

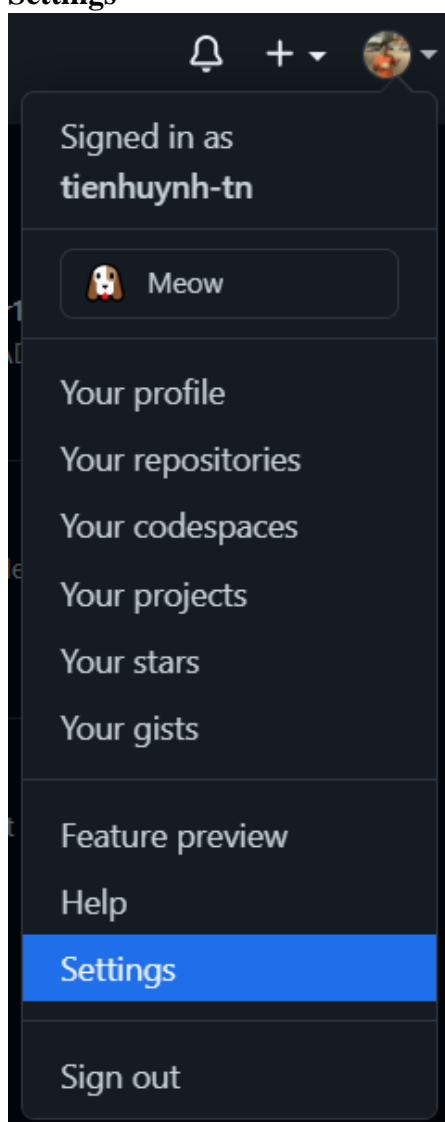
# CHƯƠNG 6: TẠO TỔ CHỨC VÀ NHỮNG ĐIỀU CƠ BẢN VỀ TỔ CHỨC

## I. Tổng quan về tổ chức trên GitHub:

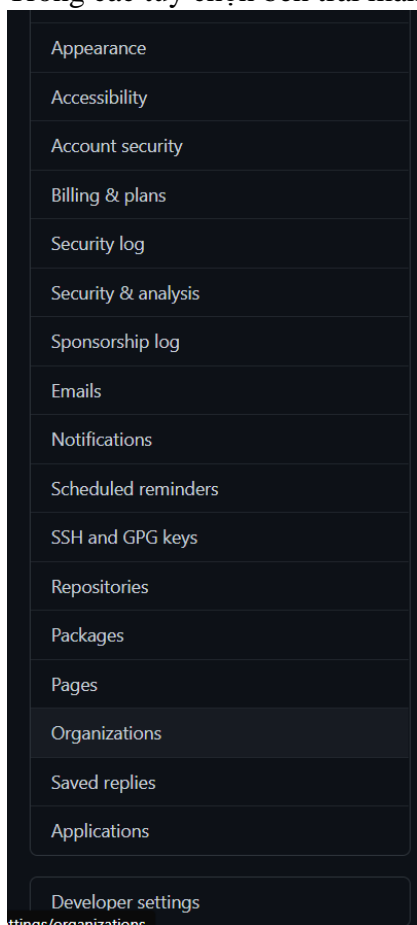
- Các tổ chức là tài khoản dùng chung, nơi mà bạn có thể cộng tác cùng các thành viên trên nhiều dự án cùng một lúc
- Nhóm của bạn có thể cộng tác trên GitHub bằng cách sử dụng tài khoản tổ chức.
- Organizations (Tổ chức) bao gồm:
  - Thành viên không giới hạn với nhiều vai trò cụ thể cho mỗi thành viên, quyền truy cập vào tổ chức và dữ liệu của tổ chức
  - Cung cấp cho thành viên quyền truy cập vào kho của tổ chức
  - Và một số tính năng khác. Tham khảo thêm tại <https://docs.github.com/en/organizations/collaborating-with-groups-in-organizations/about-organizations>

