

RELATIONAL TABLES

Son las tablas predeterminadas que se usa en SQL están divididas en columnas horizontales y su objetivo es organizar las bases de datos relacionales

TEMPORARY TABLES

se almacenan en tempd y hay dos tipos:
locales (#) son tablas que se almacenan de forma local o sea que se eliminan cuando el usuario que la creo se desconecta.
globales (##): se eliminan cuando todos los usuarios que la referencian se desconectan

INDEX ORGANIZED TABLES

es una variación de un arbol binario, lo que entendí es que las tablas son el indice, es como si tuvieran su identificador de tablas, en vez de que estén identificadas por dirección física o por nombre.

PARTITIONED TABLES

Divide y conquistarás, divide la tabla en partes más pequeñas, para un uso más adecuado

ESTRUCTURAS LOGICAS

CLUSTERED TABLES

Es acomodar tablas que comparten columnas en común en bloques.
Estos bloques es la segmentación/agrupación/cluster para una eficiencia en el uso de la base de datos, como acomodar por ID por ejemplo.

EXTERNAL TABLES

Te permite extraer información de otras fuentes como text files o CSVs como si fuera datos de tu base de datos.

OBJECT TABLES

Siguen el mismo concepto que los objetos en POO, puede tener inheritance y encapsulación.