BTVN 05 SESSION7

**Mục tiêu:**

Cài đặt một phần mềm bất kỳ.

Gỡ bỏ phần mềm thông qua **Apps & Features**.

Kiểm tra và **dọn sạch dữ liệu thừa** để tối ưu hệ thống.

### ****1. Phần mềm được sử dụng để thực hành****

**Tên phần mềm:** CCleaner (hoặc có thể là phần mềm miễn phí phổ biến khác như Audacity, 7-Zip...)  
**Lý do lựa chọn:** Dễ cài, dễ gỡ, phổ biến và không gây ảnh hưởng đến hệ thống nếu bị gỡ.

**2. Các bước thực hiện**

Bước 1 đây sẽ là bước cài đặt app

1. Truy cập website chính thức:  
   https://www.ccleaner.com/
2. Nhấn nút **Free Download**, tải tệp .exe về máy.
3. Chạy tệp cài đặt và thực hiện theo hướng dẫn:

Nhấn **Install**

Chờ quá trình hoàn tất

Nhấn **Run CCleaner** (có thể bỏ qua)

Bước 2 gỡ bỏ phần mèm qua Apps & Features

1. Nhấn **Windows + I** để mở **Settings**.
2. Vào **Apps** > **Apps & features**.
3. Tìm kiếm “CCleaner” trong danh sách phần mềm.
4. Nhấn vào phần mềm > chọn **Uninstall**.
5. Nhấn **Uninstall** lần nữa để xác nhận.
6. Trình gỡ cài đặt của CCleaner xuất hiện:

Nhấn **Next** > chọn **Remove** > chờ quá trình hoàn tất.

Nhấn **Finish** để kết thúc.

Bước 3: Dọn dẹp dữ liệu còn sót lại

Sau khi gỡ phần mềm, một số tệp, thư mục hoặc khóa registry có thể vẫn còn sót.

**A. Xóa thư mục còn sót trong Program Files:**

1. Mở **File Explorer**, đi tới:

C:\Program Files\

C:\Program Files (x86)\

C:\Users\[Tên người dùng]\AppData\Local\ (ẩn)

1. Tìm và xóa thư mục có tên “CCleaner” (nếu còn).

**B. Dọn dẹp Registry (cẩn thận!):**

1. Nhấn **Windows + R** > gõ regedit > Enter.
2. Vào HKEY\_LOCAL\_MACHINE > SOFTWARE hoặc HKEY\_CURRENT\_USER > Software.
3. Tìm thư mục liên quan đến “CCleaner” và xóa (nếu còn).  
   Chỉ thực hiện nếu biết rõ, tránh xóa nhầm gây lỗi hệ thống.

**C. Xóa lối tắt trên desktop và Start Menu (nếu còn).**

### ****Kết luận****

Việc gỡ bỏ phần mềm không cần thiết thông qua **Apps & Features** là thao tác cơ bản nhưng rất quan trọng để giữ cho hệ thống **sạch sẽ, ổn định và bảo mật hơn**. Người dùng nên thường xuyên kiểm tra, rà soát và loại bỏ các ứng dụng không còn sử dụng để nâng cao hiệu suất làm việc và trải nghiệm hệ điều hành.