

TALLER: PROGRAMADOR JUNIOR

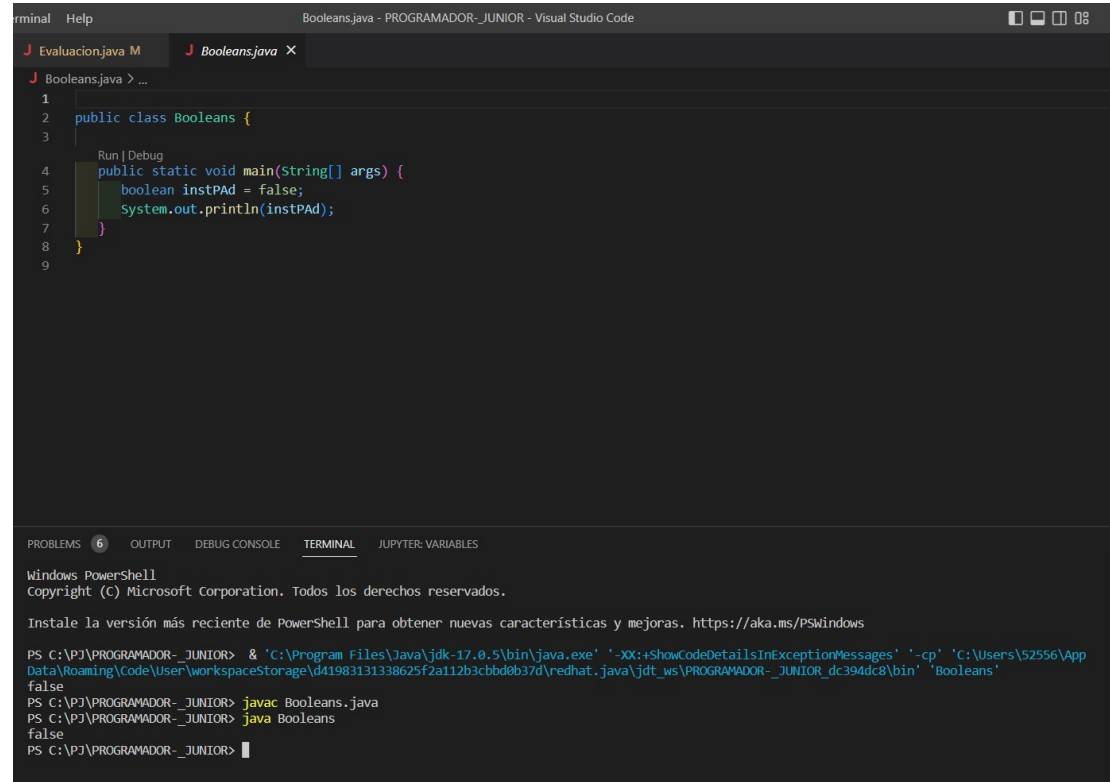
TEMA: VARIABLES

PRACTICA: 2

NOMBRE: IVONNE HERNANDEZ BAUTISTA

FOLIO: 15416TV14

FECHA: 03/11/22



The screenshot shows the Visual Studio Code editor with a file named 'Booleans.java' open. The code defines a public class 'Booleans' with a main method that sets a boolean variable 'instPAD' to false and prints it. The terminal at the bottom shows the command prompt running 'javac Booleans.java' and 'java Booleans', both of which execute successfully, printing 'false'.

```
1 public class Booleans {
2
3     public static void main(String[] args) {
4         boolean instPAD = false;
5         System.out.println(instPAD);
6     }
7 }
8
9
```

Windows PowerShell
Copyright (C) Microsoft Corporation. Todos los derechos reservados.

Instale la versión más reciente de PowerShell para obtener nuevas características y mejoras. <https://aka.ms/PSWindows>

PS C:\PJ\PROGRAMADOR-_JUNIOR> & 'C:\Program Files\Java\jdk-17.0.5\bin\java.exe' '-XX:+ShowCodeDetailsInExceptionMessages' '-cp' 'C:\Users\S2556\AppData\Roaming\Code\User\workspaceStorage\d41983131338625f2a112b3cbbd0b37d\redhat.java\jdt_ws\PROGRAMADOR-_JUNIOR_dc394dc8\bin' 'Booleans'

