# 蔡嘉琳

137xxxxxxxx | <u>caijialinxx@foxmail.com</u> | 深圳 Profile: <u>https://caijialinxx.github.io/resume/</u> Github: <u>https://github.com/Caijialinxx</u>

应届生 | 前端开发工程师



# 专业技能

- HTML5, CSS3 & JavaScript
  - 。 能够使用原生 JavaScript 独立制作精美网页
  - 。 掌握 HTML5 如 canvas 、 nav 等语义化标签及 WebStorage API 等
  - 。 掌握 CSS3 动画、过渡、弹性盒子布局、媒体查询等响应式设计常用技术
- React & React Native
  - 。 有 React 的开发经历, 理解 JSX 、组件、 props 、 state 及生命周期等
  - 。 有 React Native 移动端开发的经历,掌握原生 UI 组件、 React Navigation 、动画等 API 的使用
- 移动端开发
  - 。 会使用 REM 、 vw / vh 、 媒体查询等技术制作适配手机设备的页面
- Node.js
  - 。 搭配 Express 和 Socket.IO 开发在线聊天室,并已将项目部署上线
- Webpack
  - 。 有使用 Webpack 打包项目的经验,了解其管理资源的方法,如 css-loader 、 file-loader 等
- 其他
  - 熟悉 jQuery 常用 API ,如 DOM 操作、特效、事件等。曾使用原生 JavaScript 封装简易版的 \$.ajax()
  - 掌握 Scss 、Less 的使用,理解嵌套规则、父选择器 & 、变量、混合等的使用
  - 理解 MVC 、 MVVM 思想, 掌握 HTTP 基础等

## 项目经验

#### 简历生成器

- 关键词: JavaScript 、 CSS3 、 Promise 、 Markdown
- 源码链接: <a href="https://qithub.com/Caijialinxx/animating-resume/blob/master/main.js">https://qithub.com/Caijialinxx/animating-resume/blob/master/main.js</a>
- 预览链接: https://caijialinxx.github.io/animating-resume/
- 描述: 该项目实现了一个 Markdown 简历的制作过程, 在原生 JS 中使用 Promise 处理异步操作, 利用 CSS3 实现过渡、动画、阴影和弹性布局等。

#### 极简清单

- **关键词**: React 、 React Native 、 组件化思想 、 3D 转换 、 动画 、 渐变 、 内外阴影
- 源码链接: PC 端源码(React) 移动端源码(React Native)
- 预览链接: PC 端预览(React) 移动端预览(React Native)
- 描述:该项目由个人独立开发,功能有用户登录/注册、待办的添加/删除/标记完成状态。其中 PC 端还实现了 移动待办、更换背景的功能,更换背景的按钮使用 3D 转换、动画、渐变和盒阴影等;移动端实现了顶部导航 随键盘行为和滚动行为而缩放的功能。

## 彩色涂鸦

- 关键词: HTML5 、 Canvas 、 ES6 、 JavaScript
- 源码链接: <a href="https://github.com/Caijialinxx/Canvas/blob/master/main.js">https://github.com/Caijialinxx/Canvas/blob/master/main.js</a>

- 预览链接: https://caijialinxx.github.io/Canvas/
- 描述: 使用 HTML5 的 Canvas 元素及其相关 API , 实现支持多指同时画图 (可选色/粗细) 、橡皮擦、一键清空、保存至本地的功能。

# 幻灯片放映室

- 关键词: jQuery 、Loop模式 、缩略图模式 、Rem 、适配移动端 、ES6
- 源码链接: <a href="https://github.com/Caijialinxx/Slides/blob/master/main.js">https://github.com/Caijialinxx/Slides/blob/master/main.js</a>
- 预览链接: https://caijialinxx.github.io/Slides/
- 描述:本项目展示了两种不同风格的轮播,功能有上一张、下一张、可点击的原点/缩略图导航、自动循环播放。使用了 Rem 单位,以及适配移动端。

## 炫主页

- 关键词: jQuery 、CSS3 过渡动画 、组件化思想 、MVC 思想 、媒体查询
- 源码链接: <a href="https://github.com/Caijialinxx/resume">https://github.com/Caijialinxx/resume</a>
- 预览链接: https://caijialinxx.github.io/resume/
- 描述: 此项目是本人的一个信息介绍页,包含基础信息、技能、项目展示以及留言板功能。有大量精美的动画,例如滚动时的导航栏及模块的浮起、导航栏 hover 动画、响应式设计等。

## 壹号聊天室

- 关键词: Node.js 、Socket.IO 、Express
- 源码链接: <a href="https://github.com/Caijialinxx/IMsystem">https://github.com/Caijialinxx/IMsystem</a>
- 预览链接: <a href="https://arcane-mountain-17783.herokuapp.com/">https://arcane-mountain-17783.herokuapp.com/</a>
- 描述: 该项目后端使用 Node.js 实现一个在线聊天室,有登录、添加好友、单聊/群聊、发送消息(文本/表情/文件)等功能。使用 Express 实现路由功能,由个人独立开发,已部署到 Heroku 上。

## 实习经历

## 天津乐童年科技发展有限公司

2017/9 - 2017/11

- 职位:前端开发实习
- 工作内容:配合公司需要,开发公司的官方网站。主要技术: jQuery、CSS3、响应式设计等

#### 教育经历

广东第二师范学院 2014/9 - 2018/6

- 专业学历: 计算机科学与技术 大学本科
- GPA: 3.6 / 4.0
- 荣誉:校二、三奖学金、优秀学生(2014-2015、2016-2017共两学年)、优秀学生干部(2014-2015、2016-2017共两学年)
- 相关课程: 网络应用开发 (PHP) 、数据结构与算法、数据库系统原理、计算机网络等