唐龙 Brandon

电话: +1 6504920604 | 邮箱: brandon3tang@163.com 现居城市: 美国加利福尼亚州圣地亚哥 当前状态: 在校生



2020年09月 - 2022年12月 圣地亚哥,加利福尼亚州,美国

2018年09月 - 2020年06月

2021年06月 - 2021年10月

广州

洛斯阿图斯,加利福尼亚州,美国

教育经历

加州大学圣地亚哥分校

计算机科学 本科 Warren College

专业课程:数据结构,可计算性理论,算法,软件工程,操作系统

专业GPA: 3.8/4.0

山麓学院/Foothill College

计算机科学 本科

专业课程:JAVA,计算机构架与组织,微积分,离散数学,线性代数

GPA 3.96/4.0

2018-2019年连续六个quarter入选Dean's List

优秀毕业生

实习经历

北京嘀嘀无限科技发展有限公司(滴滴出行)

数据运营 广东大区(广东大区安全)

工作主要工具: MySQL, Excel, Python

工作主要内容

1、产出广东大区生态安全白皮书:聚焦司机群体、经营环境、风险要素三个维度,明确城市风险方向与发力点(白皮书已落地出版,并且进入 全区的年度亮点复盘,在其他大区得到效仿与推广)

- 2、编写10+个数据库查询模板,已帮助多个城市部门的同学进行日常数据查询工作
- 负责广东大区安全业务数据异动分析及洞察,支持区域城市各类日常数据需求负责广东大区各类安全数据看板搭建与维护
- 5、处理日常工作中各类数据相关工作

专业经历

霍夫曼树实现文本压缩

2022年02月 - 2022年03月

- 根据课堂学习的霍夫曼编码知识进行实践,构造霍夫曼树实现文本的压缩与解压
- 主要技术栈:C++, Queue容器+Stack容器+Vector容器

子弹笔记软件开发

2021年03月 - 2021年06月

2019年10月 - 2020年03月

- 基于网页的子弹笔记软件是一款工作、学习与生活的个人管理工具。它集日程表、任务清单、规划簿、日记本的功能于一身,能以日、 周、月为单位或者以项目为单位记录任务,支持文本,语音,视频等多种格式,能添加注释,发布提醒
- 项目主要技术栈:HTML+CSS+jQuery
- -个人主要职责:主要负责具体项目开发和技术选型,协助跟进开发进程,分配任务、沟通协调。其中主要负责前端页面的设计与搭建。

表情包生成软件

2021年04月

洛斯阿图斯

利用JS与DOM为网页添加上传图片,文字,与阅读的功能,制成一个简易的表情包生成器,并能够用不同的语言阅读表情包文字。

组织经历

山麓学院教育与学习中心 (Pass the Torch Mentoring)

高数教辅员

在学校的互助中心负责为匹配到的学生辅导微积分

专业技能

- 熟悉C++, Python, Java, 了解X86汇编语言
- 熟悉MySQL
- 熟悉Git工具进行协同开发,团队配合意识良好
- 熟悉使用HTML, CSS, JavaScript三大前端语言
- 了解jQuery

其他/兴趣爱好

- 其他技能: 熟悉LaTex排版软件(Overleaf),了解MatLab, R-Studio等数据处理分析软件
- 语言: 英语(听说读写流利,能流畅读写英文文档)
- GitHub网站: https://github.com/Brendon3Tang
- 兴趣爱好: 兴趣爱好: 慢跑, 旅行, 在CSDN, Stack Overflow, GitHub等网站和论坛学习

个人总结

- 学习能力较强,对新知识掌握速度快
- 性格开朗,具有良好的沟通能力,对新环境适应力强,并拥有团队合作精神,有较高执行力,工作积极性高