## Test. Modulo 0. Conceptos básicos

- 1. Un **DATABASECHANGELOGLOCK** es un tipo de tabla de seguimiento que asegura que las actualizaciones a un esquema de base de datos al mismo tiempo están bloqueadas.
  - a) Verdadero
  - b) Falso
- 2. Ha aprendido que Liquibase es una herramienta de migración de base de datos que rastrea, crea versiones e implementa cambios en el esquema de la base de datos. Liquibase también proporciona un control total de cómo se implementan los cambios en la base de datos. De las respuestas disponibles, que NO es una característica de Liquibase.
  - a) Puede fusionar cambios de múltiples desarrolladores.
  - b) Soporta múltiples bases de datos.
  - c) Utiliza tablas de seguimiento.
  - d) Crea changelogs que se generan solo para bases de datos nuevas.
- 3. Un changeset es un archivo de texto de cambios de esquema en SQL, XML, YAML o JSON.
  - a) Verdadero
  - b) False
- 4. De las respuestas proporcionadas, qué describe mejor una "Rollback".
  - a) Revierte un conjunto de cambios no secuencial realizado durante un cambio anterior en la base de datos.
  - b) Revierte todos los changesets relacionados con una ID deployment específico.
  - c) Posibilidad de deshacer los cambios realizados en la base de datos.
  - d) Un helper que enumera todos los cambios de la base de datos que se han revertido