## TRƯỜNG ĐẠI HỌC ĐẠI NAM KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN



PHŲ LŲC 01: Hướng dẫn sử dụng GitHub dành cho sinh viên

## Giới thiệu về GitHub?



#### GitHub là gì?

 GitHub là một nền tảng quản lý mã nguồn dựa trên Git, giúp lưu trữ, theo dõi và cộng tác trên các dự án phần mềm.

### Tại sao nên sử dụng GitHub cho Khoa CNTT

- Tạo môi trường học tập và phát triển thực tế
- Xây dựng hồ sơ năng lực cho sinh viên
- Thúc đẩy phát triển sản phẩm
  - + Sinh viên khóa sau có thể học hỏi từ projects anh chị khóa trước
  - + Cựu sinh viên có thể tìm được các projects thú vị của các em khóa sau

## Sơ đồ công việc thực hiện



#### Bước 1

Sinh viên đẩy tài liệu lên GitHub bằng tài khoản GitHub cá nhân



Sinh viên gắn Tag cho Repository Bước 3

Điền link vào sheet và gửi cho giảng viên



# Cách sinh viên đẩy tài liệu lên GitHub

# Đẩy tài liệu lên Github



- Sinh viên vào phần create new repository

#### Create a new repository A repository contains all project files, including the revision history. Already have a project repository elsewhere? <u>Import a repository.</u> Required fields are marked with an asterisk (\*). Repository name \* Owner \* NguyenDuyKhuongKCNTT Nhan dang khuon mat qu Your new repository will be created as Nhan-dang-khuon-mat-qua-cam-bien. The repository name can only contain ASCII letters, digits, and the characters... -, and . Great repository names are short and memorable. Need inspiration? How about special-pancake? **Description** (optional) Nhận dạng khuôn mặt

Tên **Repository** đặt theo tên đề tài bằng Tiếng Việt không dấu

Phần mô ta đặt theo tên đề tài bằng Tiếng Việt có dấu

# Đẩy tài liệu lên Github



## Create Repository Public Anyone on the internet can see this repository. You choose who can commit. Private You choose who can see and commit to this repository. Initialize this repository with: Add a README file This is where you can write a long description for your project. Learn more about READMES. Add .gitignore .gitignore template: None 🔻 Choose which files not to track from a list of templates. Learn more about ignoring files. Choose a license License: None -A license tells others what they can and can't do with your code. Learn more about licenses. (i) You are creating a public repository in your personal account.

