

# POINT D'ATTENTION SUR REACT

C'EST PAS SIMPLE DE DÉBUTER REACT EN 2023

2014

```
var Component2014 = React.createClass({  
  render(props){  
    ...  
  }  
  ...  
});
```

+ Mixins  
+ Flux

2016

```
const StatelessComponent2016 = (props) => <div> ... </div>;  
class StatefullComponent extends React.Component {  
  constructor(props) {  
    super(props);  
    ...  
  }  
  render(props) {  
    ...  
  }  
}
```

+ HOC  
+ REDUX

+ API changes

2017

```
class StatelessComponent2017 extends React.PureComponent {  
  render(props) {  
    ...  
  }  
}  
class StatefullComponent extends React.Component {  
  constructor(props) {  
    super(props);  
    ...  
  }  
  render(props) {  
    ...  
  }  
}
```

+ Render props  
+ Context

+ API changes

Les approches >2016 fonctionnent encore

Autant de « visions » que de projets ... c'est normal React est une lib qui laisse beaucoup de liberté dans l'architecture du projet

# POINT D'ATTENTION SUR REACT

C'EST PAS SIMPLE DE DÉBUTER REACT EN 2023

2019



2022

```
const futureComponent = (props) => {  
  ...  
  return <div> ... </div>  
}
```

```
const futureComponent = (props) => {  
  ...  
  return <div> ... </div>  
}
```

(Pas de changement sur la déclaration des composants)

+ Hook  
+ Context

+ Concurrent  
+ Automatic Batching

Documentation React : <https://beta.reactjs.org>