

Examen de Sistemas de Bases de Datos 2

Escuela Superior Politécnica del Litoral

Facultad de Ingeniería en Electricidad y Computación

Segundo Examen

Santiago de Guayaquil, 31 de Enero de 2011

Nombre:

Primer Tema (Teoría)

Explique por qué es importante realizar la reconstrucción de los índices de una base de datos.

Justifique sus respuestas

Segundo Tema (Teoría)

Cuáles son las diferencias entre una tabla de una dimensión con las de una tabla de hechos.

Tercer Tema (Práctico)

Construir el proceso ETL que reconstruya las tablas dimensionales de departamento, de Empleado, si es necesario la del Jefe, la del tiempo a partir del campo "startdate" y finalmente la construcción de la tabla de hecho de empleados por departamento.