

```
1 public class ClinicaEncuesta {
2
3     public static void main(String[] args) {
4         // Encuestas de sucursal Centro
5         Encuesta[] encuestasCentro = new Encuesta[3];
6         encuestasCentro[0] = new Encuesta("Juan", "El tiempo de espera fue largo", 2);
7         encuestasCentro[1] = new Encuesta("Ana", null, 4);
8         encuestasCentro[2] = new Encuesta("Luis", "Me atendieron bien", 5);
9
10        // Encuestas de sucursal Norte
11        Encuesta[] encuestasNorte = new Encuesta[3];
12        encuestasNorte[0] = new Encuesta("Pedro", "La atención fue buena, pero la limpieza puede mejorar", 3);
13        encuestasNorte[1] = new Encuesta("Laura", null, 2);
14        encuestasNorte[2] = new Encuesta("Carlos", "El doctor llegó tarde", 1);
15
16        // Sucursales
17        Sucursal[] sucursales = new Sucursal[2];
18        sucursales[0] = new Sucursal("Centro", encuestasCentro);
19        sucursales[1] = new Sucursal("Norte", encuestasNorte);
20
21        // Procesar encuestas
22        for (int i = 0; i < sucursales.length; i++) {
23            Sucursal suc = sucursales[i];
```

16:09

≡ ClinicaEncuesta.java

```
24     Encuesta[] encs = suc.encuestas;
25     for (int j = 0; j < encs.length; j++) {
26         Encuesta e = encs[j];
27         if (e.calificacion ≤ 3) {
28             if (e.comentario ≠ null) {
29                 System.out.println("Sucursal " + suc.nombre +
30                     ": Seguimiento a paciente con comentario: \"" + e.comentario + "\"");
31             }
32         }
33     }
34 }
35
36
37 static class Encuesta {
38     String paciente;
39     String comentario;
40     int calificacion;
41
42     Encuesta(String p, String c, int cal) {
43         paciente = p;
44         comentario = c;
45         calificacion = cal;
46     }
47 }
```

⏮ ⏪ ⏩ ⏭ ⏮ ⏭ Home End → ( ) { } < > ' " ;

✎ 📁 ▶ 🖨

```
37 static class Encuesta {
38     String paciente;
39     String comentario;
40     int calificacion;
41
42     Encuesta(String p, String c, int cal) {
43         paciente = p;
44         comentario = c;
45         calificacion = cal;
46     }
47 }
48
49 static class Sucursal {
50     String nombre;
51     Encuesta[] encuestas;
52
53     Sucursal(String n, Encuesta[] e) {
54         nombre = n;
55         encuestas = e;
56     }
57 }
58 }
59
```

16:09



≡ Console



```
Sucursal Centro: Seguimiento a paciente con comentario: "El tiempo de espera fue largo"
Sucursal Norte: Seguimiento a paciente con comentario: "La atención fue buena, pero la limpieza puede mejorar"
Sucursal Norte: Seguimiento a paciente con comentario: "El doctor llegó tarde"
```



< > ^ v → CTRL ESC HOME END PGUP PGDN

