**REACT - NATIVE**

1. **Giới thiệt**

Giúp xây dựng ứng dụng trên thiết bị di động với sự hỗ trợ viết bằng Javascript. Hỗ trợ 2 nền tảng ANDROID & IOS.

Chỉ code 1 lần chạy 2 nền tảng tiết kiệm thời gian, chi phí.

**Điểm yếu :**

Không hỗ trợ đầy đủ API.

Thay đổi nhanh chóng.

Không phù hợp xây dựng ứng dụng với hiệu xuất cao.

1. **Setup Environment**

**Expo :**

Điểm mạnh :

Dễ dàng bắt đầu học.

Hỗ trợ live reload.

Tài liệu đầu đủ.

Dễ dàng update phiên bản mới.

Có thể covert sang React Native Code.

Điểm yếu :

Khó kiểm soát sâu bên trong.

Không hỗ trợ đầy đủ API.

Phụ thuộc vào sự hỗ trợ SDK.

Ít linh hoạt so vơi React Native Core

**Create React Native App :** Nếu muốn build native code.

**React Native App :**

Điểm mạnh :

Hỗ trợ tạo 2 thư mục ANDROID & IOS.

Có thể đi sâu vào Native project ( android - ios ) nếu cần để custom.

Điểm yếu :

Tham gia các giai đoạn từ build, cài đặt môi trường mất nhiều thời gian hơn.

Mất nhiều thời gian hơn Expo.

1. **ád**