Las transacciones son el conjunto de operaciones que afectan la base de datos (updates o deletes, no se recomienda realizar consultas de solo lectura) y se ejecutan en bloque, es decir, se ejecutan todas con éxito (commit) o no ejecutamos ninguna (rollback).

Las transacciones empiezan y terminan a nivel de servicio y nunca a nivel de capa de datos, para indicar que una clase o método será transaccional utilizamos a anotación @Transactional.

import org.springframework.transaction.annotation.Transactional;

     /\*\*

     \* Método para crear un nuevo cliente

     \* @param *cliente*

     \* @return

     \*/

*@Transactional*

    public *Cliente* create(*Cliente* cliente) {

        return *this*.clienteRepository.save(cliente);

    }

Y a nivel de clase también se coloca la notación @Transactional con readOnly = true

De este modo se indica que los métodos que no tengan la notación serán de solo lectura

*@Service*

*@Transactional*(readOnly = true)

public class ClienteService {