## II. Tạo mới một tổ chức:

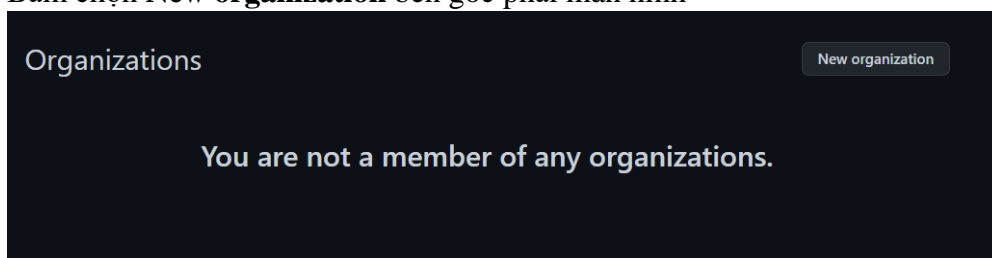
- Tại góc phải của trang chủ GitHub, nhấn vào phần ảnh đại diện cá nhân và chọn Settings



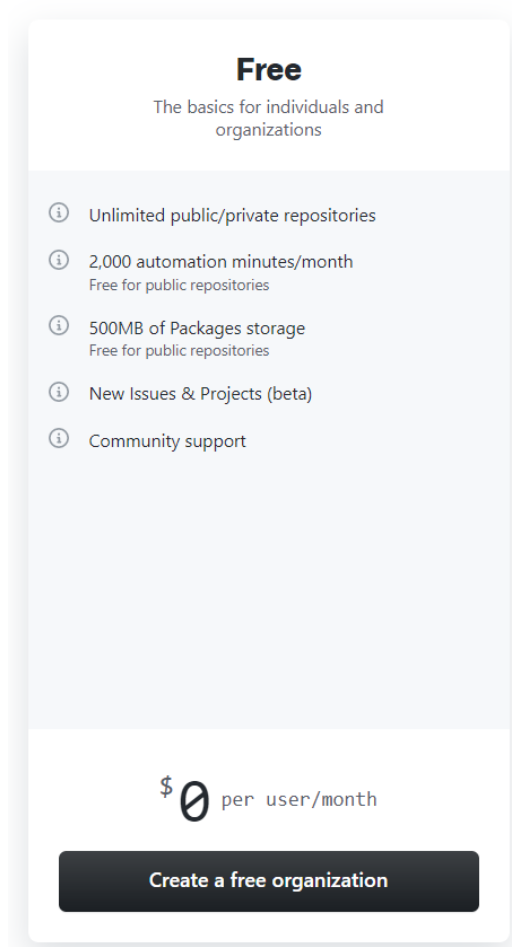
- Trong các tùy chọn bên trái màn hình, **tìm và chọn Organizations**



- **Bấm chọn New organization** bên góc phải màn hình



- Tại phần **Pick a plan for your organization** chọn **Create a free organization**



- Điền các thông tin cơ bản cho Tổ chức của bạn như **Tên tổ chức**, **Email liên hệ**

The image shows the GitHub "Set up your organization" form. The title is "Set up your organization" with the subtitle "Tell us about your organization". The form has three main sections: "Organization account name", "Contact email", and "This organization belongs to". The "Organization account name" field contains "GitHub Basic Tutorial Org-Training" and has a green checkmark. Below it, a note says "This will be the name of your account on GitHub. Your URL will be: https://github.com/GitHub-Basic-Tutorial-Org-Training." The "Contact email" field contains "tien.huynhlt.tn@gmail.com" and has a green checkmark. The "This organization belongs to" section has two radio button options: "My personal account" (selected) and "A business or institution". Below the "Verify your account" section, there is a prompt "Chọn dải ngân hà xoắn ốc" (Choose a spiral galaxy) and a grid of six galaxy images.

- Sau khi hoàn tất xác thực thì chọn **Next** để tiếp tục
- Thêm thành viên cho tổ chức của bạn, có thể bỏ qua bước này nếu tổ chức của bạn chưa có thành viên (**chọn skip this step**)

- Chọn **Complete setup** để hoàn thành bước thêm thành viên
- Xác nhận mật khẩu tài khoản của bạn

- Cuối cùng là trả lời các câu hỏi khảo sát để tạo được một tổ chức hoàn hảo nhất

## Welcome to GitHub

Woohoo! You've joined millions of developers who are doing their best work on GitHub. Tell us what you're interested in. We'll help you get there.

