

**ĐẠI HỌC QUỐC GIA THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH**

**ĐẠI HỌC KHOA HỌC TỰ NHIÊN**

**KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN**



**BÁO CÁO PA0**

**DEVELOPMENT TOOLS**

**GROUP 13**

**NGƯỜI HƯỚNG DẪN: PHẠM HOÀNG HẢI**

**Các công cụ được trình bày sau đây đều được đầy đủ các thành viên trong nhóm tham gia sử dụng**

- **Moodle:** Sử dụng để đăng và gửi bài tập.
- **Facebook Group:** Sử dụng để nhận thông báo chung, trao đổi câu hỏi/câu trả lời trên group
- **Google Drive:** Nhóm sử dụng để lưu trữ những tài liệu cần thiết  
**Link:** <https://drive.google.com/drive/folders/1t2mFbIf3NCxB8jmN-DFXS6ZrpOVFMp0v?usp=sharing>
- **Slack or other similar tools (Discord, Telegram, Messenger, Zalo, Viber, Skype,...):** Nhóm sử dụng Slack và Messenger để giao tiếp và làm việc nhóm
- **Jira or other similar tools (Trello, Assana, Google Sheet, ...):** Nhóm sử dụng công cụ Jira để quản lý các tác vụ
- **Github/Bitbucket/Gitlab:** Github sẽ là công cụ được dùng để lưu trữ và quản lý code
  - /src: Nhóm sử dụng để lưu trữ mã nguồn
  - /docs: Được sử dụng để lưu trữ tài liệu. Bao gồm các thư mục sau:
    - Quản lý: Lưu trữ tài liệu lập kế hoạch, báo cáo
    - Yêu cầu: Lưu trữ tất cả các yêu cầu, bao gồm cả tài liệu mô tả tầm nhìn và các tình huống sử dụng.
    - Phân tích và thiết kế: Lưu trữ tất cả các tài liệu liên quan đến phân tích và thiết kế, bao gồm tài liệu kiến trúc phần mềm, mô hình UML, thiết kế UI
    - Kiểm tra: Lưu trữ tất cả các tài liệu kiểm tra như kế hoạch kiểm tra, các test case, báo cáo kiểm tra
  - /pa: Có chứa các thư mục con để lưu trữ gửi
  - Link GitHub: [https://github.com/khiempham123/NMCNPM-22\\_3.git](https://github.com/khiempham123/NMCNPM-22_3.git).

