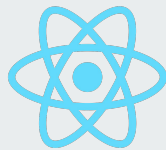




# ReactJS - Interactive UIs

Tuần 3 - Buổi 2





## Nội dung chính

1. Sử dụng **state** và **props** để thay đổi giao diện.
2. Sử dụng **life cycle** của React Component.
3. Xử lý **sự kiện** người dùng.
4. Cách sử dụng **React Developer Tools**.



# 1. State & Props

- **State** và **props** là gì?
- Cách sử dụng **state** hay **props**?
- Ví dụ: [Code demo](#).



## 2. Life Cycle

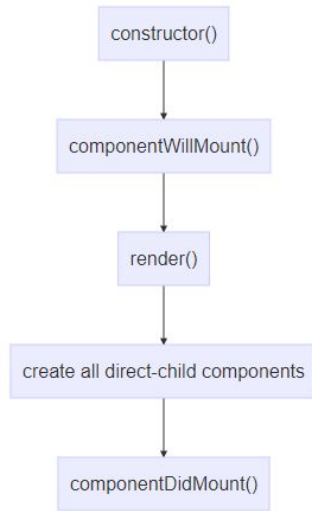
- Hooks
- Cycles
- [Code mẫu](#)
- [Tài liệu tham khảo](#)



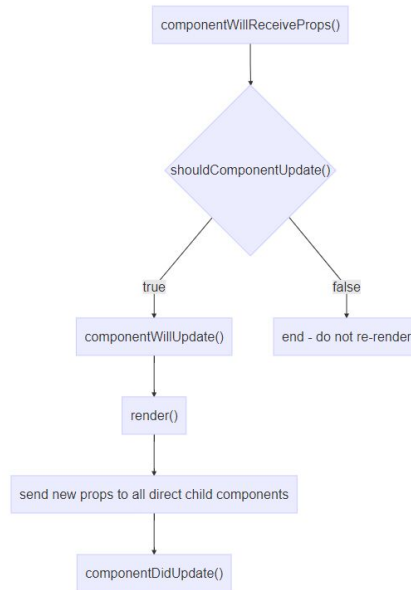
## 2.1 Hooks

- Constructor
- `componentWillMount`
- `componentDidMount`
- `componentDidUpdate`
- `componentWillUnmount`
- ....

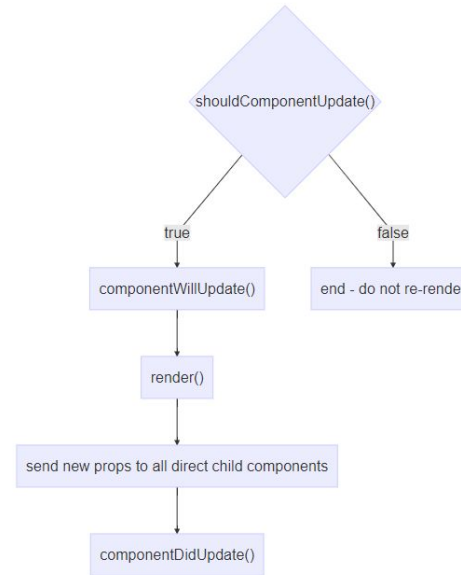
## 2.2 Cycles



H1



H2



H3



## 3. Handle event

- Xử lý sự kiện người dùng
- Thay đổi state khi sự kiện xảy ra.
- Ví dụ: [Code mẫu](#)



## 4. React Developer Tools

- Debugging
- Watching UIs
- Demo





# Thực hành và thảo luận