

NOMBRE Y APELLIDOS:

UF2404 – Principios de la programación orientada a objetos

EJERCICIO PRACTICO 1

ENUNCIADO

A) Realizar un programa en java que realice la siguiente función: Crear un array de 5 notas que almacenara en formato double.

Una vez creado dicho array se rellenaran dichos elementos leyéndolo desde el teclado.

Una vez creado el contenido, se calculara la media de las notas así como se mostraran las notas más altas y más bajas de dicho array.

B) Crear un proyecto en modo consola que nos muestre un menú de 3 opciones

- Calcular la letra del dni
- Calcular medida de cm a pulgadas
- Salir

Hacer que dicho menú se ejecute en bucle hasta que se pulse salir, y si el usuario escoge cada una de las funciones, que permita introducir los datos correspondientes por teclado para poder dar el resultado

PUNTUACIÓN

Apartado A

- | | |
|-------------------------------|----------|
| • Creación del array | 2 puntos |
| • Rellenado del array | 1 punto |
| • Calculo de la nota media | 1 punto |
| • Calculo del máximo y mínimo | 1 punto |

Apartado B

- | | |
|-------------------------------|----------|
| • Creación del menú | 2 puntos |
| • Calculo de la letra del DNI | 1 punto |
| • Conversión a pulgadas | 1 punto |
| • Lectura por teclado | 1 punto |

Fecha y firma