**GIT** <https://product.hubspot.com/blog/git-and-github-tutorial-for-beginners>

**Step 0:** Install git and create a GitHub account

การติดตั้ง git และ การสร้างบัญชี GitHub

The first two things you’ll want to do are install git and create a free GitHub account.

สองสิ่งแรกที่จะต้องทำคือการติดตั้ง Git และการสร้างบัญชี GitHub

Follow the instructions here to install git ( if it’s not already installed.) Note that for this tutorial we will be using git on the command line only. While there are some great git GUIs ( graphical user interfaces ), I think it’s easier to learn git using git-specific command first and then to try out a git GUI once you’re more comfortable with the command.

ทำตามคำสั่งต่อไปนี้ในการติดตั้ง git ( ถ้ายังไม่ได้ติดตั้ง ) สำหรับการสอนที่นี่เราจะใช้ command line ในการติดตั้ง git ขณะที่มีการติดตั้งแบบใช้ git GUI

แต่ผู้เชียนคิดว่ามันเป็นการง่ายกว่าในการศึกษา git โดยการใช้ คำสั่งเฉพาะของ git มันจะทำให้เราใช้ git command ได้เข้าใจมากขึ้น

Step 1: Create a local git repository

When creating a new project on your lacal machine using git, you’ll first create a new repository ( or often,’repo’ for short ).

To use git we’ll be using the terminal. If you don’t have much experience with the terminal and basic commands, check out this tutorial (especially the ‘Navigating the Filesystem’ and ‘Moving Around’ sections).

To begin, open up a terminal and move to where you want to place the project on your local machine using the ‘cd’(chang directory) command. For example, if you have a ‘projectd’ folder on your desktop, you’d do something like:

$ cd ~/Desktop

$ mkdir myproject

$ cd myproject/

To initialize a git repository in the root of the folder, run the git init command:

$ git init

Initialize empty Git repository in /User/mnelson/Desktop/myproject/.git/

ขั้นที่ ๑ สร้าง ที่เก็บหรือโฟล์เดอร์ ( git repository ) ไว้เก็บงานหรือโปรเจ็คที่เครื่องที่ติดตั้ง git

เมื่อเราสร้างโปรเจ็คใหม่บนเครื่องโดยใช้ git เราต้องสร้าง repository ( repo) ใหม่