## Trabajo Práctico N° 2

## Unidad 2- Sistemas de bases de datos

- 1. Busque en Internet el significado de la arquitectura ANSI/SPARC
- 2. ¿Cuáles son los tres niveles de la arquitectura ANSI/SPARC?
- 3. ¿Qué es el Nivel Externo?
- 4. ¿Qué significa que "El sublenguaje de datos está *embebido* (o *inmerso*) dentro del *lenguaje anfitrión* correspondiente"?
- 5. ¿Qué significa y para que sirve el DDL y el DML?
- 6. ¿Qué es el Nivel Conceptual?
- 7. ¿Qué es el Nivel Interno?
- 8. ¿Cuáles son las funciones del DBA?
- 9. ¿Cuáles son las funciones del DBMS?
- 10. ¿Dónde se utilizan las solicitudes en DML "planeadas" y las "no planeadas"?
- 11. Nombre y explique los modelos de bases de datos tradicionales (4 modelos)
- 12. Averigüe sobre el modelo NoSql. Explique brevemente.