Pruebas QA de Migración - Base de Datos gestok\_app

# Resumen de Migración

La migración del esquema 'gestok\_app' fue realizada exitosamente. Se validaron las siguientes condiciones:  
- 17 tablas migradas.  
- 0 triggers, 0 vistas, 0 procedimientos almacenados, 0 funciones.  
- No se detectaron errores de migración ni de creación de objetos.

# Checklist de Pruebas Realizadas

|  |  |
| --- | --- |
| Prueba | Resultado |
| Conteo de tablas (17) | OK |
| Validación de registros en tablas principales | OK |
| Integridad referencial (FK activas) | OK |
| Consultas JOIN entre tablas | OK |
| Inserciones y validación de relaciones | OK |

# Script de Inserciones y Consultas

-- Inserciones de prueba  
INSERT INTO company (id, nombre, direccion, telefono)  
VALUES (999, 'QA Company', 'San Salvador', '7777-0000');  
  
INSERT INTO stores (id, nombre, direccion, company\_id)  
VALUES (999, 'QA Store', 'Santa Tecla', 999);  
  
INSERT INTO users (id, nombre, email, password, store\_id, rol\_id)  
VALUES (999, 'Usuario QA', 'qa@test.com', 'Password@123', 999, 1);  
  
-- Consultas de validación  
SELECT \* FROM company WHERE id = 999;  
  
SELECT s.id, s.nombre AS store, c.nombre AS company  
FROM stores s  
JOIN company c ON s.company\_id = c.id  
WHERE s.id = 999;  
  
SELECT u.id, u.nombre AS usuario, s.nombre AS store, c.nombre AS company  
FROM users u  
JOIN stores s ON u.store\_id = s.id  
JOIN company c ON s.company\_id = c.id  
WHERE u.id = 999;  
  
-- Limpieza (rollback de datos de prueba)  
DELETE FROM users WHERE id = 999;  
DELETE FROM stores WHERE id = 999;  
DELETE FROM company WHERE id = 999;