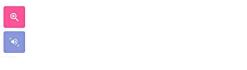
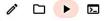
```
public class Principal {
    //Clase Entrada con constructor y metodo mostrarInformacion()
    public static class Entrada {
        String nombreEvento;
        double precio;
        //Constructor que recibe los valores de nombre y precio
        public Entrada(String nombreEvento, double precio) {
            this.nombreEvento = nombreEvento;
            this.precio = precio;
        }
        //Método para mostrar la información
        public void mostrarInformacion() {
            System.out.println("Evento: " + nombreEvento + " | Precio: $" + precio);
        }
    }
    public static void main(String[] args) {
        //Crear objetos de tipo Entrada
        Entrada entrada1 = new Entrada("Obra de Teatro", 450.0);
        Entrada entrada2 = new Entrada("Concierto de Rock", 750.0);
        //Mostrar información de las entradas
        entrada1.mostrarInformacion();
        entrada2.mostrarInformacion();
    }
```

16:26 D ७ * 🔾 🗢 🗎 ■ Console E3 :

Ingrese el nombre del paciente: Lena Marie Ingrese la edad del paciente: 25 Ingrese el numero de expediente: EXP202409 Paciente: Lena Marie Edad: 25 Expediente: EXP202409







```
import java.util.Scanner;
 3
 4
   public class Principal {
        //Clase interna del paciente
 6
        static class Paciente {
            String nombre;
 8
            int edad;
            String expediente;
10
11
            public void mostrarInformacion() {
12
                System.out.println ("Paciente: " + nombre);
13
                System.out.println("Edad: " + edad);
14
                System.out.println("Expediente: " + expediente);
15
            }
16
       }
17
18
       public static void main(String[] args) {
19
            Scanner scanner = new Scanner(System.in);
20
            //Crear el objeto paciente
21
22
            Paciente paciente= new Paciente();
            //Solicitar datos
23
            System.out.print("Ingrese el nombre del paciente: ");
24
            paciente.nombre = scanner.nextLine();
25
            System.out.print("Ingrese la edad del paciente: ");
26
            paciente.edad = scanner.nextInt();
27
            scanner.nextLine(); //Limpiar buffer
28
            System.out.print("Ingrese el numero de expediente: ");
29
            paciente.expediente = scanner.nextLine();
30
            //Mostrar la informacion
31
            paciente.mostrarInformacion();
32
33
            scanner.close();
       }
34
35 }
```

16:59 • • • • ■ Console

७ * ⊖ † 🕶 🗎

E3 :

Evento: Obra de Teatro | Precio: \$450.0 Evento: Concierto de Rock | Precio: \$750.0