

- a. En no más de 15 renglones explique todo lo relacionado con objeto Vista.
- b. En una carilla explique la Funcionalidad de Seguridad de un RDBMS detallando someramente los objetos relacionados con la misma.

1. Base de Datos – Teoría (50 pts)

- a. Explique el Concepto de Dominio y tres formas diferentes de implementarlo en un motor. (30 pts)
 - b. Describa brevemente los Niveles de Aislamiento.(20 pts)
- Describa 3 diferentes formas de implementar el concepto de Dominio definido por Edgar Codd, en un motor de Base de datos Relacional.
 - Defina que es una transacción y explique su relación con la funcionalidad de consistencia en un motor de BD Relacional.

1. Base de Datos – Teoría (50 pts)

- a. Explique el objeto de BD Índice, cuando usarlo, ventajas y desventajas. (25 pts)
 - b. Describa brevemente la Arquitectura ANSI/SPARK.(25 pts)
- a. Explique en menos de 15 renglones qué es Dominio y las diferentes formas de implementarlo en una BD.
 - b. En una carilla explique Índices: Qué son, para qué sirven, tipos, ventajas, desventajas, y su relación con la funcionalidad de integridad.