Để **public** để mọi người đều có thể xem **Repository** 

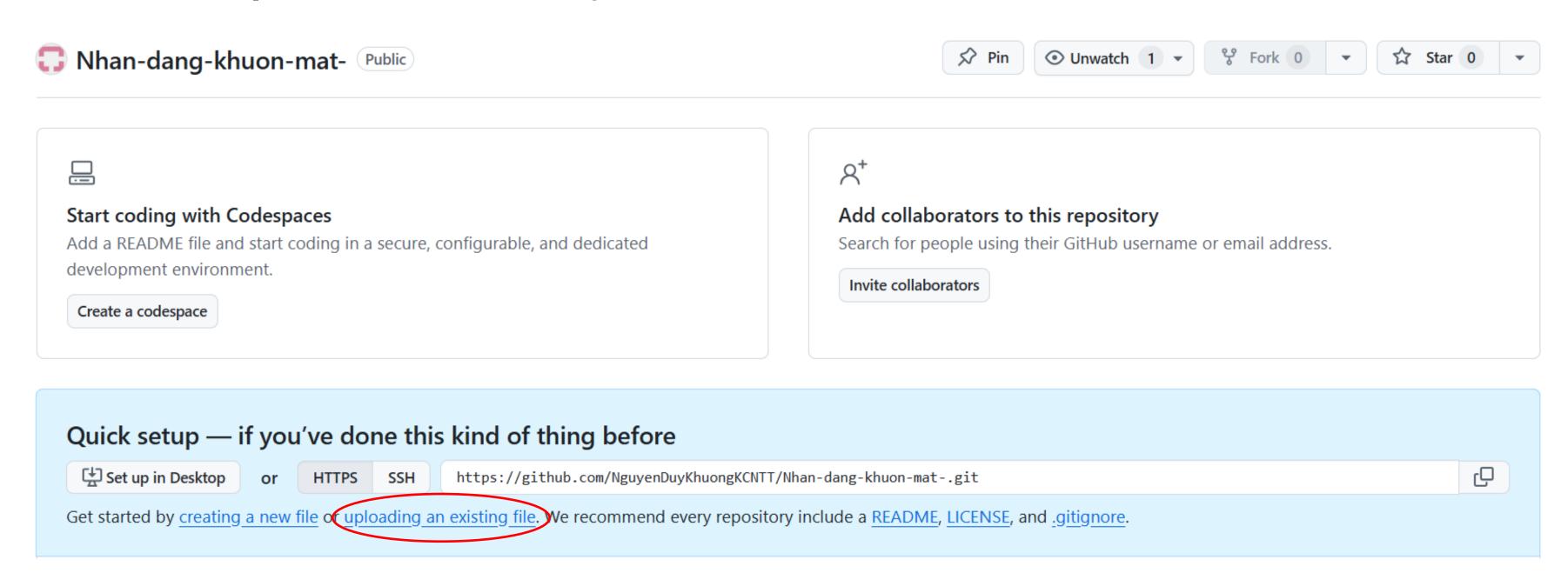
Create repository

Create repository để tạo

## Đẩy tài liệu lên Github



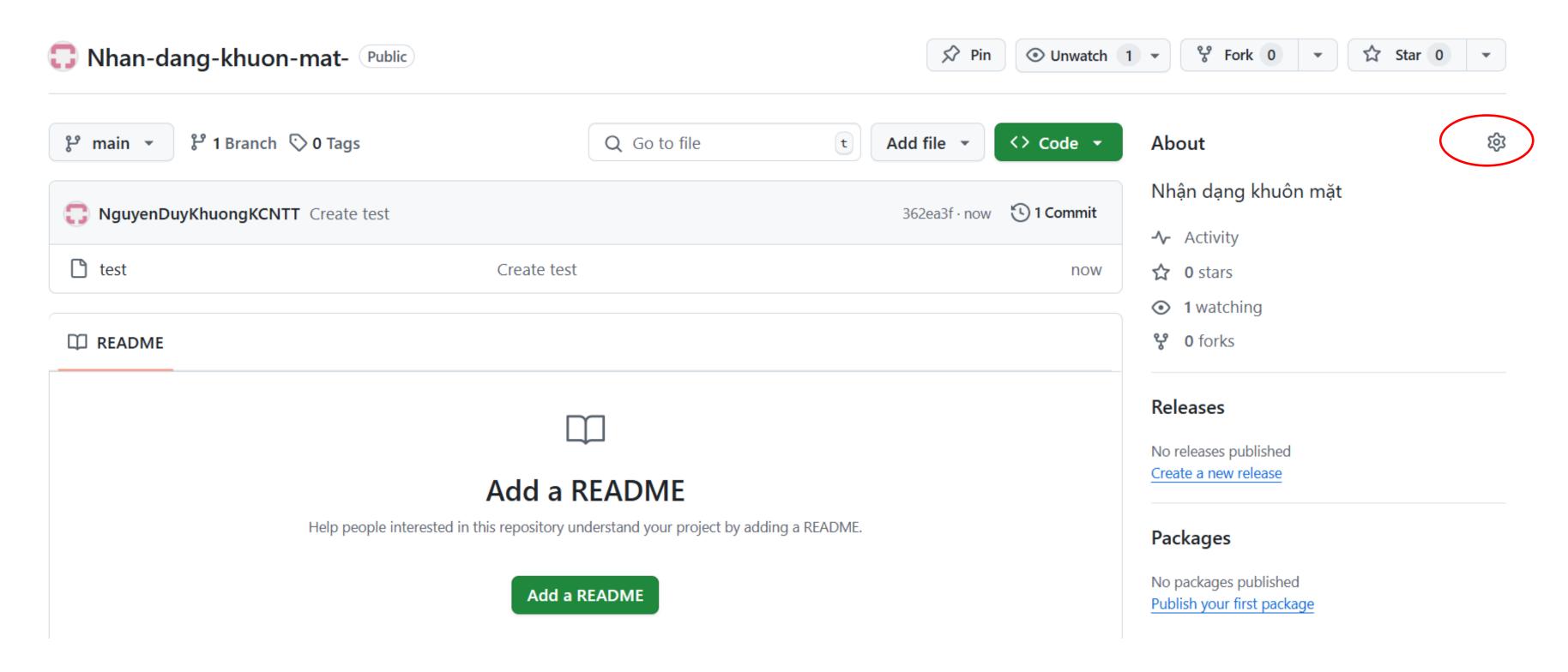
- Sau đó **up file** lên **Repository** đó



