[卢文亮] | [简历]

[江西省余干县]] | [15912432044]] | [milofromlou@gmail.com]

# 求职意向

[软件开发工程师]

# 技能

[计算机技能：

1.熟悉Python、C、Java等语言基本语法，理解面向过程和面向对象的编程方法，熟悉指针和引用的使用；

2.熟悉Linux常用操作，熟悉vim、gdb、gcc、git、make等工具的使用；

3.熟悉html文档的编写及常用CSS样式，会使用表格、列表、浮动、定位和其他常用标签完成页面布局工作；

4.熟悉MySql增删查改等基本操作，可编写复杂查询语句；

5.理解B/S、C/S服务架构，理解linux系统运行原理，多线程和多进程等概念；

6.熟悉常用数据结构和算法，如快速排序、插入排序、冒泡排序、选择排序、二分查找、广度优先算法、深度优先算法、二叉树、链表、前缀树、队列、栈。]

[英语：CET-6，良好的听说读写能力。]

# 工作经验

|  |  |
| --- | --- |
| **[软件开发]** | [2019.12] — [至今] |
| **[简单日志系统的开发，使用C语言编写，面向对象的开发方法，其中使用gdb进行调试，并使用gcc生成了动态共享库，支持日志文件输出。**  **详情见：**<https://github.com/milolou/C/tree/master/log0/log>  **Microblog的WEB应用开发，使用Python语言编写，采用Flask框架，实现的功能模块有：注册与登录系统、BUG邮件通知和邮件改密系统、语言和时间的国际化和本地化、百度API外文翻译、ElasticSearch全文搜索功能、分页功能、用户通信与通知功能。最终并完成了部署工作，部署采用Nginx和gunicorn服务器，部署在vagrant服务器上。**  **Microblog涉及的实现方法有：使用\_\_init\_\_.py进行Python库化，venv开启虚拟环境、sqlalchemy生成数据库迁移脚本和数据库模型建档、Babel语言本地化、BluePrint架构改良、Token改密验证、unitest功能测试、ElasticSearch功能封装、Flask-email邮件支持、Pip freeze应用依赖打包、Ajax通知定时更新。**  **详情见：**<https://github.com/milolou/microblog>  **计算机自学课程：《Dive Into Python3》、《Automate the Boring Stuff with Python》、《计算机组成与设计》、《数据结构与算法图解》、《C程序设计语言》、《Linux内核完全剖析》、《Head First Java》**  **习题详情见：**<https://github.com/milolou?tab=repositories>**]** |
| **[Mercado libre平台运营助理]** — [深圳市有棵树科技股份有限公司] [主要职责：负责四个店铺的日常运转：库存调节、节日活动方案、产品价格方案、客户售前售后回邮、产品上新、产品展示优化、销售数据分析、产品分类、平台Bug反馈] | [2019.08] — [2019.12] |

# 教育背景

|  |  |
| --- | --- |
| **[昆明理工大学]** — [生物工程学士] | [2015.09] — [2019.07] |
| [主干课程：高等数学、化工制图、无机及分析化学、化工原理、有机化学、物理化学、生物化学、过程装备基础、生物反应工程、发酵工程、生物工程设备]  [获奖情况：军训优秀学员、一次丙等奖学金、“好医生”奖学金] |

# 自我评价

[个性独立，善于思考，基础扎实，有较强的问题解决能力。为人诚实可靠，脚踏实地，工作习惯良好。]