

加利福尼亚州，美国
26630 Barton road, redlands CA

李晨

(215) 285-2867
lichen122@hotmail.com
<http://chen7012.github.io/Portfolio>

教育背景

宾夕法尼亚大学

- 城市空间分析理学硕士 GPA 3.65/4.0

费城，宾夕法尼亚州，美国

2011.09 – 2012.06

武汉理工大学

- 地理信息系统理学学士 专业第5名/150人

武汉，湖北，中国

2007.09 – 2011.07

工作经验

产品开发技术支持工程师-美国环境系统研究所ESRI

2014.09 – 至今

- 通过电话，邮件，网络远程的形式向 ESRI 全球产品用户提供及时高效的技术支持服务；
- 通过在最短的时间内对用户在使用 ArcGIS JavaScript API, ArcGIS Server SDK 中遇到的技术问题进行分析从而提供最优化的解决方案；
- 根据用户在产品使用中遇到的缺陷进行产品使用反馈，提交并完善技术文档，将用户的常见问题反馈给核心开发部门；
- 结合用户需求提出产品优化及创新需求，并结合文档及设计使用案例来阐述用户需求。
- 代表公司参加学校招聘会及黑客马拉松，并向学生或更多用户推广公司 ArcGIS 技术及相关技术支持；
- 参与公司各大国际用户开发大会（ESRI User Conference）向用户提供产品宣讲和技术展示。

GIS开发工程师- GeoDecisions at Gannett Fleming, Inc.

2013.02 – 2014.09

- 作为核心开发人员参与设计并开发出满足用户需求的互联网地图产品，负责分析用户需求，设计产品架构和评测，参与推进项目进展；
- 开发出基于JavaScript API, HTML / CSS 和ASP.NET MVC框架的网络地图应用程序用以阿布扎比的应急救援系统；
- 负责创建项目所需核心数据库和PL / SQL 包来支持前台的数据调用；
- 负责产品测试，修改产品缺陷，完善产品支持文档。

科研助理 - 宾夕法尼亚大学沃顿商学院

2012.09 – 2012.12

- 自主开发出用于非洲水利和公共设施部门的基于 java / J2ME 短信竞标招标中央收发控制平台；
- 利用 Java Wireless Toolkit 基于 CLDC 平台实现了教授提出的黑盒招标和白盒招标的两种算法；
- 并且利用 SMSLib API 基于 GSM modem 实现了从计算机平台向非智能手机之前的智能交互，以及内部核心平台的运算解析来从而决出竞标成功者。

GIS网络开发实习生-美国环境系统研究所ESRI

2012.06 – 2012.09

- 利用ArcGIS Javascript API和Dojo 工具箱，开发实现了网络地图的界面设计；
- 生成不少于200个pyunit测试用例来测试软件性能，提高了30%的测试覆盖度，并且发现了一些ArcMAP桌面软件的产品缺陷。

项目经验

通讯数据黑客马拉松

2016.05

- 通过对大量的手机通讯数据进行分析，并且通过热点分析以及空间分析地图展示出通讯数据对商业决策产生的影响。
- 利用前端开发技术 JavaScript API, HTML/CSS, JQuery 和 bootstrap 实现了网站的前端构建。
- 获得了最佳创业项目奖(the Blackstone LaunchPad best startup reward)。

ESRI网络开发资格证书考试

2016.04

- 参与ESRI EWDA10.4网络开发资格认证考试的开发与编撰

Abu Dhabi城市应急响应系统 (JavaScript API, HTML/CSS,c#.Net, MVC)

2013.03 - 2014.08

- 开发出基于 Javascript, HTML和MVC之上的用于阿布扎比的城市应急响应系统，可用于提供紧急事件的定位，疏导和支援。
- 作为项目的核心开发人员，实现了项目 80%的构建，主要负责利用 ArcGIS for Javascript API 来实现用户界面的各种工具的操作以及与后台的信息交互。

技术

- 计算机能力:** 三年以上开发经验，擅长使用 ArcGIS JavaScript API / REST API / SOAP API 来进行产品开发或者技术支持；
两年大型项目开发经验，熟悉互联网软件开发流程及互联网前端开发技术；
熟练掌握运用 HTML, CSS, JavaScript/jQuery/bootstrap, C#。
- 沟通技能:** 擅长与人沟通交流，大学期间曾任学院分团委副书记，曾多次安排组织大型团支部活动；
通过五年多的留学和海外工作经历具备了良好的英语听说读写能力，作为工作语言，可以为各种英语用户提供技术支持。

荣誉

- GeoDecisions “Overachiever ” 公司特别荣誉 2013
- 武汉理工大学优秀学生干部（资环学院分团委副书记） 2010
- 武汉理工大学三好学生标兵 2010
- 曾多次获得校一等 / 三等奖学金 2008 -2010

证书

- ESRI网络应用程序开发者证书Web Application Developer Associate (EWDA 10.2) 2015.02