**EJERCICIOS TEMA 4 C++**

**EJERCICIO 58:**

Realiza un programa para introducir las notas de los alumnos de tus 4 asignaturas. En cada asignatura tienes 15 alumnos, tal que se debe mantener la información en una matriz de 4 \* 15. Debe ser parecida a:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Asignatura 1 | 5 | 6 | 2.3 | 4.3 | … | 9.8 |
| Asignatura 2 | 3.2 | 5.5 | 6 | 4 | … | 7.8 |
| Asignatura 3 | 6 | 8 | 3 | 6 | … | 9.6 |
| Asignatura 4 | 4 | 7 | 4.6 | 3.5 | … | 8.5 |

Crea una aplicación con la que se pueda:

1 – Insertar las notas de la asignatura seleccionada

2 – Insertar todas las notas

3 – Calcular la nota media de la asignatura seleccionada

4 – Ordenar asignaturas de forma ascendente

5 – Estadísticas

6 – Salir

La opción estadística muestra la cantidad de notas entre 0 y 3, entre 3,01 y 4,99, entre 5 y 6,99, entre 7 y 8,99 y entre 9 y 10.