**Tema: Lógica de programación**

**Ejercicio**:1

Nombre: Natalia Moscoso

Email:natymos@yahoo.com

Calculadora de promedio de notas con diagrama de flujo y estructura de decisión

Pasos por seguir:

1. Ingresar nombre del alumno
2. Ingresar el nombre de la materia
3. Ingresar la calificación 1
4. Verifica si la calificación 1 esta entre el rango de 0 a 10
5. Si no está dentro del rango pide ingresar nuevamente la calificación
6. Ingresar la calificación 2
7. Verifica si la calificación 2 está entre el rango de 0 a 10
8. Si no está dentro del rango pide ingresar nuevamente la calificación
9. Ingresar la calificación 3
10. Verifica si la calificación 3 está entre el rango de 0 a 10
11. Si no está dentro del rango pide ingresar nuevamente la calificación
12. Calcula el promedio de las tres calificaciones comprobadas
13. Verificar que el promedio es mayor o igual a 7
14. Imprimir el mensaje de aprobado o no aprobado según el promedio calculado

**FLUJOGRAMA**

Diagrama

Descripción generada automáticamente con confianza baja