**package** Datos\_General;

**import** java.util.Scanner;

**public** **class** Datos\_Generales {

**public** **static** **void** main(String[] args) {

String Curso, Periodo\_Lectivo, Carrera, Modalidad;

**double** Cod\_Curso, Grupo, Cod\_Asignatura, Cod\_Programa, Primer\_Parcial, Segundo\_Parcial, Sistematicos, Proyectos\_de\_Curso;

Scanner leer = **new** Scanner(System.***in***);

String seguir = "si";

**while** (seguir.equals("si")) {

System.***out***.println("Datos Generales");

System.***out***.print("Curso: ");

Curso = leer.nextLine();

System.***out***.print("Periodo Lectivo: ");

Periodo\_Lectivo = leer.nextLine();

System.***out***.print("Carrera: ");

Carrera = leer.nextLine();

System.***out***.print("Modalidad: ");

Modalidad = leer.nextLine();

System.***out***.print("Cod. de curso: ");

Cod\_Curso =Double.*parseDouble*(leer.nextLine());

**while** (Cod\_Curso < 0) {

System.***out***.println("ERROR, Su Cod. de Curso no puede ser negativo, favor volver a ingresarlo");

Cod\_Curso =Double.*parseDouble*(leer.nextLine());;

}

System.***out***.print("Grupo: ");

Grupo = Double.*parseDouble*(leer.nextLine());

**while** (Grupo < 0) {

System.***out***.println("ERROR, Su curso no puede ser negativo, favor volver a ingresarlo");

Grupo =Double.*parseDouble*(leer.nextLine());

}

System.***out***.print("Cod. de Asignatura: ");

Cod\_Asignatura = leer.nextDouble();

**while** (Cod\_Asignatura < 0) {

System.***out***.println("ERROR, Su Cod. de Asignatura no puede ser negativo, favor volver a ingresarlo");

Cod\_Asignatura =Double.*parseDouble*(leer.nextLine());

}

System.***out***.print("Cod. de Programa: ");

Cod\_Programa = leer.nextDouble();

**while** (Cod\_Programa < 0) {

System.***out***.println("ERROR, Su Cod. de programa no puede ser negativo, favor volver a ingresarlo");

Cod\_Programa = Double.*parseDouble*(leer.nextLine());

}

System.***out***.print("Primer Parcial: ");

Primer\_Parcial = leer.nextDouble();

**if** (Primer\_Parcial > 35) {

System.***out***.println("ERROR, Su nota del Primer Parcial debe de ser menor que 35, favor volver a ingresar su nota");

Primer\_Parcial =Double.*parseDouble*(leer.nextLine());

}

**while** (Primer\_Parcial < 0) {

System.***out***.println("ERROR, Su nota de primer parcial no puede ser negativo, favor volver a ingresarlo");

Primer\_Parcial =Double.*parseDouble*(leer.nextLine());

}

System.***out***.print("Segundo Parcial: ");

Segundo\_Parcial = leer.nextDouble();

**if** (Segundo\_Parcial > 35) {

System.***out***.println("ERROR, Su nota del segundo Parcial debe de ser menor que 35, favor volver a ingresar su nota");

Segundo\_Parcial = Double.*parseDouble*(leer.nextLine());

}

**while** (Segundo\_Parcial < 0) {

System.***out***.println("ERROR, Su nota de segundo parcial no puede ser negativo, favor volver a ingresarlo");

}

System.***out***.print("Sistematicos: ");

Sistematicos = Double.*parseDouble*(leer.nextLine());

**if** (Sistematicos > 35) {

System.***out***.println("ERROR, Su nota del sistematico debe de ser menor que 35, favor volver a ingresar su nota ");

Sistematicos =Double.*parseDouble*(leer.nextLine());

}

**while** (Sistematicos < 0) {

System.***out***.println("ERROR, Su nota de sistematico no puede ser negativo, favor volver a ingresarlo");

Sistematicos =Double.*parseDouble*(leer.nextLine());

}

System.***out***.print("Proyecto de Curso: ");

Proyectos\_de\_Curso = Double.*parseDouble*(leer.nextLine());

**if** (Proyectos\_de\_Curso > 35) {

System.***out***.println("ERROR, Su nota del proyecto de curso debe de ser menor que 35, favor volver a ingresar su nota");

Proyectos\_de\_Curso = Double.*parseDouble*(leer.nextLine());

}

**while** (Proyectos\_de\_Curso < 0) {

System.***out***.println("ERROR, Su proyecto de curso no puede ser negativo, favor volver a ingresarlo");

Proyectos\_de\_Curso =Double.*parseDouble*(leer.nextLine());

}

}

}

}