1 Giới thiệu về SQL SERVER.

* SQL là một hệ thống quản trị CSDLQH (RDBMS).
* Relationship Database Management System.
* Ứng dụng kiểu Client / Server

2 CÁC THÀNH PHẦN CỦA MỘT CSDL TRONG SQL SERVER.

* Tables
* Table còn có các thành phần liên quan như:

+) Constraint – Ràng buộc.

+) Triggers – Bẫy Lỗi

+) Index – Chỉ mục.

3 TỔNG QUAN VỀ HQTCSDL VÀ SQL SERVER.

+) Diagram – Sơ đồ quan hệ

+) Views – Khung hình hay table ảo

+) Stored Procedure – Thủ tục nội

+) User Defined Function

4) CÁC CSDL HỆ THỐNG CỦA SQL SERVER.

+) Master

+) Model

+) MSDB

+) TempDB

5) TỔNG QUAN VỀ CƠ SỞ DỮ LIỆU QUAN HỆ.

+) Mô hình dữ liệu quan hệ

+) Định nghĩa 1 quan hệ:

* Bảng
* Hàng / cột dữ liệu
* Khóa
* Khóa ngoại
* Liên kết bảng