Un estudiante cursa una asignatura de la carrera de Ingeniería en Informática de la UCLA, y ha recibido las notas de sus 3 evaluaciones presentadas. Conociendo la cédula del estudiante y las notas obtenidas, se requiere:

a) Calcular la nota final obtenida por el estudiante en la asignatura.

b) Muestre un reporte (salida) con la cédula del estudiante, las 3 notas obtenidas y la nota final.

**LISTA DE RESPONSABILIDAD**

**ESTUDIANTE CLASE**

Cedula

Nota 1

Atributos

Nota 2

Nota 3

set cedula

get cedula

Métodos

set nota 1

get nota 1

set nota 2

get nota 2

set nota 3

get nota 3

calcular nota final

**IESTUDIANTE**

Leer Cedula

Leer nota 1

Leer nota 2

Leer nota 3

ReporteEstudiante

**CalcularNotaFinal**

nota 1 + nota 2 + nota 3

|  |
| --- |
| **ESTUDIANTE** |
| # cedula  # nota 1  # nota 2  # nota 3 |
| + estudiante ( )  + set cedula (c)  + get cedula ( )  + set nota 1 (n)  + get nota 1 ( )  + set nota 2 (n)  + get nota 2 ( )  + set nota 3 (n)  + get nota 3 ( )  + calcularNotaFinal ( ) |

|  |
| --- |
| **IESTUDIANTE** |
|  |
| **+**IEstuadiante ( )  Leer cedula ( )  Leer nota 1 ( )  Leer nota 2 ( )  Leer nota 3 ( )  ReporteEstudiante (c,n1,n2,n3,nf) |