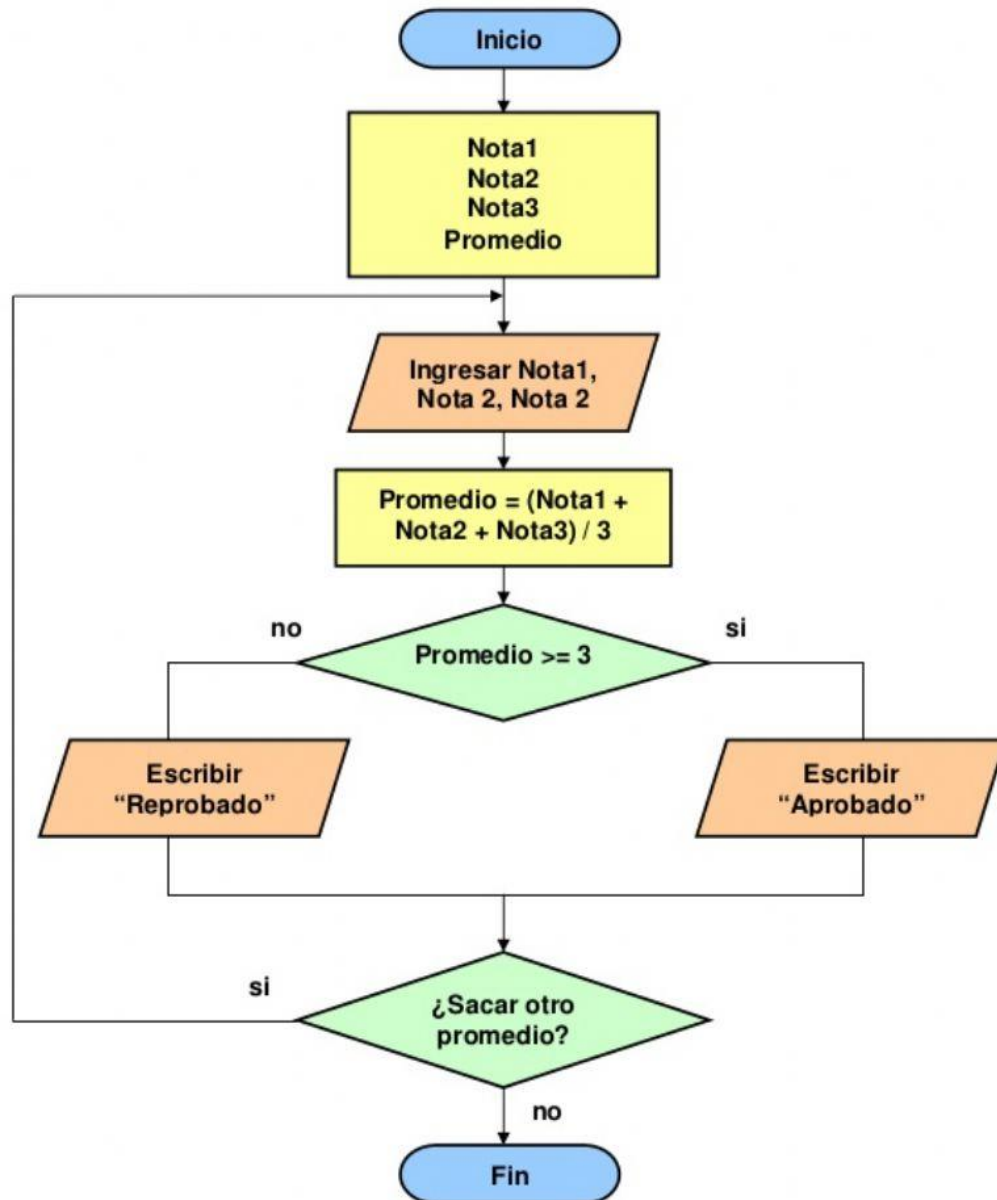


Ejercicio 1 Diagrama de flujo

Calcular los promedios de un número X de alumnos, cada uno con 3 notas, se debe mostrar por pantalla si está "Aprobado" o "Reprobado" (usemos la escala de 1 a 5, igual o mayor que 3 es aprobado):

Vemos que pasos se deben realizar:

- Declarar ("nombrar") las variables a utilizar: Nota1, Nota2, Nota3, Suma, Promedio
- Ingresar notas
- Se saca el promedio de las 3 notas
- Ver si este nuevo resultado es mayor o igual a 3
- Si es mayor o igual, mostrar aprobado, de lo contrario mostrar reprobado
- Preguntar si se quieren ingresar las notas de otro alumno
- Si la respuesta es si, volver al paso "b" (no es necesario volver al a, ya que las variables están declaradas)



Y con esto, ya se tiene el diagrama de flujo.