**Actividad Manipulación de Datos.**

1. Crear una tabla temporal llamada “TempClientes” que contenga todos los datos de la tabla Clientes.
2. Desactivar el **autocommit**.
3. Consultar el número de registros de la tabla.
4. Empezar una transacción.
5. Insertar el siguiente registro:

|  |  |
| --- | --- |
| Atributos | Valor |
| **CodigoCliente** | 39 |
| **NombreCliente** | Mi Empresa S.A. |
| **NombreContacto** | Isabel |
| **ApellidoContacto** | Moreno |
| **Telefono** | 34912345678 |
| **Fax** | 34123456789 |
| **LineaDireccion1** | C/Puerta del Angel, 7 |
| **LineaDireccion2** |  |
| **Ciudad** | Madrid |
| **Region** | Madrid |
| **Pais** | Spain |
| **CodigoPostal** | 28013 |
| **CodigoEmpleadoRepVentas** | 8 |
| **LimiteCredito** | 153240 |

1. Consultar el registro insertado.
2. Deshacer la transacción.
3. Consultar que el registro insertado no ha sido insertado.
4. Volver a insertar el registro.
5. Consultar que el registro ha sido insertado.
6. Confirmar la transacción.
7. Consultar que el registro ha sido insertado.
8. Empezar otra transacción para modificar el registro insertado.
9. Modificar el Fax con el valor 3491543256785
10. Consultar el valor que tienen Fax.
11. Deshacer la transacción.
12. Consultar el valor de Fax.
13. Modificar de nuevo Fax con el valor 3491543256785
14. Consultar su valor.
15. Confirmar la transacción.
16. Volver a verificar el valor de Fax.
17. Empezar una transacción.
18. Eliminar el registro insertado.
19. Verificar que el registro ha sido eliminado.
20. Deshacer la transacción.
21. Volver a eliminar el registro.
22. Verificar que ha sido eliminado.
23. Confirmar la transacción.
24. Verificar que el registro no existe y que el número de registros de la tabla es el mismo que al principio.
25. Eliminar la tabla temporal.