***PROGRAMA PARA PROMEDIAR UNA SERIE DE NÚMEROS***

Este programa tiene como finalidad dar al usuario el promedio de una serie de números ingresados por él, en este caso se usa para calificaciones

CÓDIGO:

package tareaiibim\_luisguerrero;

import java.io.FileNotFoundException;

import java.io.PrintStream;

import java.util.Scanner;

/\*\*

\*

\* @author Luis Guerrero

\*/

public class TareaIIBIM\_LuisGuerrero {

public static void main(String[] args) throws FileNotFoundException {

PrintStream archivo = new PrintStream("Promedio.txt");

Scanner leer = new Scanner(System.in);

int notas;

int suma = 0;

int prom = 0;

System.out.print("ingrese cantidad de notas:");

notas = leer.nextInt();

for(int i=1; i<= notas; i++){

System.out.println("ingrese nota"+" "+i+" "+"de"+" "+notas+":");

int nota = leer.nextInt();

suma = suma + nota;

}

prom= suma /notas;

System.out.println("promedio de las notas: "+prom );

if(prom<14){

System.out.println("Reprobado");

} else

System.out.println("Aprobado");

archivo.print("EL PROMEDIO ES: " + prom);

}

}

***EJECUCIÓN DEL PROGRAMA:***

