

Resultado de la ejecución Main.java del proyecto ParserJSON_Final:

```
/home/jesus/.jdk/openjdk-24.0.2+12-54/bin/java -javaagent:/snap/intellij-idea-ultimate/658/lib/idea_rt.jar=43561 -Dfile.encoding=UTF-8 -Dsun.stdout.encoding=UTF-8 -Dsun.stderr.encoding=UTF-8 -classpath
/home/jesus/Documentos/XML1/Parser/ParserJSON_Final/target/classes:/home/jesus/.m2/repository/jakarta/json/jakarta.json-api/2.1.0/jakarta.json-api-2.1.0.jar:/home/jesus/.m2/repository/org/eclipse/parsson/parsson/1.1.7/parsson-1.1.7.jar org.example.Main Archivo JSON cargado exitosamente === SISTEMA CRUD DE EMPLEADOS ===
```

1. LEER EMPLEADOS EXISTENTES

```
Empleados encontrados: 1 Empleado 1: { "nombre": "John", "apellido": "Smith", "edad": 25,
"dir": Direccion{calle='21 2nd Street', ciudad='New York', estado='NY', cp=10021},
"telefonos": [Telefono{tipo='home', numero='212 555-1234'}, Telefono{tipo='fax',
numero='646 555-4567'}] }
```

2. CONTENIDO INICIAL DEL SISTEMA

=== CONTENIDO ACTUAL DEL SISTEMA ===

--- datos --- Nombre: John Smith Edad: 25 Dirección: Calle: 21 2nd Street Ciudad: New York Estado: NY CP: 10021 Teléfonos: home: 212 555-1234 fax: 646 555-4567

3. CREAR NUEVO EMPLEADO

Empleado agregado con ID: datos1 Empleado creado exitosamente

Contenido después de crear: === CONTENIDO ACTUAL DEL SISTEMA ===

--- datos --- Nombre: John Smith Edad: 25 Dirección: Calle: 21 2nd Street Ciudad: New York Estado: NY CP: 10021 Teléfonos: home: 212 555-1234 fax: 646 555-4567

--- datos1 --- Nombre: María García Edad: 30 Dirección: Calle: Av. Reforma 123 Ciudad: Benito Juárez Estado: CDMX CP: 3456 Teléfonos: Celular: 55 1234 5678 Oficina: 55 8765 4321

4. ACTUALIZAR EMPLEADO EXISTENTE

Empleado datos1 actualizado exitosamente

Contenido después de actualizar datos1: === CONTENIDO ACTUAL DEL SISTEMA ===

--- datos --- Nombre: John Smith Edad: 25 Dirección: Calle: 21 2nd Street Ciudad: New York Estado: NY CP: 10021 Teléfonos: home: 212 555-1234 fax: 646 555-4567

--- datos1 --- Nombre: Juan Carlos Pérez López Edad: 35 Dirección: Calle: Av. Reforma 123 Ciudad: Benito Juárez Estado: CDMX CP: 3456 Teléfonos: Celular: 55 1234 5678 Oficina: 55 8765 4321

5. ELIMINAR EMPLEADO

Empleado datos1 eliminado exitosamente

Contenido después de eliminar datos1: === CONTENIDO ACTUAL DEL SISTEMA ===

--- datos --- Nombre: John Smith Edad: 25 Dirección: Calle: 21 2nd Street Ciudad: New York Estado: NY CP: 10021 Teléfonos: home: 212 555-1234 fax: 646 555-4567

6. INTENTAR ELIMINAR EMPLEADO INEXISTENTE

Empleado con ID datos99 no encontrado

7. ESTADO FINAL DEL SISTEMA

Total de empleados en el sistema: 1 === CONTENIDO ACTUAL DEL SISTEMA ===

--- datos --- Nombre: John Smith Edad: 25 Dirección: Calle: 21 2nd Street Ciudad: New York Estado: NY CP: 10021 Teléfonos: home: 212 555-1234 fax: 646 555-4567

=== PRUEBAS COMPLETADAS ===

Process finished with exit code 0