Tell us about you

**What do you spend time on most day-to-day?**

Please select all that apply

<> Writing code
 ☐

📄 Managing and coordinating engineering work
 ☐

📅 Planning projects
 ☐

💰 Billing administration
 ☐

Other

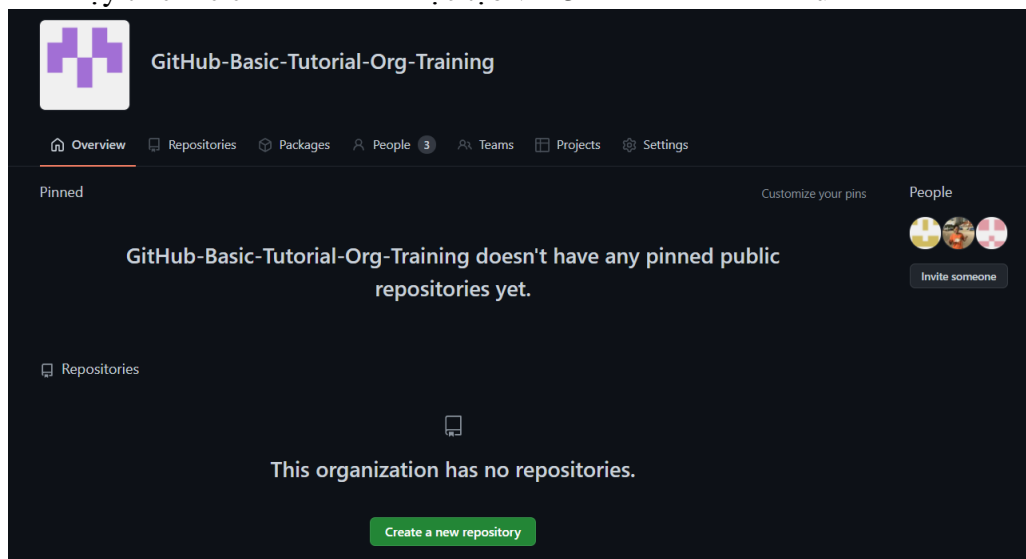
Please describe

---

Tell us about your team

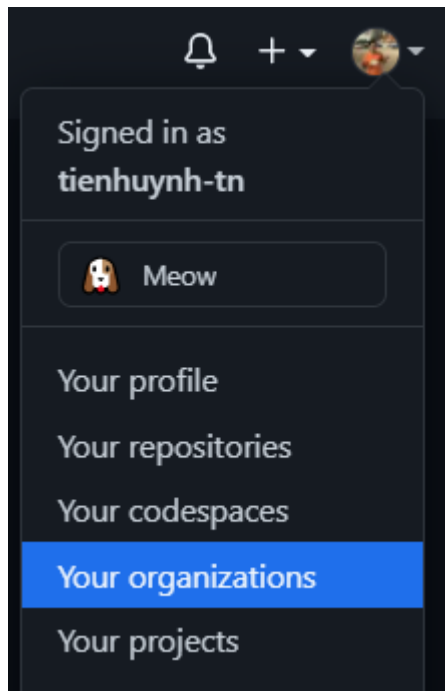
**How many people do you expect to actively work within this GitHub organization?**

- Như vậy tổ chức của mình đã được tạo với 3 thành viên ban đầu

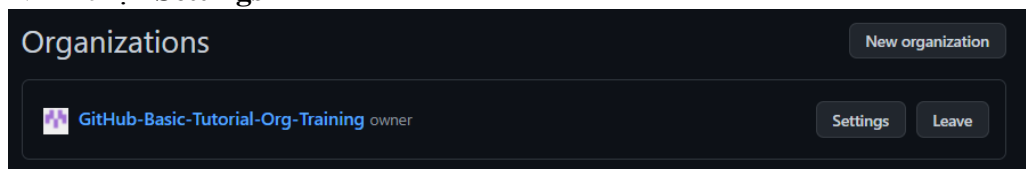


### III. Cài đặt thông tin cơ bản cho Tổ chức

- Tại góc phải của trang, chọn vào ảnh đại diện của bản thân, sau đó nhấn chọn **Your organizations**



