Por ultimo

Con aTransactional. Puede abarcar múltiples operaciones en diferentes métodos dentro de una misma transacción.



Principalmente

Esta anotación indica que los métodos anotados deben ser ejecutados en una transacción,

lo que significa que se asegura la integridad y consistencia de los datos al realizar operaciones en la base de datos.

Ademas

Si todas las operaciones dentro de la transacción tienen éxito, los cambios se guardan en la base de dato

Ventajas

Simplifica la administración de transacciones, reduce código repetitivo para comenzar y finalizar transacciones, y mejora la seguridad y la consistencia de los datos.





Por otra parte

Si algo ocurre

asegura que si algo sale mal (como un error o problema),

los cambios en la base de datos se deshagan automáticamente,





Te ayuda a evitar que tus datos queden en mal estado si algo sale mal mientras realizas múltiples cambios en la base de datos.