



Análisis De Los Objetos Y Estructuras De Almacenamiento De La Información Para Diferentes SGBD

Sku: CT2074

Horas: 16

Formato: HTML

CONTENIDOS

1. Relación de estos elementos con tablas, vistas e índices 1.1. Ventajas y desventajas de un SGBD 1.2. Visión de los datos 1.3. Relación del almacenamiento de datos con la estructura de un SGBD 1.4. Medios físicos de almacenamiento 1.5. Métodos de acceso a la base de datos (BD) 1.6. Métodos de organización primaria de los ficheros 1.7. Métodos de organización secundaria(o secuencial) de ficheros 2. Consecuencias prácticas de seleccionar los diferentes objetos de almacenamiento 2.1. Consecuencias prácticas de seleccionar índices densos o índices dispersos 2.2. Consecuencias prácticas de seleccionar índices multinivel o índices de árbol B+ o B 2.3. Consecuencias prácticas de seleccionar técnicas de asociación estáticas o dinámicas (hashing) 2.4. Elección entre indexación y asociación para la organización de los archivos de registros 3. Diferentes métodos de fragmentación de la información en especial para bases de datos distribuidas 3.1. Tipos de fragmentación 3.2. Grados de fragmentación 3.3. Información necesaria para la fragmentación 3.4. La fragmentación en las bases de datos distribuidas