**DML** là viết tắt của **Ngôn ngữ** Thao tác Dữ liệu ( Data Manipulation Language): INSERT, UPDATE **và** DELETE là các câu lệnh **DML**. **DDL** là viết tắt của **Ngôn ngữ** Định nghĩa Dữ liệu (Data Definition Language): CREATE, ALTER, DROP, RENAME là các câu lệnh **DDL**.

1. Modify và Alter khác gì nhau?

<https://shareprogramming.net/su-dung-alter-voi-add-drop-modify-trong-sql/>

Upadate và Modify là hai lệnh SQL (Ngôn ngữ Truy vấn Có cấu trúc) được sử dụng để sửa đổi cơ sở dữ liệu. Câu lệnh cập nhật được sử dụng để cập nhật các bản ghi hiện có trong cơ sở dữ liệu. Cập nhật là một câu lệnh Ngôn ngữ thao tác dữ liệu (DML). Lệnh Alter SQL được sử dụng để sửa đổi, xóa hoặc thêm cột vào bảng hiện có trong cơ sở dữ liệu. Alter là một câu lệnh Ngôn ngữ Định nghĩa Dữ liệu (DDL).

1. What is the difference between CHANGE and MODIFY keyword in SQL?
2. CÂU HỎI ĐÁP: SỰ KHÁC NHAU GIỮA DELETE, TRUNCATE VÀ DROP MỘT BẢNG TRONG SQL

<https://teamvietdev.com/cau-hoi-dap-su-khac-nhau-giua-delete-truncate-va-drop-mot-bang-trong-sql/#:~:text=Ph%C3%A2n%20bi%E1%BB%87t%20%3A&text=TRUNCATE%20%3A%20X%C3%B3a%20to%C3%A0n%20b%E1%BB%99%20c%C3%A1c,X%C3%B3a%20m%E1%BB%99t%20b%E1%BA%A3ng%20kh%E1%BB%8Fi%20database>

* DELETE : Xóa một hay tất cả dòng trong một bảng theo một điều kiện nhất định, dữ liệu có thể phục hồi lại
* TRUNCATE : Xóa toàn bộ các dòng của bảng, giải phóng bộ nhớ và không thể phục hồi lại
* DROP : Xóa một bảng khỏi database

*Cấu trúc lệnh :*

DELETE :

* Xóa một dòng trong bảng : DELETE FROM ten\_bang [WHERE dieu\_kien];
* Xóa tất cả các dòng trong bảng : DELETE FROM ten\_bang;

TRUNCATE :

* TRUNCATE TABLE ten\_bang

DROP :

* DROP TABLE ten\_bang;