

# Tạo ReactJS project với Create React App (CRA)

---

## Điều kiện

Bạn nhớ kiểm tra là đã cài đặt:

- NodeJS
- Git

Nếu chưa thì xem lại videos trước để cài đặt và cấu hình nhen.

## Giới thiệu CRA

Create React App is an officially supported way to create single-page React applications. It offers a modern build setup with no configuration.

- Tool chính thức để tạo ra một project ReactJS đơn giản và được cấu hình sẵn.
- Trước đây khi không có CRA, mình phải tự đi config build tools khá là cực.

## Tạo project ReactJS với CRA

- Rất đơn giản, chỉ cần 1 lệnh duy nhất:

```
npx create-react-app learn-reactjs
```

Trong đó **learn-reactjs** là tên project mà bạn muốn đặt.

Dùng VSCode, mở folder **learn-reactjs** vừa mới được tạo ra.

hoặc dùng lệnh trong terminal:

```
cd learn-reactjs # di chuyển vào folder learn-reactjs  
code . # mở folder hiện tại bằng VSCode
```

Từ VSCode, hiển thị cửa sổ terminal bằng tổ hợp phím **Ctrl + J**. Chạy lệnh sau để bắt đầu project ReactJS.

```
npm start
```

Hướng dẫn chi tiết, xem tham khảo tại đây: <https://create-react-app.dev/docs/getting-started/>