Yêu cầu phần mềm

Hệ điều hành

* Hỗ trợ macOS 10.14 (Mojave) or later.
* Cài đặt Rosetta trên [Apple Silicon Mac](https://support.apple.com/en-us/HT211814)A close-up of a computer screen

  Description automatically generated
* Cài đặt Xcode
* Cài đặt Cocoapods.
* Cài đặt git

Cài đặt IDE:

* [Visual Studio Code](https://code.visualstudio.com/docs/setup/mac) 1.75 hoặc mới nhất với[Flutter extension for VS Code](https://marketplace.visualstudio.com/items?itemName=Dart-Code.flutter).
* [Android Studio](https://developer.android.com/studio/install) 2022.3 (Giraffe) or hoặc mới nhất với [Flutter plugin for IntelliJ](https://plugins.jetbrains.com/plugin/9212-flutter).

Cài đặt FLUTTER SDK

Start Flutter install

1. Mở VS Code.
2. Nhấn tổ hợp Command + Shift + P.
3. Nhập flutter.
4. Chọn **Flutter: New Project**.
5. Định vị Flutter SDK trên máy.
   1. Nếu đã tải Flutter thì **chọn SDK**.
   2. Nếu chưa thì nhấn **Download SDK.**

Download the Flutter SDK

1. Chọn folder để tải Flutter
2. Chọn **Clone Flutter**.

Trong khi tải sẽ có thông báo:

Downloading the Flutter SDK. This may take a few minutes.

1. Khi kết thúc tải.

Checking Dart SDK version...

Downloading Dart SDK from the Flutter engine ...

Expanding downloaded archive...

Initializing the Flutter SDK. This may take a few minutes.

Sau khi kêt thúc tải sẽ tiến hành khởi tạo:

Building flutter tool...

Running pub upgrade...

Resolving dependencies...

Got dependencies.

Downloading Material fonts...

Downloading Gradle Wrapper...

Downloading package sky\_engine...

Downloading flutter\_patched\_sdk tools...

Downloading flutter\_patched\_sdk\_product tools...

Downloading windows-x64 tools...

Downloading windows-x64/font-subset tools...

Do you want to add the Flutter SDK to PATH so it's accessible

in external terminals?

1. Đóng terminal và VS code sau đó mở lại
2. Chạy lệnh Flutter doctor để kiểm tra

A screenshot of a computer

Description automatically generated

Viết 01 app với 02 trang: trang giới thiệu bản thân trong 10s sau đó tự chuyển sang trang Homepage. Sau đó up app lên github của nhóm.

Bước 1: Tạo project

* Nhấn Command + shift + p
* Chọn Flutter: New Project
* Chọn Application
* Chọn Folder

A screenshot of a computer

Description automatically generated

Bước 2: Tạo màn hình Splash

A screen shot of a computer screen

Description automatically generated

Bước 3: tạo màn hình home

A screen shot of a computer program

Description automatically generated