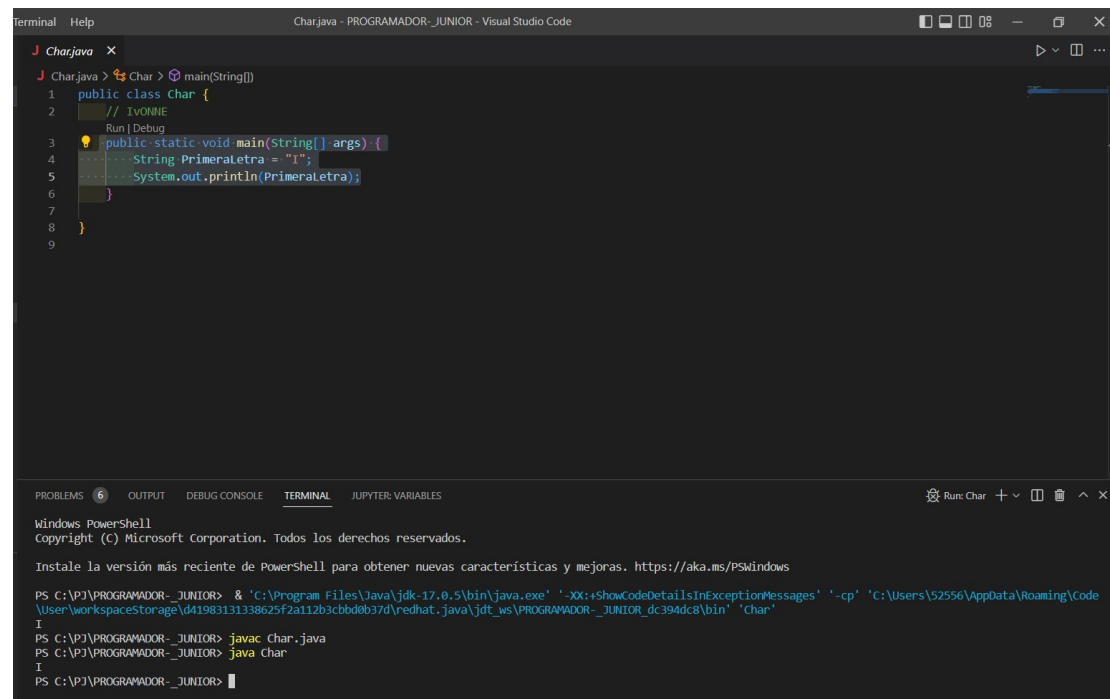
false

PS C:\PJ\PROGRAMADOR-_JUNIOR> javac Booleans.java

PS C:\PJ\PROGRAMADOR-_JUNIOR> java Booleans

false

PS C:\PJ\PROGRAMADOR-_JUNIOR>



The screenshot shows the Visual Studio Code editor with a file named 'Char.java' open. The code defines a public class 'Char' with a main method that sets a String variable 'Primeraletra' to 'I' and prints it. The terminal at the bottom shows the command prompt running 'javac Char.java' and 'java Char', both of which execute successfully, printing 'I'.

```
1 public class Char {
2     // IVONNE
3     public static void main(String[] args) {
4         String Primeraletra = "I";
5         System.out.println(Primeraletra);
6     }
7 }
8
9
```

Windows PowerShell
Copyright (C) Microsoft Corporation. Todos los derechos reservados.

Instale la versión más reciente de PowerShell para obtener nuevas características y mejoras. <https://aka.ms/PSWindows>

PS C:\PJ\PROGRAMADOR-_JUNIOR> & 'C:\Program Files\Java\jdk-17.0.5\bin\java.exe' '-XX:+ShowCodeDetailsInExceptionMessages' '-cp' 'C:\Users\S2556\AppData\Roaming\Code\User\workspaceStorage\d41983131338625f2a112b3cbbd0b37d\redhat.java\jdt_ws\PROGRAMADOR-_JUNIOR_dc394dc8\bin' 'Char'

I

PS C:\PJ\PROGRAMADOR-_JUNIOR> javac Char.java

PS C:\PJ\PROGRAMADOR-_JUNIOR> java Char

I

PS C:\PJ\PROGRAMADOR-_JUNIOR>

```
Terminal Help Poemajava - PROGRAMADOR_JUNIOR - Visual Studio Code

J Poemajava x
J Poemajava > ...
1
2 public class Poema {
3     public static void main(String[] args) {
4         String verso = "Aquí no suceden cosas de mayor trascendencia que las rosas.";
5         System.out.print(verso);
6     }
7 }
8
9 }
10

PROBLEMS 6 OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL JUPYTER VARIABLES
Windows PowerShell
Copyright (C) Microsoft Corporation. Todos los derechos reservados.

Instale la versión más reciente de PowerShell para obtener nuevas características y mejoras. https://aka.ms/PSWindows

PS C:\PJ\PROGRAMADOR_JUNIOR> & 'C:\Program Files\Java\jdk-17.0.5\bin\java.exe' '-XX:+ShowCodeDetailsInExceptionMessages' '-cp' 'C:\Users\52556\AppData\Roaming\Code\User\workspaceStorage\d41983131338625f2a112b3cbbd0b37d\redhat.java\jdt_ws\PROGRAMADOR_JUNIOR_dc394dc8\bin' 'Poema'
Aquí no suceden cosas de mayor trascendencia que las rosas.
PS C:\PJ\PROGRAMADOR_JUNIOR> javac Poema.java
PS C:\PJ\PROGRAMADOR_JUNIOR> java Poema
Aquí no suceden cosas de mayor trascendencia que las rosas.
PS C:\PJ\PROGRAMADOR_JUNIOR>
```

```
Terminal Help MiPerfil.java - PROGRAMADOR_JUNIOR - Visual Studio Code

J MiPerfil.java M x
J MiPerfil.java > ...
1 public class MiPerfil {
2
3     public static void main(String[] args) {
4
5         String nombre = "Ivonne Hernandez";
6         int edad = 32;
7         double salario = 6350.20;
8         char genero = 'f';
9         boolean buscandoTrabajo = false ;
10        System.out.println("nombre:" + nombre);
11        System.out.println("edad:" + edad);
12        System.out.println("salario:" + salario);
13        System.out.println("genero:" + genero);
14        System.out.println("buscandoTrabajo:" + buscandoTrabajo);
15    }
16
17 }
18

PROBLEMS 6 OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL JUPYTER
oaming\Code\User\workspaceStorage\17c2a1d50136544cb49ecd5479b489b6\redhat.java\jdt_ws\PROGRAMADOR_JUNIOR_dc394dc8\bin' 'MiPerfil'
nombre:Ivonne Hernandez
edad:32
salario:6350.2
genero:f
buscandoTrabajo:false
PS C:\PJ\PROGRAMADOR_JUNIOR> javac MiPerfil.java
PS C:\PJ\PROGRAMADOR_JUNIOR> java MiPerfil
nombre:Ivonne Hernandez
edad:32
salario:6350.2
genero:f
buscandoTrabajo:false
PS C:\PJ\PROGRAMADOR_JUNIOR>
```