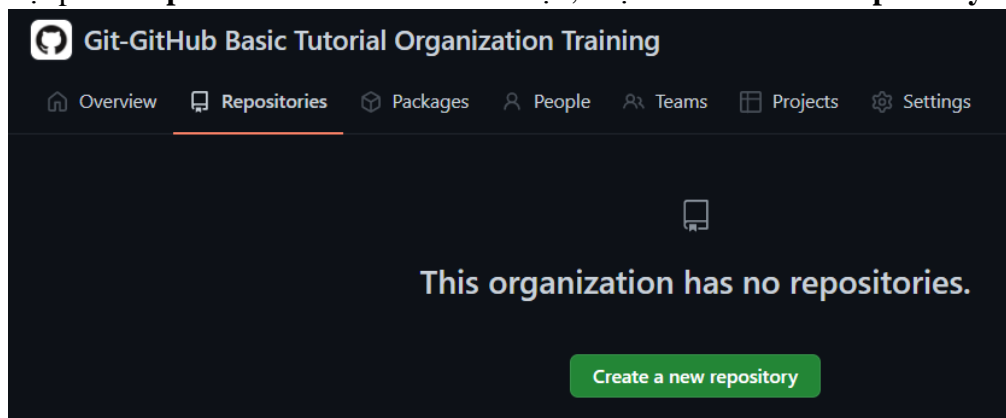
- Nhấn chọn **Settings**



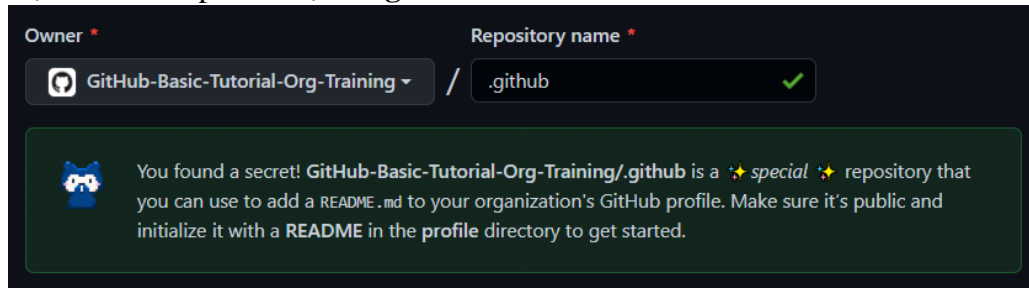
- Tại phần **Organization profile**, hoàn thành các **thông tin cơ bản** của Tổ chức của bạn như cách tên tổ chức hiển thị, email, mô tả, hình đại diện,...

#### IV. **Hiển thị thông tin của Tổ chức bằng file README:**

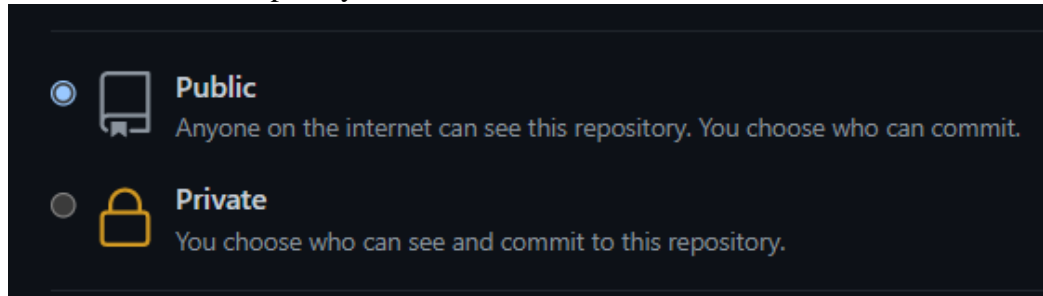
- Bạn có thể chia sẻ thông tin về cách tương tác với tổ chức của mình bằng cách tạo file **README**. GitHub sẽ hiển thị hồ sơ Tổ chức thông qua file **README** trong **phần Overview** của Tổ chức của bạn
- Tạo repo **.github** trong Tổ chức của bạn
- Trong repo **.github**, tạo file **README.md** nằm trong thư mục **profile**
- Thực hiện commit và nội dung trong file README.md sẽ xuất hiện làm thông tin cho tổ chức của bạn
- Tại phần **Repositories** của Tổ chức của bạn, chọn **Create a new repository**



