

ACTIVIDAD A- EJERCICIO 1

Ejemplo algoritmo notas

```
read n
if n >=0 and n<=100 then
    if n > 90 then
        print "Excelente"
    else if n >= 65 then
        print "Aprobado"
    else print "Reprobado"
else print "Nota invalida"
```

Barrera:

If $n \geq 0$ and $n \leq 100$

Else print "nota inválida"

Reacción:

If $n > 90$ then print "excelente"

If $n \geq 65$ then print "aprobado"

Else print "reprobado"

Glosario:

1. Read: Leer el valor y procesar su significado.
2. If: Evaluar el valor leído según las condiciones que se dan.
3. Then: Realizar una acción si se cumplen las condiciones dadas.
4. Else: Realizar una acción diferente si no se cumplen las condiciones.
5. Print: Mostrar al usuario el resultado del programa.