# 张培

https://github.com/Aquarius-JS

## 教育经历

# 西南石油大学 - 软件工程 本科 计算机科学学院

2021.01 - 2025.06

#### 双一流

• GPA: 4.1/5.0

- 获得大二优秀学生奖学金
- 2023成都大运会志愿者

## 实习经历

### 上海耀乘健康科技有限公司 - 前端开发工程师

2023.12 - 2024.03

#### 工作内容:

- 维护开发 Collect, Control, Construct 模块的应用,实现新的业务需求与功能。
- 维护开发 fe-shared 统用 vue-components 组件库,辅助其他应用模块的开发。
- 维护 i18n 语言国际化板块,实现对其他应用语言国家化。

### 工作成果:

- Collect 应用实现导入导出 excel 统计表格列表头语言本地化的功能。
- Control 应用新增 AuroraPrime 角色可停用实验室 Arm 的功能。
- Construct 应用实现实验室迁移时单位转换功能的实现。

### 上海芯洛宝科技有限公司 - 前端开发工程师

2023.10 - 2023.11

# 工作内容:

• 维护与开发 wavesurfer.js 库,实现 wavesurfer.js 对于音视频文件的扩展功能,非音视频文件数据的波形展示。

#### 工作成果

- 实现了 wavesurfer.js 对于数据的实时波形展示功能
- 实现了对于原有库相关插件的兼容性

## 专业技能

- 熟练使用 Vue全家桶,善于组件化开发。
- 熟练使用 React 及 react-router, RTK 等相关技术栈。
- 熟练掌握 HTML5+CSS 3页面架构与布局,可快速完成页面搭建。
- 熟悉 JavaScript, ES6, 有良好的编码规范。
- 熟悉前端工程化,可熟练使用 webpack 进行项目优化。
- 熟悉 git 及其常用命令 , 为协作开发提供支持。
- 了解微信小程序和 uniapp , 可完成简单的小程序 , app 的开发。
- 了解 java, node.js, sql 等后端开发语言及其常用框架。

### 项目经历

# 工业互联网 - 前端开发

2023.06 - 2023.08

- 技术栈: vue3, ts, pinia, axios, sass, elementPlus, echarts。
- 项目描述: 本项目以工业联网为宗旨,开发一套适用于现代生产车间工作流程的全方位检测应用系统。实现对现有工业化生产车间的环境因素检测,设备管理与安全检测,车间生产信息状态的实时检测,安全告警服务等现代化工业生产所需的需求,为现代工业互联网提供解决方案与支持。
- 负责内容:
- 1.智能设备应用模块的开发,包括智能设备权限控制,实时数据处理与展示,设备信息服务与告警等功能。
- 2.设备管理模块的开发,包含设备基本信息管理,网关信息管理,项目与产品管理等功能。