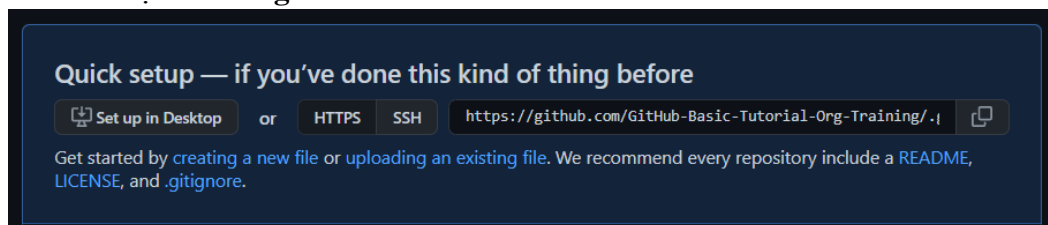
- Đặt tên cho Repo của bạn là **.github**



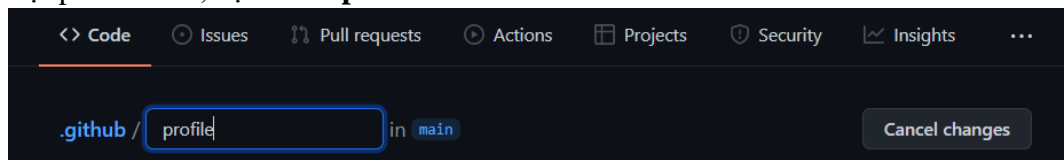
- Chọn **Public** cho Repo này của bạn



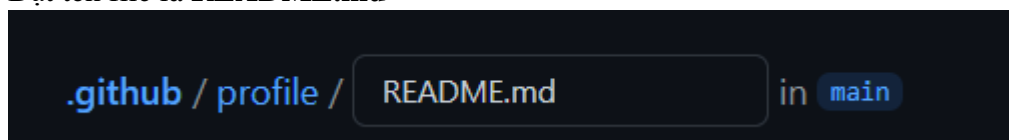
- Nhấn **Create repository**
- Tìm và chọn **creating a new file**



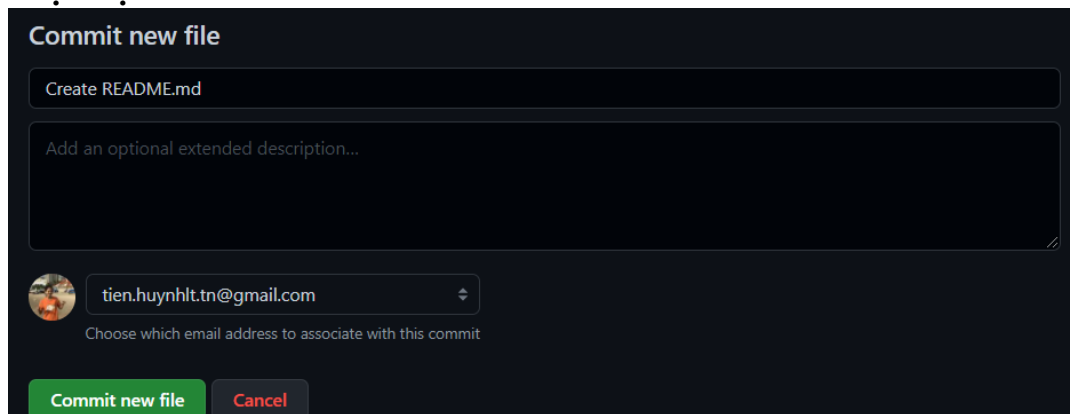
- Tại phần **Code**, đặt tên là **profile**



