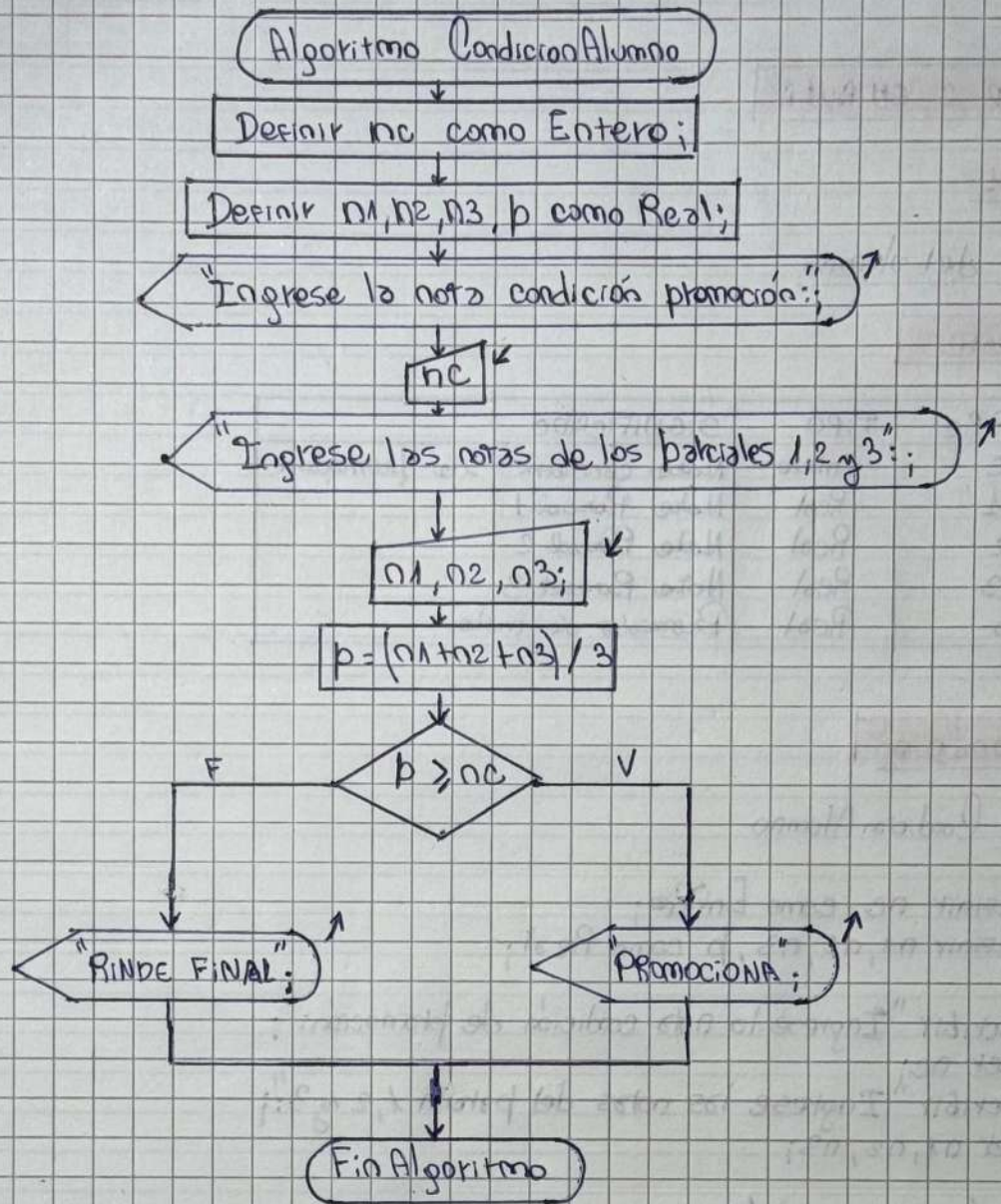
Definir nc como Entero;

Definir n1, n2, n3, p como Real;

- 0 Escribir "Ingrese la nota condición de promoción:";
- 1 Leer nc;
- 2 Escribir "Ingrese las notas del parcial 1, 2 y 3:";
- 3 Leer n1, n2, n3;
- 4 $p = (n1 + n2 + n3) / 3$
- 5 Si $p \geq nc$ Entonces
- 6 Escribir "Promoción";
- 7 SiNo
- 8 Escribir "Rinde final";
- 9 FinSi

Fin Algoritmo

DIAGRAMA DE FLUJO



SEGUIMIENTO

Caso 2 - PROMOCIONA

n	nc	n1	n2	n3	p	SALIDA
0	-	-	-	-	-	"Ingrese la nota condición de promoción:"
1	7	-	-	-	-	-
2	7	-	-	-	-	"Ingrese las notas de los parciales 1, 2 y 3:"
3	7	6	8.50	9	-	-
4	7	6	8.50	9	7.83	-
5	7	6	8.50	9	7.83	-
6	7	6	8.50	9	7.83	"PROMOCIONA"
7	7	6	8.50	9	7.83	-