**git init**

Tác dụng : Khởi tạo 1 git repository 1 project mới hoặc đã có.

Cách dùng: Tạo 1 folder mới => vào trong folder đó => click chuột phải chọn Git Bash Here như hình dưới

Sau khi tạo thành công thì trong folder sẽ xuất hiện folder .git => folder này sẽ chứa tất cả những thông tin cần thiết để quản lý các sửa đổi và lịch sử của toàn bộ project. Vậy nên nếu muốn xóa file này hãy cân nhắc trước khi xóa nhé :. Mặc định sẽ vào nhánh master

**git checkout –b develop**

Tạo nhánh mới để đưa code lên, ví dụ nhánh này tên là develop

**git status**

Kiểm tra (ls) các nội dung có trong thư mục

**git add**

Tác dụng : Thêm thay đổi vào stage/index trong thư mục làm việc.

Cách dùng: Tại thư mục làm việc => **git add .**

Khi add thành công

Lệnh: **git commit**

Tác dụng: commit là một action để Git lưu lại các sự thay đổi trong thư mục làm việc vào repository

Cách dùng: **git commit -m " add source nhaaaaaa"**

**git remote –v**

Kiểm tra xem đã kết nối remote chưa

1. **Open the folder in VSCode**: You can do this by going to File > Open Folder... and then selecting your folder.
2. **Initialize a Git repository**: If your folder is not already a Git repository, you can initialize it by opening the Terminal in VSCode (View -> Terminal) and running the command git init.
3. **Commit your changes**: Before you can push your changes to GitHub, you need to commit them. Here’s how you can do it:
   * Stage your changes by running git add . This command stages all the files in the folder.
   * Commit your changes by running git commit -m "Your commit message". Replace "Your commit message" with a brief description of the changes you made.
4. **Add your GitHub repository as a remote**: If you haven’t done so already, you need to add your GitHub repository as a remote. You can do this with the command git remote add origin YOUR\_GITHUB\_REPO\_URL. Replace YOUR\_GITHUB\_REPO\_URL with the URL of your GitHub repository.
5. **Push your changes to GitHub**: Finally, you can push your changes to GitHub with the command git push -u origin master. If you’re using a branch other than master, replace master with the name of your branch.

And that’s it! You’ve pushed all files in a folder to GitHub using VSCode. Remember to replace YOUR\_GITHUB\_REPO\_URL with the actual URL of your GitHub repository. Happy coding! 😊

Có thể dùng SSH thì cần thiết lập trên github

Git Bash

git config --global user.name "Mona Lisa"

git config --global user.name

git config --global user.email "awe@some.sm"

git config --get user.email

Đây là một số bước cơ bản bạn cần làm:

* [Tạo một kho lưu trữ (repository) trên github bằng cách nhấn nút New ở trang chủ của github và điền các thông tin cần thiết1](https://v1study.com/git-beginner-day-code-len-github-su-dung-visual-studio-code.html).
* Sao chép đường dẫn của kho lưu trữ vừa tạo và mở vscode lên.
* [Nhấn F1 (hoặc Ctrl + Shift + P) và gõ vào lệnh git clone, sau đó dán đường dẫn vào hộp nhắc của vscode và nhấn Enter2](https://stackoverflow.com/questions/46877667/how-to-add-a-new-project-to-github-using-vs-code).
* Bạn sẽ được hỏi chọn thư mục để lưu mã nguồn, chọn một thư mục phù hợp và nhấn Select Repository Location.
* Bạn sẽ thấy mã nguồn của kho lưu trữ được tải về máy của bạn, bạn có thể bắt đầu chỉnh sửa và thêm các tập tin mới.
* [Để tải mã nguồn lên github, bạn cần nhấn vào biểu tượng Source Control ở thanh bên trái của vscode, chọn các tập tin bạn muốn tải lên, nhập một thông điệp cam kết (commit message) và nhấn nút Commit3](https://www.jcchouinard.com/create-your-first-github-project-in-vscode/).
* Sau đó, bạn nhấn nút Push ở góc dưới bên phải của vscode để đẩy các thay đổi lên github. Bạn có thể cần nhập tên đăng nhập và mật khẩu của github để xác thực.
* Bạn có thể kiểm tra kết quả bằng cách truy cập lại kho lưu trữ trên github và xem các thay đổi của bạn.

Đây là cách đơn giản nhất để tải mã nguồn từ vscode lên github. Bạn có thể tham khảo thêm các nguồn sau để biết thêm chi tiết và các tùy chọn khác:

* [Git: Đẩy code lên GitHub sử dụng Visual Studio Code](https://v1study.com/git-beginner-day-code-len-github-su-dung-visual-studio-code.html)
* [How to add a new project to Github using VS Code](https://stackoverflow.com/questions/46877667/how-to-add-a-new-project-to-github-using-vs-code)
* [How to Commit and Push Code to Github Repository (VS Code Example)](https://www.jcchouinard.com/create-your-first-github-project-in-vscode/)

Hy vọng câu trả lời này có ích cho bạn. Nếu bạn có thắc mắc gì khác, hãy cứ hỏi tôi nhé. 😊

You can indicate emphasis with bold, italic, strikethrough, subscript, or superscript text in comment fields and .md files.

| **Style** | **Syntax** | **Keyboard shortcut** | **Example** | **Output** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Bold | \*\* \*\* or \_\_ \_\_ | Command+B (Mac) or Ctrl+B (Windows/Linux) | \*\*This is bold text\*\* | **This is bold text** |
| Italic | \* \* or \_ \_ | Command+I (Mac) or Ctrl+I (Windows/Linux) | \_This text is italicized\_ | *This text is italicized* |
| Strikethrough | ~~ ~~ | None | ~~This was mistaken text~~ | T |
| Bold and nested italic | \*\* \*\* and \_ \_ | None | \*\*This text is \_extremely\_ important\*\* | **This text is *extremely* important** |
| All bold and italic | \*\*\* \*\*\* | None | \*\*\*All this text is important\*\*\* | ***All this text is important*** |
| Subscript | <sub> </sub> | None | This is a <sub>subscript</sub> text | This is a subscript text |
| Superscript | <sup> </sup> | None | This is a <sup>superscript</sup> text | This is a superscript text |

[Basic writing and formatting syntax - GitHub Docs](https://docs.github.com/en/get-started/writing-on-github/getting-started-with-writing-and-formatting-on-github/basic-writing-and-formatting-syntax)