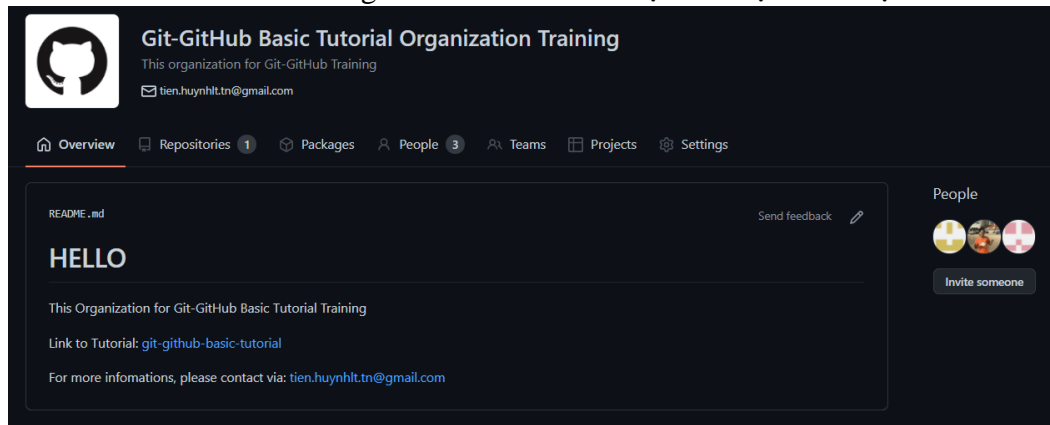
- Nhấn **dấu /**
- Đặt tên file là **README.md**



- **Thực hiện commit**



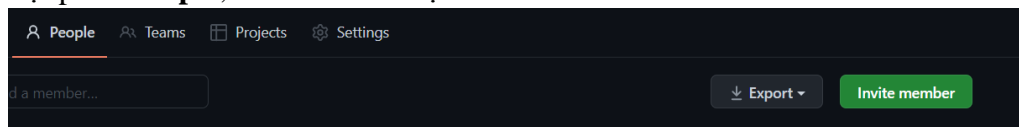
- Bây giờ bạn có thể tùy ý tạo thông tin của Tổ chức của bạn trong file README.md. Tham khảo thêm tại: [Chương 4 Hồ sơ GitHub và GitHub README](#)
- Sau khi hoàn thành thì thông tin về Tổ chức của bạn sẽ được hiển thị như sau



