

```
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"
```

1. Revisa la redacción para evitar defectos gramaticales y lógicos
 - En el algoritmo esta en calificar notas donde el primer valor es colocar un valor entre 0 o 100
 - Una condición es si el valor en donde “n” es mayor o igual a 90 se muestra el mensaje “Excelente”
 - Si la primera condición no se cumple y “n” es mayor o igual a 65 se muestra el mensaje “Aprobado”
 - Si la primera o segunda condición no se cumple y “n” es menor a 65 y 0 se muestra el mensaje “Reprobado”
 - Si ninguna de las condiciones no se cumple entonces se muestra el mensaje “Nota invalida”
2. Glosario
 - And: Indica si las ambas condiciones son verdaderas de lo contrario la condición seria falsa.
 - Else: Ejecutan entre 1 o varias muestras de manera condicional
 - If: Ejecutar el valor de una expresión si el valor es distinto a 0
 - Print: Mostrar varias expresiones al usuario.
 - Read: Leer una entrada y asigna las palabras para pasar en un argumento.
 - Then: Define el valor si la condición se vuelve verdadera
3. Listar estrategias para mitigar errores: barrera y redacción
 - En la primera condición se puede afirmar que 90 también cumple para mostrar el mensaje de “Excelente”, entonces para confirmar el código correspondiente seria: “n>=90”
 - En la última condición seria colocar un nuevo argumento donde solo aceptaría números y no letras para que puedan dar las notas