**Bài Tập 2: Luyện Tập sử dụng Tool**

# Tạo project trên trello và tạo các thẻ kanban

* 5 bước: To Do - Doing in – Testing – Done - Processing

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

* Các bước tạo Trello:

+B1: Truy Cập Trello

+B2: Tạo mới => Tạo bảng

+B3: Thêm danh sách => Điền nội dung => Thêm thẻ => Điền tên thẻ

* Link Trello: <https://trello.com/b/24sDwBdG/l%E1%BA%ADp-trinh-%E1%BB%A9ng-d%E1%BB%A5ng>

# Tạo project Android trên Android Studio --> chạy chương trình hiển thị lên máy ảo --> chụp màn hình chạy và code được sinh ra

A computer screen shot of a program

AI-generated content may be incorrect.

* Các bước thực hiện:

+ Cài đặt Android Studio từ: <https://developer.android.com/studio>.

+ Tạo project mới (File → New Project).

+ Chọn template (Empty Activity) hoặc Basic nếu dùng java

+ Viết code trong MainActivity.java hoặc MainActivity.kt(nên MainActivity.java vì học java)

+ Chạy ứng dụng bằng **Emulator** hoặc **Device thật**.

# Cài đặt SourceTree

* Cài sourceTree vào máy

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

# Tạo project git cá nhân

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

* Link git: <https://github.com/NguyenTuan180505/LapTrinhUngDung>
* Cách thực hiện:

+ Tạo tài khoản git

+ New Respository

# Add thành viên vào git

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

* Cách thực hiện:

+ Bấm vào Settings

+ Bấm vào Collaborators

+ Bấm Add peple

+ Nhập tên người muốn thêm

# Liên kết project đã tạo với sourcetree

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

* Cách thực hiện:

+ Bấm vào clone

+ Nhập đường dẫn git

+ Nhấn Clone

# Thực hiện các thao tác pull code, push code đã tạo ở mục 2 lên github

* Các bước thực hiện:

+ Bước 1: Chọn New project

+ Bước 2: Chọn basic view activity

+ Bước 3: Đặt tên => chọn ngôn ngữ java

+ Bước 4 : Chọn thư mục muốn push lên => chọn git base

. git init

. git add .

. git commit -m "first commit"

. git branch -M main

. git remote and origin “link git ”

. git push -u origin main

# Đặt chế độ private, public cho repository mà mình đã tạo ở mục 4

* Đang ở public có thể chuyển qua private

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

* Cách thực hiện:

+ Thay đổi có thể đổi bằng cách vào Settings → Danger Zone → Change repository visibility.