



The image shows a screenshot of an IDE with a dark theme. At the top, there are tabs for 'Main.java', 'Persona.java', 'Estudiante.java', and 'Curso.java'. The 'Main.java' tab is active, showing the following code:

```
1  import java.util.List;
2
3  public class Main {
4      public static void main(String[] args) {
5          // Estudiantes de ejemplo
6          Estudiante e1 = new Estudiante(nombre:"Juan", apellido:"Pérez", edad:25, legajo:"12345", carrera:"Ingeniería en Sistemas");
7          Estudiante e2 = new Estudiante(nombre:"María", apellido:"Gómez", edad:21, legajo:"67890", carrera:"Diseño Gráfico");
8          Estudiante e3 = new Estudiante(nombre:"Pedro", apellido:"López", edad:23, legajo:"54321", carrera:"Medicina");
9      }
10 }
```

Below the code editor, there is a terminal window showing the output of the program. The terminal text is as follows:

```
PS C:\Users\celin\OneDrive\Escritorio\UTN\Programacion 3\Espejo> & 'C:\Program Files\Java\jdk-17\bin\java.exe' '-XX:+ShowCodeDetailsInExceptionMessages' '-cp' 'C:\Users\celin\AppData\Roaming\Code\User\workspaceStorage\de679c4ebff0041810fa16fb389dfb1\redhat.java\jdt_ws\Espejo_73164670\bin' 'Main'
Curso: Estructuras de Datos
Profesor: Prof. Carlos Ruiz
Cantidad de alumnos: 2
1. Estudiante{ nombre='Juan Pérez', edad=25, legajo=12345, carrera='Ingeniería en Sistemas' }
2. Estudiante{ nombre='María Gómez', edad=21, legajo=67890, carrera='Diseño Gráfico' }

Curso: Programación I
Cantidad de alumnos: 1
1. Estudiante{ nombre='Pedro López', edad=23, legajo=54321, carrera='Medicina' }

PS C:\Users\celin\OneDrive\Escritorio\UTN\Programacion 3\Espejo>
```

<https://github.com/celinalopez/Programacion3-Espejo/tree/main/TP3>