

TOPIC: GITHUB

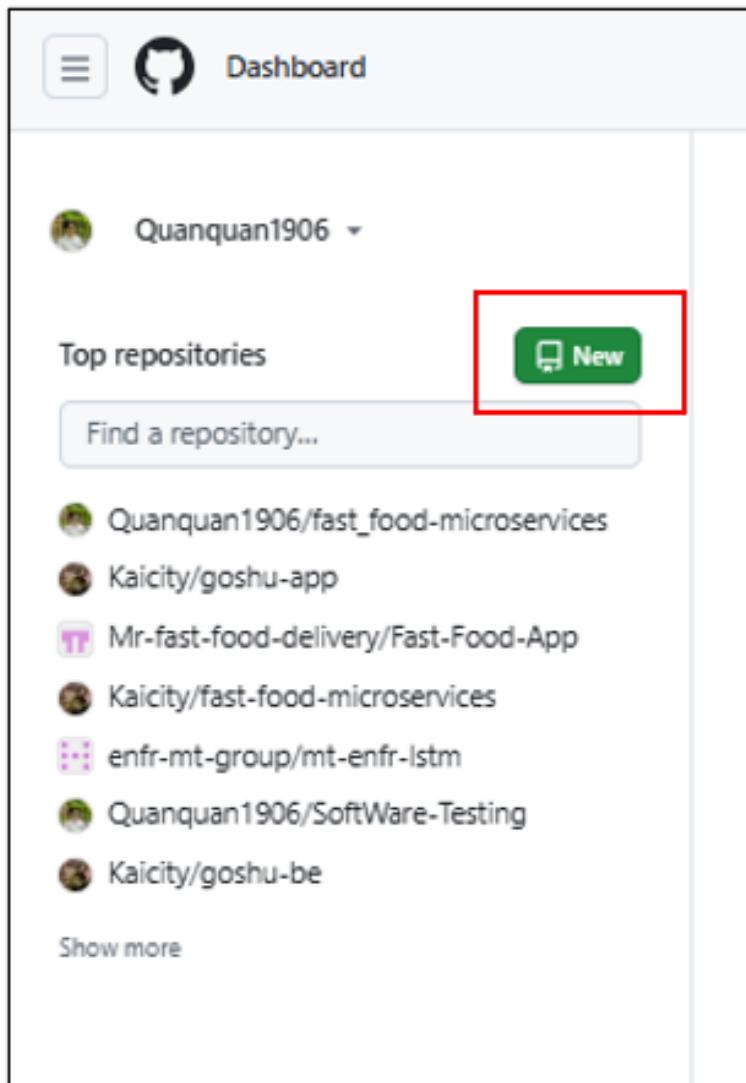
~~Cách tạo repo trên github~~

Abstract: Mục tiêu là làm quen với cách mà bạn tạo một dự án cho riêng bạn. Trong nội dung này gồm có 2 phần: Part I: Tạo repo trên github, Part II: Đẩy folder hiện tại của bạn lên trên git.

Part I: Tạo repo trên github

Bước 1: Truy cập vào link github của bạn: <https://github.com/>

Bước 2: Chọn new trên Dashboard



Bước 3: Điền thông tin vào các mục cần thiết

Create a new repository
Repositories contain a project's files and version history. Have a project elsewhere? [Import a repository](#).
Required fields are marked with an asterisk (*).

1 General

Owner * Repository name *

Quanquan1906 / Documents

Documents is available.

Great repository names are short and memorable. How about [shiny-memory](#)?

Description

These are all the documents from my journey. optional
44 / 350 characters

2 Configuration

Choose visibility * Public

Choose who can see and commit to this repository

Add README

READMEs can be used as longer descriptions. [About READMEs](#) Off optional

Add .gitignore

.gitignore tells git which files not to track. [About Ignoring files](#) No .gitignore

Add license

Licenses explain how others can use your code. [About licenses](#) No license

3 Jumpstart your project with Copilot (optional)

Tell Copilot what you want to build in this repository. After creation, Copilot will open a pull request with generated files - such as a basic app, starter code, or other features you describe - then request your review when it's ready. [About Copilot coding agent](#)

Prompt

Describe what you want Copilot to build

0 / 500 characters

Create repository

Sau khi điền các thông tin xong, ta click vào “Create repository”

Bước 4: Sau khi tạo xong github sẽ redirect tới repository của bạn vừa tạo.

