

# GIT

## 1. Download và cài đặt GitHub:

- Vào đường dẫn <https://git-scm.com/download> để download Git và tiến hành cài đặt
- Thiết lập tên và email

```
git config --global user.name "nvdinh185"  
git config --global user.email "nvdinh0905671805@gmail.com"
```

- kiểm tra thông tin chứng thực trên user  
`cat ~/.gitconfig`

## 2. Tạo một repository ở máy tính cá nhân

- Tạo local repository  
`git init`
- đưa các tập tin về trạng thái Tracked  
`git add .`
- xem danh sách các tập tin đã được tracked.  
`git status`

- Commit

```
git commit -m "commit to repository"
```

- Lệnh viết tắt add và commit

```
git commit -a -m "commit to repository"
```

## 3. Tạo repository trên Github

- đăng nhập vào [Github](#), sau đó tạo repository

## 4. Push project từ máy của mình lên GitHub

```
git remote add GitProject https://github.com/nvdinh185/appdemonvdinh.git  
git push --set-upstream GitProject master
```

## 5. clone repository từ GitHub về máy tính của mình

```
git clone https://github.com/nvdinh185/GitProject.git
```

## 6. remove remote git

```
git remote rm gitName
```