**Ejercicio puntuado 1 – DA1 – M4B – AN – 2025.1 - 5 puntos**

|  |  |
| --- | --- |
| **Número de estudiante** |  |
| **Nombre y Apellido** |  |

Dado el siguiente código

a) (3 puntos) Se pide que realice el diagrama de clase correspondiente con todos los detalles (adornos) que conozca.

A screenshot of a computer program

AI-generated content may be incorrect.

b) (2 puntos) Dado el siguiente método en el cual se itera polimórficamente sobre la colección de Piezas del Fabricante. Pensando en formas de evitar que los programadores se equivoquen.

**Explique en una frase**. ¿Qué ventaja iterar sobre las Piezas del Fabricante de la siguiente forma

A screen shot of a computer code

AI-generated content may be incorrect.

sobre esta otra?

A computer code with text

AI-generated content may be incorrect.