

```
1 package Vehiculos;
2
3 public class Principal //clase principal
4 {
5
6     public static void main(String[] args) //método main
7     {
8         // TODO Auto-generated method stub
9         System.out.println(Vehiculo.ejemplo); //instancia del
            atributo estatico sin crear una clase
10        //Sirve cuando tenemos metodos como System.out.println
11        //////////////////////////////////////
12        //Accesibilidad de atributos por fuera de la clase
13        Vehiculo v1 = new Vehiculo(); //instancia por default
14        //mostrar atributos públicos
15        System.out.println(v1.color); //funciona
16        System.out.println(v1.numLlantas); //funciona
17        //mostrar atributos privados
18        //System.out.println(v1.numSerie); //Nofunciona,
            notVisible
19        //usar metodos publicos
20        System.out.println(v1.getColor()); //funciona
21        System.out.println(v1.getNumLlantas()); //funciona
22        //usar metodos privados
23        //System.out.println(v1.getNumSerie()); //No funciona,
            notVisible
24        //Para hacer uso de los atributos privados, podemos acceder
            a ellos por medio de
25        //algun método que tenga acceso a ellos, incluso si son
            metodo privados.
26        //MostrarInformación es un metodo publico que utiliza
            metodos privados dentro de su
27        //propio entorno por lo que puede acceder a los atributos
            privados.
28
29        System.out.println(v1.MostrarInformacion()); //funciona
30
31     }
32
```

Principal.java

martes, 8 de febrero de 2022 01:41

33 }

34