## **Ejercicio Notas Alumnos**

Crea un array bidimensional para almacenar las notas de 5 alumnos en 3 asignaturas. Llena el array con valores ficticios. A continuación, muestra por pantalla una tabla formateada donde se añada una columna con el promedio de cada alumno y cada asignatura

```
Introduce la nota de Pedro en la asignatura 2 (0-10): 4,5
Introduce la nota de Pedro en la asignatura 3 (0-10): 2,3
Introduce el nombre del alumno 3: Lucía
Introduce la nota de Luca en la asignatura 1 (0-10): 9
Introduce la nota de Luca en la asignatura 2 (0-10): 7
Introduce la nota de Luca en la asignatura 3 (0-10): 8
Introduce el nombre del alumno 4: Pilar
Introduce la nota de Pilar en la asignatura 1 (0-10): 3,4
Introduce la nota de Pilar en la asignatura 2 (0-10): 6,7
Introduce la nota de Pilar en la asignatura 3 (0-10): 7,8
Introduce el nombre del alumno 5: Miguel
Introduce la nota de Miguel en la asignatura 1 (0-10): 5,6
Introduce la nota de Miguel en la asignatura 2 (0-10): 7,6
Introduce la nota de Miguel en la asignatura 3 (0-10): 4,5
                    Asig 1
                                             Asig 3
Alumno
                                Asig 2
                                                           Promedio
                                           8,90
                                                       6,70
                                                       4,50
                  9,00
                                          8,00
                                                       8,00
Pilar
                   3,40
                   5,60
Promedio
```

Nota: debe aparecer mejor tabulado que la imagen

## **Ejercicio SumaMatrices**

Escribe un programa en Java que solicite al usuario dos matrices de tamaño m×nm \times nm×n (donde mmm y nnn también son ingresados por el usuario). Luego, el programa debe sumar ambas matrices y mostrar el resultado. La suma de dos matrices se realiza sumando los elementos correspondientes en ambas matrices.

```
Introduce el número de filas (m): 2
Introduce el número de columnas (n): 2
Introduce los elementos de la primera matriz:
Elemento [0][0]: 1
Elemento [0][1]: 2
Elemento [1][0]: 3
Elemento [1][1]: 4
Introduce los elementos de la segunda matriz:
Elemento [0][0]: 5
Elemento [0][1]: 5
Elemento [1][0]: 5
Elemento [1][1]: 5
Matriz resultante de la suma:
6 7
8 9
```