

# 欧阳杉——iOS简历

## 联系方式

- 电话：13896203735
- 邮箱：ouuser@live.cn
- QQ：2259698386

## 个人信息

- 姓名：欧阳杉
- 工作年限：1.5年
- 长江师范学院 本科·电子信息科学与技术 2014 - 2016
- 重庆电子工程职业学院 本科·电子信息科学与技术 2011 - 2014

## 工作经历

### 成都画时代科技有限公司 iOS开发工程师 2016.08 — 2017.06

独立负责iOS项目需求开发、维护以及性能优化等工作；  
对于客户的反馈进行针对性调整和优化。

### Tibike共享单车 2017.04 - 2017.06

共享单车项目，用户可以非常方便的外出骑行。

独立完成整个 App 从无到有的开发、上架以及后续的升级维护工作。在这个项目中，使用了 MVVM 架构，在后期更改需求的过程中，非常方便的就完成了需求的更换和迭代。

- 使用高德地图SDK 实现地图功能，在开发难度上低于百度地图SDK，后期新功能的实现相当迅速；
- 在布局方面使用了 Interface Builder 和 Masonry，根据标注图来做，能很完美的实现设计师所想展示的页面；
- 使用 BlowFish 并搭配 Base64 对传输数据进行加密和解密，使用用户的某条数据来作为 key，能很好的防止被抓包；
- 使用 git 对项目代码进行版本控制，使用 CocoaPods 对第三方库进行管理和安装。

### 芳品商贸门店端 2016.12 - 2017.03

芳品商贸连锁店门店终端定货专用，独立开发，实现包括但不限于支付，购物车，报表等功能。用户提出的新需求以及bug，处理一般不会超过一天。项目在提交之后，用户非常满意，后续依然由我们维护。

- 使用 MVVM 架构，方便代码维护以及迭代；
- 由于需要数据库功能，在对比了 Core Data、SQLite和 Realm 之后，决定采用 Realm，因为其简单易用和可视化，对于轻量级数据库需求非常合适。在加入了之后，非常完美的实现了数据库功能。

## 其余项目

- [芳品商贸采购端](#) -- 芳品商贸内部使用的APP，用于仓库方下单，查询等使用。
- [一元大乐购](#) -- 抽奖活动平台，单日最高下载量有1K。
- [HelenSpa](#) -- 美容相关APP。
- [经典视线业务系统](#) -- 成都广告传媒有限公司内部使用平台。

## 成都亿桥科技有限公司 iOS开发工程师 2015.12 — 2016.04

负责iOS项目开发，累积iOS开发、上架和维护APP的经验。

### [呦呦车生活](#) 2015.12 - 2016.04

车辆维护预约平台,用户可以在网上预约车辆保养服务。

自入职后，接手并独立开发这款APP，最后项目成功交付，后期维护了一个月。

- 实现支付宝，微信和银联支付，以及各个支付的相关跳转，并为此写了轮子来实现单纯的支付功能，提高代码的可维护性；
- 使用百度地图 SDK 实现地图相关功能，地理位置定位与标注，地理编码功能的使用等。
- 在开发过程中，发现 APP 在使用途中总有内存迅速增大的情况，在使用了 MLeaksFinder 和 Instruments 检测之后，发现是viewController得不到释放，在相应的处理之后，不再复现出此类问题。

## 技能清单

- 熟练掌握 iOS 开发技能；
- 理解 iOS 内存管理机制, Runtime, Runloop；
- 熟练掌握 Realm 数据库的使用；
- 熟练使用 AFNetworking, 并以此搭建第三方库方便使用；
- 熟练使用各大支付平台SDK;
- 使用 MLeaksFinder 和 Instruments 检测APP;
- 熟练使用 git 进行版本管理；
- 熟悉常用设计模式;
- 了解多线程开发;
- 代码可读性强逻辑清晰,有过架构经验;
- 擅长阅读并理解他人代码。

## 自我描述

- 对工作认真负责，态度严谨。对新鲜技术/知识有学习热情。善于团队合作，易于沟通，能很快的融入团队当中。喜欢研究难题并给出解决方法。

## 致谢

- 感谢您花时间阅读我的简历,期待能有机会和您共事.