LÝ THUYẾT GIT

Bắt đầu với git:

Bước 1: Tạo reposite/ tên dự án

Bước 2: Bấm vào clone để copy đường link http

Bước 3: Bật bash tại nơi muốn nhân bản về : git clone + đường link ở bước 2

Chú ý: cd tên folder để chuyển đến folder

Bước 4: cd folder chứa dự án

Bước 5: git status (Kiểm tra xem có file nào mới được tạo không)

Sau khi đã clone về máy tính, mỗi ngày khi bắt đầu công việc ta sẽ phải pull dữ liệu về, sau khi làm xong sẽ push lên lại repo.

Cú pháp để pull: git pull

PUSH SORCE LÊN GIT

Bước 1: git status / kiểm tra dữ liệu

Bước 2: + git add . (add tất cả các file có trong foler)

+ git add tên từng file muốn up cách nhau bởi dấu cách,

Bước 3: git commit –m “chuỗi” // Bước này nhằm mục đích cho biết mình đang push dữ liệu gì lên git

Bước 4: git push, ở branch master thì ko cần git push, còn ở branch khác thì cách khác.

Note : Xóa màn hình: Ctrl + L

TẠO 1 BRANCH MỚI TRÊN GITHUB

Tạo branch: git checkout –b tên branch

Xóa branch: git checkout –d tên branch

Muốn chuyển sang 1 branch khác: git checkout tên branch

XEM TẤT CẢ FILE TRONG FOLDER : ls

Khi ta push lên mà branch không phải master thì dùng cú pháp:

Git push –set-upstream origin tên branch

1 DỰ ÁN THÌ BRANCH CHA LÀ MASTER, CHIA NHỎ TỪ BRANCH CON , KHI MERGE THÌ ,MERGE TỪ branch con lên branch cha,

Cú pháp:

Bước 1: git checkout tên branch cha

Bước 2: cách 1: git merge tên branch con

Cách 2: git merge –no—ff ten branch con

Bước 3: git push

Ý nghĩa: khi merge sẽ giúp dữ liệu ở con và cha giống nhau