

Ejercicios

1. Considere la siguiente clase que permite modelar vectores multidimensionales.

```
class Vector{
    int[] values;
    Vector(int n){
        values = new int[n];
    }

    double productoEscalar(Vector otro){
        //....
    }
}
```

- Complete el método “productoEscalar”.
- Agregue un método “String asString()” que retorne un String que represente el vector, por ejemplo: “(2,3)”.

2. Considere la clase Rango vista en clases

```
class Rango{
    int desde;
    int hasta;
    Rango(int d, int h){
        desde = d;
        hasta = h;
    }

    //..
}
```

- Agregué un método que devuelva la cantidad de números impares que existen dentro del rango.
- Agregué un método que devuelva la suma de todos los números dentro el rango.