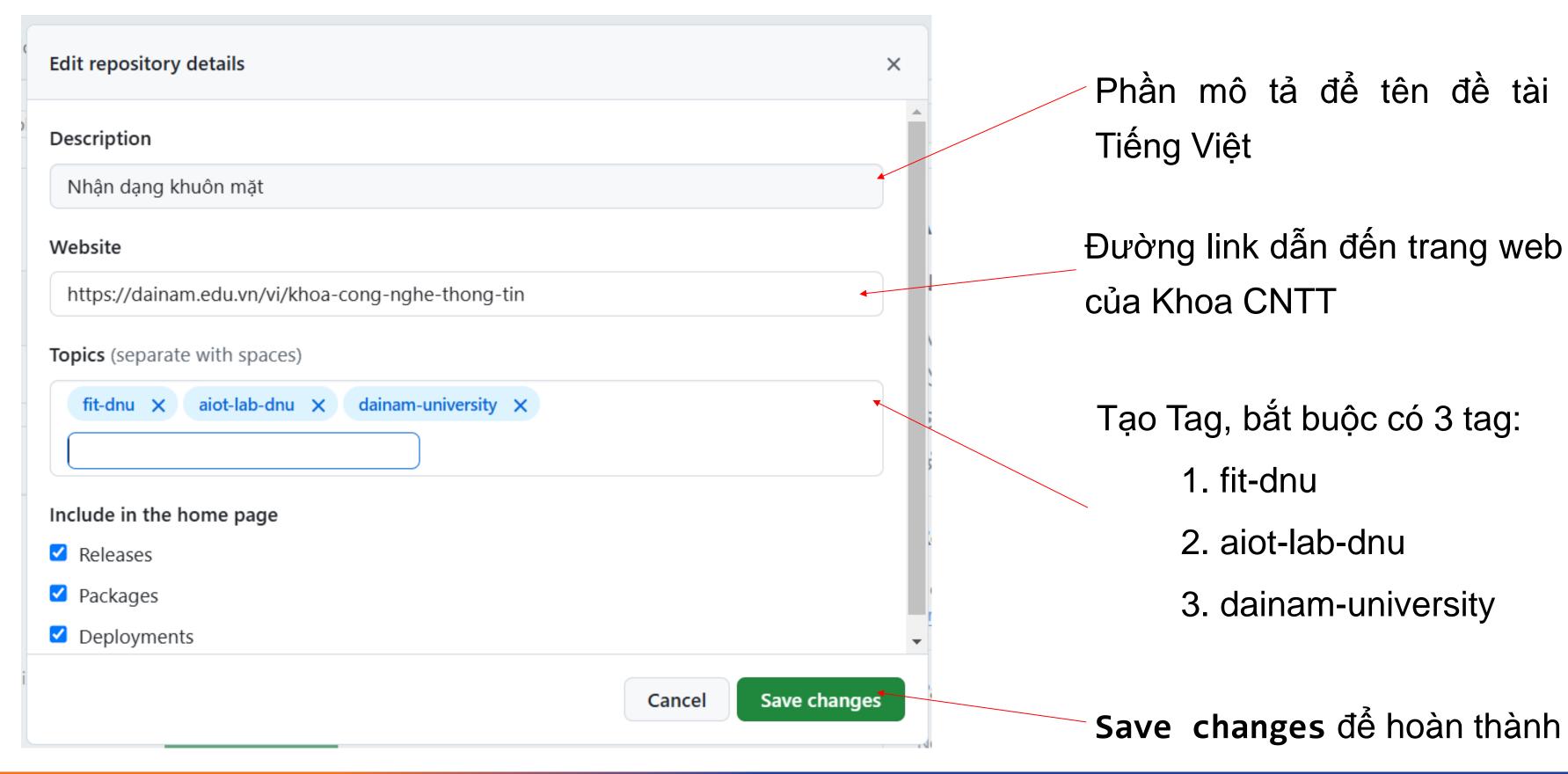




## Ở giao diện Repository có mục About bên trái

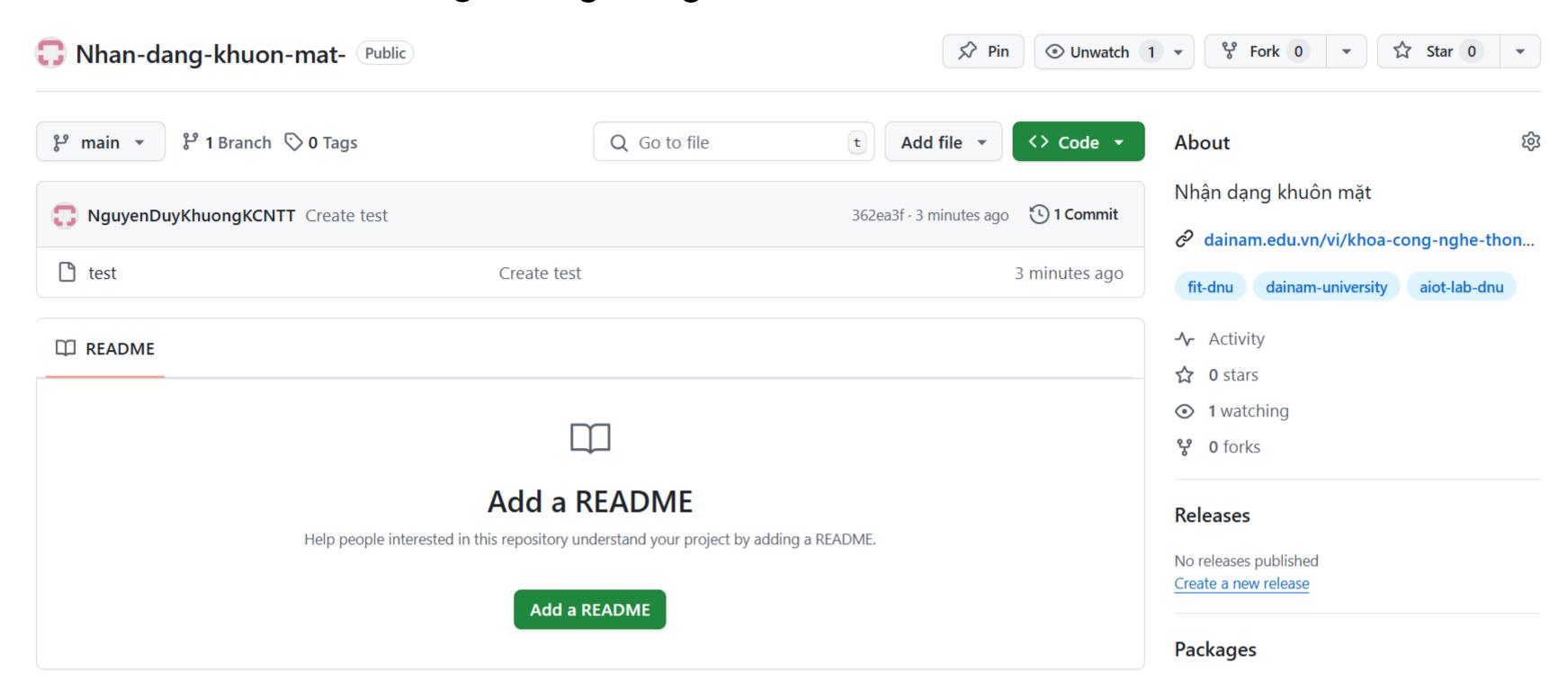