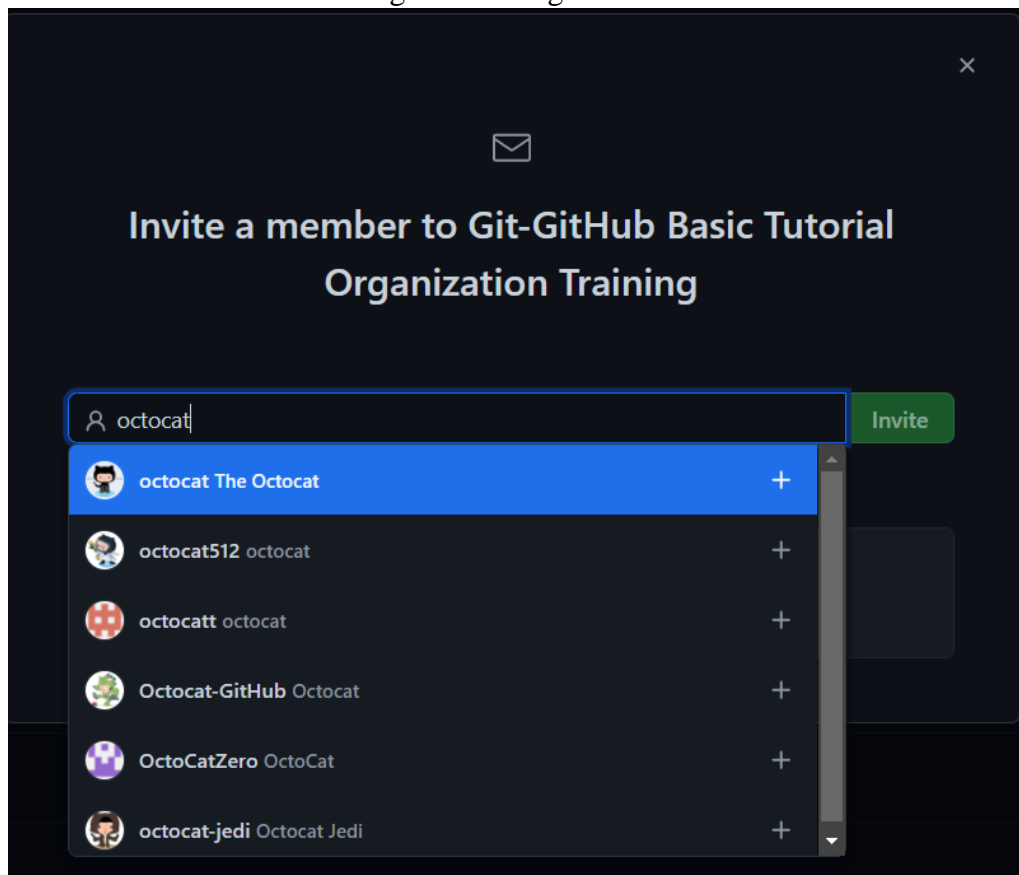
## V. Quản lý thành viên của Tổ chức:

### 1. Mời thành viên tham gia tổ chức:

- Tại phần **People**, tìm và nhấn chọn **Invite member**



- Tìm thành viên muốn mời và gõ vào khung



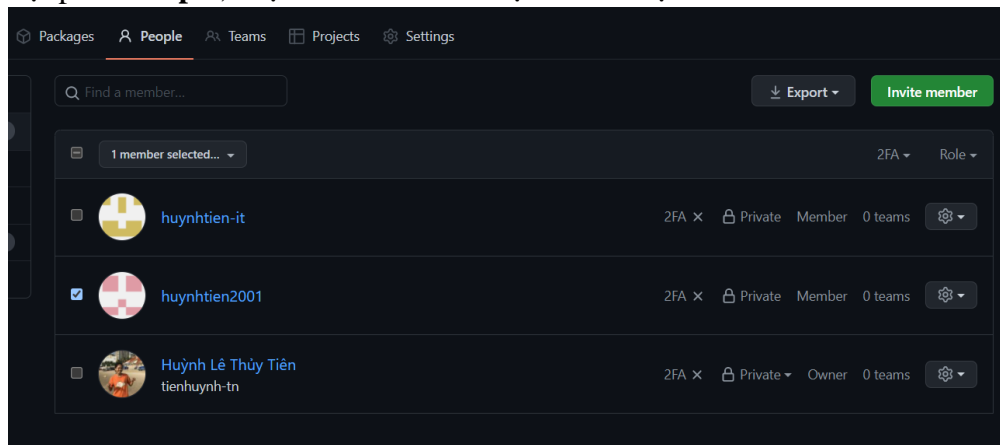
- Cuối cùng là nhấn **Invite** để mời, hệ thống sẽ yêu cầu bạn xác nhận mật khẩu cho tài khoản của bạn



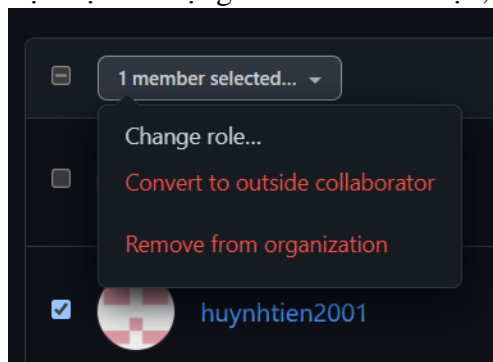
- Tiếp theo thì GitHub sẽ yêu cầu bạn cấp quyền cho thành viên mới mà bạn muốn mời vào. Owner với tất cả các quyền và Member với một số quyền nhất định