The screenshot shows a GitHub repository page for 'Documents'. At the top, there are buttons for 'Pin', 'Watch 0', 'Fork 0', and 'Star 0'. Below the header, there are sections for 'Start coding with Codespaces' and 'Add collaborators to this repository'. A red box highlights the URL in the address bar: <https://github.com/Quanquan1906/Documents.git>. Below the URL, there's a note: 'Get started by [creating a new file](#) or [uploading an existing file](#). We recommend every repository include a [README](#), [LICENSE](#), and [.gitignore](#)'. Further down, there are sections for 'Quick setup — if you've done this kind of thing before' and '...or create a new repository on the command line' with a provided git command. Another section shows '...or push an existing repository from the command line' with another git command. At the bottom, there's a 'ProTip!' note: 'Use the URL for this page when adding GitHub as a remote.' The footer includes links for GitHub, Inc., Terms, Privacy, Security, Status, Community, Docs, Contact, Manage cookies, and Do not share my personal information.

Part II: Đẩy folder hiện tại của bạn lên trên git.

Giả sử đây là folder “Create Repository in Github” bạn muốn đẩy lên trên repo của mình.

The screenshot shows a Windows File Explorer window. The path is 'Desktop > Documents'. The search bar says 'Search Documents'. The left sidebar has 'Home', 'Gallery', and 'QUÂN - Personal'. The main area shows a table with columns: Name, Date modified, Type, and Size. A folder named 'Create Repository in Github' is selected, showing details: Date modified 12/19/2025 8:46 PM and Type File folder. A red box highlights this folder.

Bước 1: Mở “cmd” ngay tại folder hiện tại của bạn và thực hiện các bước như ảnh

```
C:\Windows\System32\cmd.exe + - Microsoft Windows [Version 10.0.26100.7462]
(c) Microsoft Corporation. All rights reserved.

Bước 1 C:\Users\doqua\Desktop\Documents>git init
Initialized empty Git repository in C:/users/doqua/Desktop/Documents/.git/
Bước 2 C:\Users\doqua\Desktop\Documents>git add .
Bước 3 C:\Users\doqua\Desktop\Documents>git commit -m "create folder first time"
[master (root-commit) 45e46f4] create folder first time
  2 files changed, 0 insertions(+), 0 deletions(-)
  create mode 100644 "Create Repository in Github/T\341\272\241o repo tr\303\252n github.docx"
  create mode 100644 "Create Repository in Github/\$o repo tr\303\252n github.docx"
Bước 4 C:\Users\doqua\Desktop\Documents>git branch -M main
Bước 5 C:\Users\doqua\Desktop\Documents>git remote add origin https://github.com/Quanquan1906/Documents.git
Enumerating objects: 5, done.
Counting objects: 100% (5/5), done.
Delta compression using up to 16 threads.
Compressing objects: 100% (5/5), done.
Writing objects: 100% (5/5), 10.87 KiB | 5.43 MiB/s, done.
Total 5 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 0 (from 0)
To https://github.com/Quanquan1906/Documents.git
 * [new branch]      main -> main
C:\Users\doqua\Desktop\Documents>
```

- **Bước 1: Khởi tạo Git repository**

Sử dụng lệnh git init để khởi tạo một Git repository mới trong thư mục Documents.

- **Bước 2: Thêm các file vào staging area**

Dùng lệnh “git add .” để thêm toàn bộ file trong thư mục vào vùng staging, chuẩn bị cho việc commit.

- **Bước 3: Commit lần đầu**

Thực hiện lệnh git commit -m "create folder first time" để lưu lại trạng thái ban đầu của project vào Git với thông điệp mô tả.

- **Bước 4: Liên kết với repository trên GitHub**

Sử dụng lệnh git remote add origin <URL> để kết nối repository local với repository từ xa trên GitHub.

- **Bước 5: Đẩy source code lên GitHub**

Dùng lệnh git push origin main để đẩy toàn bộ commit từ local repository lên nhánh main trên GitHub.

Bước 2: Lên trang github ngay tại mục repo bạn vừa tạo

The screenshot shows a GitHub repository page for a public repository named 'Documents'. At the top, there are buttons for 'Pin' and 'Watch' with a count of 0. Below the header, there are navigation links for 'main' (with a dropdown arrow), '1 Branch', '0 Tags', a search bar ('Go to file'), and a code editor ('Code'). A commit history is listed, showing a single commit from 'Quanquan1906' titled 'create folder first time' made 8 minutes ago. Below the commit, a file named 'Create Repository in Github' is shown with the same timestamp. A large section is dedicated to the 'README' file, which currently contains a placeholder icon of two overlapping documents. Below this icon is the text 'Add a README' and a descriptive message: 'Help people interested in this repository understand your project.' A prominent green 'Add a README' button is centered in this section.

Như vậy đây là các bước bạn cần thực hiện để tạo một dự án cho riêng github cá nhân của mình