

Commit y Rollback

En nuestra aplicación definimos la siguiente política de transacciones: Al momento de ejecutar una funcionalidad que afecte más de una tabla, para poder definir un control exacto en la integridad de nuestros datos, realizaremos un rollback de transacción en caso de error en cualquiera de los pasos de dicha funcionalidad (así sean múltiples inserts, updates, deletes, etc).

Ejemplo

Funcionalidad Agregar Operario:

```
START TRANSACTION;
```

```
SET AUTOCOMMIT = OFF;
```

```
INSERT INTO trabajador(username, pass, nom, ape, tel, bajalogica)
```

```
VALUES ('2lawyer', 'soulgoodmanBTS', 'James', 'McGill', '098358929', 0);
```

```
INSERT INTO operario (id_operario, bajalogica)
```

```
VALUES (5,0)
```

[Se chequean errores de forma programática, en caso de error: ROLLBACK]

```
COMMIT;
```