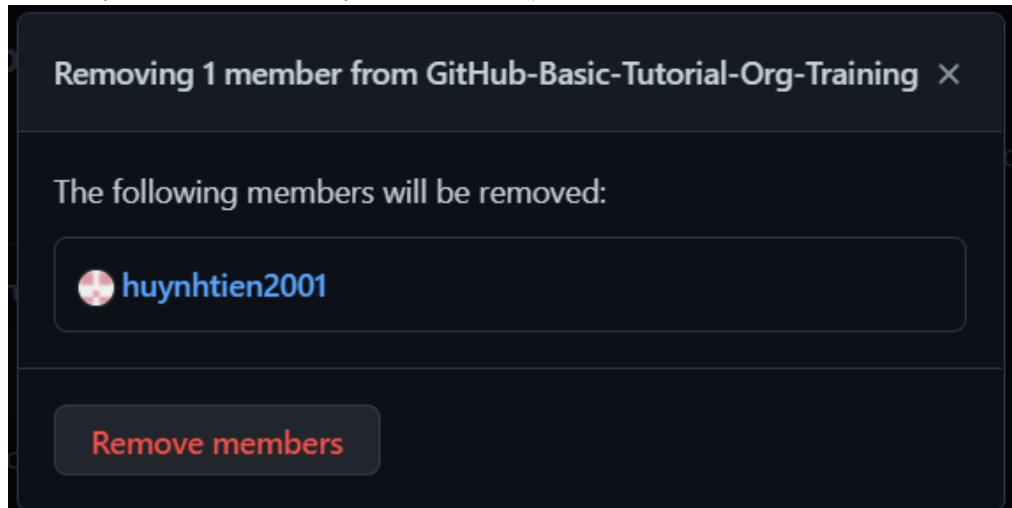
- Bấm **Send invitation** để hoàn tất
- 2. **Loại bỏ một thành viên khỏi tổ chức:**
- Tại phần **People**, chọn thành viên mà bạn muốn loại bỏ khỏi tổ chức



- Tại mục số lượng thành viên đã chọn, tìm và nhấn **Remove from organization**

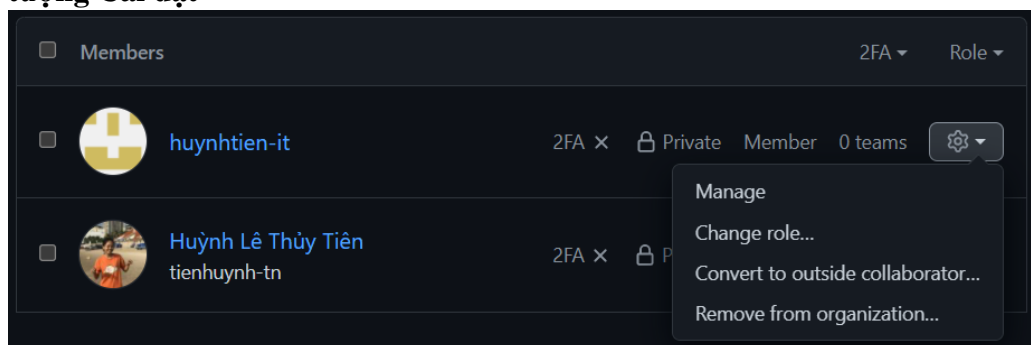


- Xác nhận thành viên sẽ loại khỏi tổ chức, nhấn **Remove members**



### 3. Quản lý vai trò của thành viên trong tổ chức:

- Trong Tổ chức trên GitHub sẽ có **4 loại vai trò**: Owner, Members, Billing managers, Security managers
- Chi tiết về quyền của mỗi vai trò xem tại: <https://docs.github.com/en/organizations/managing-peoples-access-to-your-organization-with-roles/roles-in-an-organization>
- Tại phần **People**, tại thành viên mà bạn muốn thay đổi quyền, nhấn chọn **biểu tượng Cài đặt**



- Chọn **Change role...**



- Chọn role cần thay đổi và cuối cùng là nhấn **Change role**