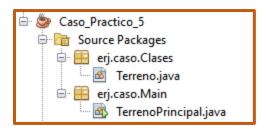
CASO PRÁCTICO 5:

<u>Descripción de la Pregunta</u>

1. Creamos el proyecto y la estructura de carpetas:



2. Creamos la clase Terreno:

```
🖽 b Caso_Practico_#2
                                 🖶 b Caso_Practico_5
  Source Packages
                                       * Click nbfs://nbhost/SystemFileSystem/Templates/Licenses/license-default.txt

* Click nbfs://nbhost/SystemFileSystem/Templates/Classes/Class.java to edit th

*/
    erj.caso.Clases

erj.caso.Main

erj.caso.Main

TerrenoPrincipal.java
                                         package erj.caso.Clases;

	☐ Test Packages

  i Libraries
                                         public class Terreno {
  String Dueno;
                                   9<u>0</u>
                                              int c_registro;
                                             double ancho ,largo;
                                   13
                                             public Terreno() {
                                   14
Terreno.java - Nav... Vagrant Status × 🔃
                                       曱
                                   16
                                              public Terreno(String Dueno, int c_registro, double ancho, double largo) {
▶ 12 0 0 15 × 0 < ±
                                   17
                                                  this.Dueno = Dueno;
                                   18
                                                  this.c_registro = c_registro;
                                   19
                                                  this.ancho = ancho;
                                                  this.largo = largo;
                                    21
```

Pregunta 2: Aperturando la terminal

3. Crear el método to String:

```
56
57
   public Double precioTerreno() {
58
              double p_t = 1600 * ( largo * ancho);
              return p_t;
59
60
61
62
   public String dataTerreno() {
63
              return "Codigo Terreno es : " + c_registro + "\n" +
                      "Duenio y/o Propietario es :" + Dueno + "\n" +
64
65
                     "Precio total a pagar es : "+ precioTerreno();
66
67
68
```

4. Trabajando en el método principal:

```
Caso_Practico_#2
                           Source Packages
                                  package erj.caso.Main;
   erj.caso.Clases
                              6 import erj.caso.Clases.Terreno;
      Terreno.java
   erj.caso.Main
                                  public class TerrenoPrincipal {
      TerrenoPrincipal.java
 ⊕ Test Packages
                             10 📮
 i Libraries
                                      * @param args the command line arguments
 🗓 🥫 Test Libraries
                             12
                                曱
                                     public static void main(String[] args) {
                                         Terreno var terreno = new Terreno ( "Joselyn" ,23213 , 10 , 9);
                                         System.out.println(var_terreno.dataTerreno());
                             17
                             18
                                        //METODO SET :
main - Navigator Vagrant Status × =
20
21
                                         var_terreno.setDueno("Pedro");
                                         var_terreno.setLargo(10);
                             23
                                         //{\tt Verificar} si se cambiaron los datos :
                                         System.out.println("----
                                                                                  -----\nMETODO SET :");
                                         System.out.println(var_terreno.dataTerreno());
                             26
                             27
                                         //METODO GET :
                                         System.out.println("-----
                                          System.out.println (var_terreno.getDueno());
                                         System.out.println(var_terreno.getLargo());
```

5. Ejecutando el proyecto:

```
Output - Caso_Practico_5 (run)
run:
\mathbb{D}
   Codigo Terreno es : 23213
Duenio y/o Propietario es :Joselyn
   Precio total a pagar es : 144000.0
    METODO SET :
    Codigo Terreno es : 23213
    Duenio y/o Propietario es :Pedro
    Precio total a pagar es : 160000.0
    _____
    METODO GET :
    Pedro
    10.0
    BUILD SUCCESSFUL (total time: 3 seconds)
```

