

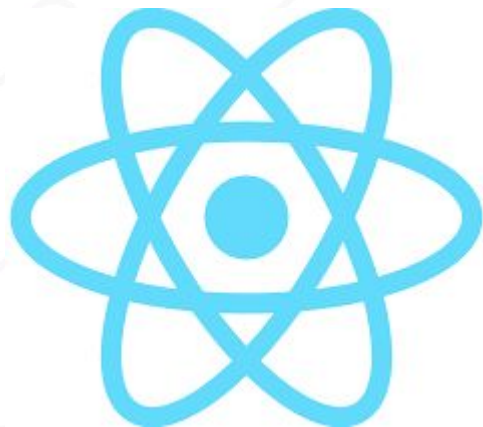
Intro a front end

DEV.F
DESARROLLAMOS(PERSONAS);

dev

¿Qué veremos en esta kata?

- Gestores de paquetes/dependencias.
- Empaquetadores y traspiladores.
- Webpack y babel.
- Linters.
- ReactUS.
- JSX.
- Estructura de app y ciclo de vida de React.
- Componentes de clase y componentes funcionales.
- Props, state, events, hooks, useEffect
- Consumo de APIs.
- Estilos para React.
- Router.
- Deploy para una front end API.



Semana 1

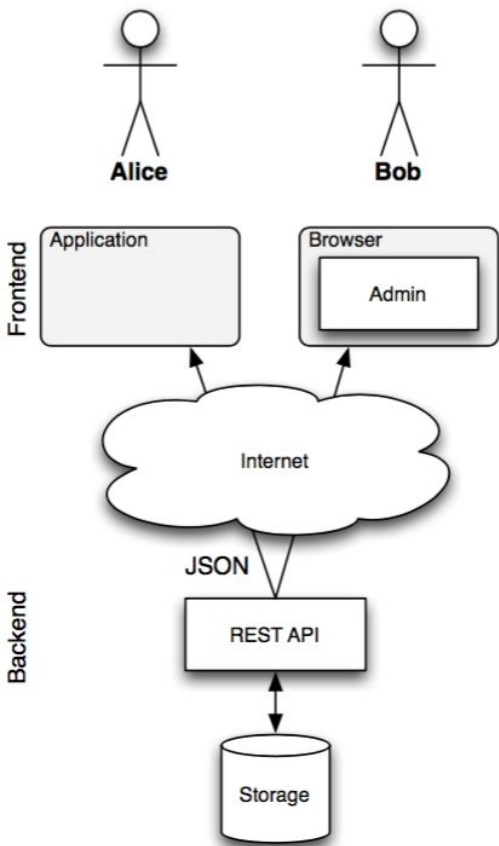
- Npm.
- Comandos NPM.
- Módulos, paquetes, dependencias, package.json.
- Yarn.
- Webpack.
- Babel.
- Funcionamiento de un compilador.
- ESLint.
- Prettier.
- Frameworks y librerías de front end.
- Intro a react.

```
1 {  
2   "name": "react-with-webpack",  
3   "scripts": {  
4     "start": "webpack-dev-server --config ./webpack.config.js"  
5   },  
6   "dependencies": {  
7     "react": "^16.8.6",  
8     "react-dom": "^16.8.6"  
9   },  
10  "devDependencies": {  
11    "html-webpack-plugin": "^3.2.0",  
12    "webpack": "^4.29.6",  
13    "webpack-cli": "^3.3.0",  
14    "webpack-dev-server": "^3.3.0"  
15  }  
16 }  
17
```

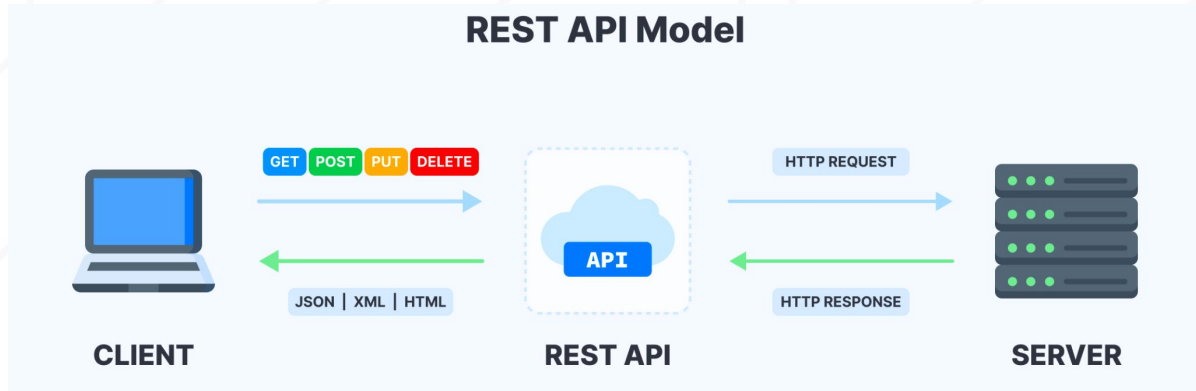
Semana 2

- React.
- JSX y XHTML.
- Estructura de una app.
- Estilos css.
- Componentes de clase.
- Props.
- State.
- Ciclo de vida.
- Componentes funcionales.
- Hooks.
- useEffect, useState y eventos.

Semana 3



- Consumo de APIs.
- React + Bootstrap.
- React router.
- Array components.
- Deploy de una app de react (Netlify/Heroku).



Semana 4

- Crear una app en react que consuma una API (consulta y filtrado).
- Tener al menos un componente reusable, eventos, estilos y routing.