## Giao diện sau khi gắn Tag xong



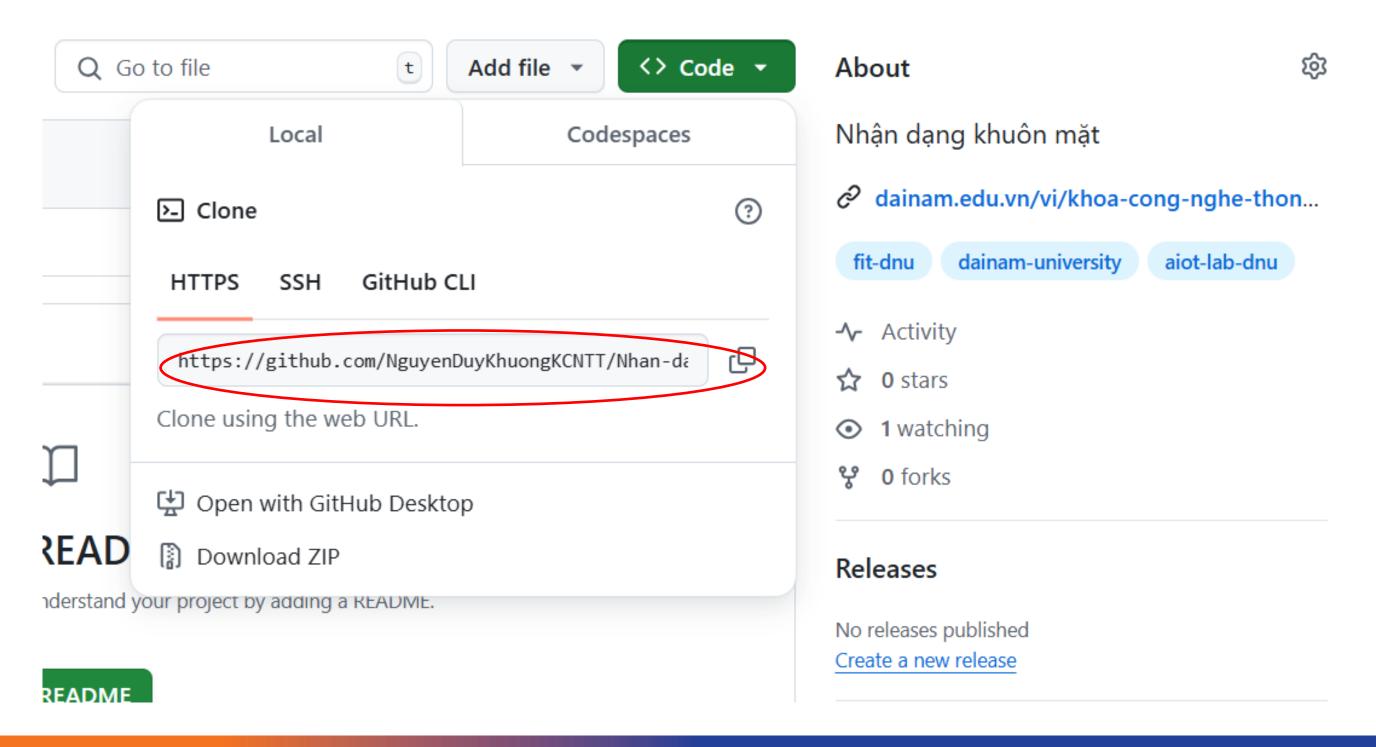


# Lấy link GitHub và điền vào Sheet

## Lấy link GitHub và điền vào Sheet

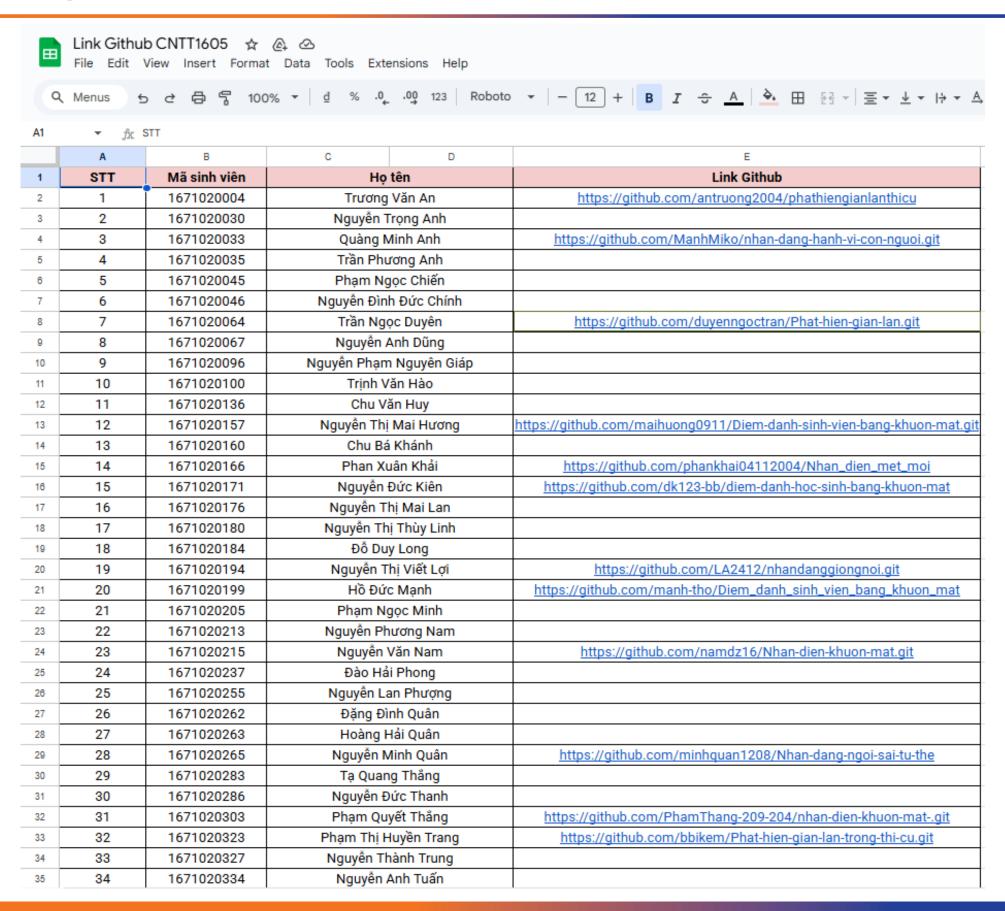


Sau khi up file và gắn Tag xong thì lấy link điền vào Sheet. Lớp trưởng tổng hợp gửi
cho giảng viên qua zalo hoặc email: fit.aiotlab@gmail.com



# Lấy link GitHub và điền vào Sheet





Lớp trưởng tạo một google sheet có tên theo tên lớp, có 4 cột gồm:

- STT
- Mã sinh viên
- Họ tên
- Link GitHub



# Thank