

张晓

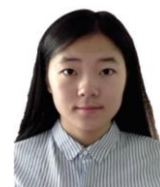
政治面貌：共产党员

法国国立高等电信学校 & 巴黎第六大学（皮埃尔和玛丽居里大学）双硕士

现住地址：法国,巴黎, 212 rue de Tolbiac

电话：+33 (0) 752529040

邮箱：xiao.zhang@telecom-paristech.fr



求职意向：算法工程师-机器学习（2017年10月底可以回国全职工作）

教育背景

2016.09 - 2017.12	巴黎索邦第六大学（皮埃尔和玛丽居里大学） 专业：数据科学 数据挖掘与社交网络，深度学习（神经网络，机器学习）信息检索	国家公派留学生双硕士
2015.09 - 2017.10	法国国立高等电信学校（ENST） 专业：数据科学 第二专业：人机交互与 3D 图像 机器学习，统计学与优化，数据可视化，数据库，数据挖掘	国家公派留学生硕士
2011.09-2015.07	武汉大学 专业：电子信息科学-通信工程 信号处理，图像处理，通信原理，统计，概率论	
2013.03-2015.07	武汉大学 专业：法国语言与文化	双学位

实习经历

2017.03-2017.08	法国兴业银行巴黎总部(Société Générale) 数据科学家，金融部门 <ul style="list-style-type: none">数据可视化与商业智能，并负责培训巴黎及罗马尼亚同事机器学习算法进行结算周期预测，用于风险管理机器学习进行财务结算账号预测从而实现自动化填充
2013.07-2013.08 2014.01-2014.02	武汉大学文化创新研究中心 <ul style="list-style-type: none">数据收集，利用 SPSS 进行整理，分析

项目经历

2016.12-2017.02	基于神经网络的图片像素预测 <ul style="list-style-type: none">基于 Torch 实现卷积神经网络和递归神经网络（长短期记忆）对图片像素点进行预测
2016.11-2017.01	Kaggle 挑战 网球比赛结果预测 <ul style="list-style-type: none">数据搜索，整理，特征工程，综合利用随机森林，XGBoosting 等机器学习算法，并对未来一次网球比赛每场对战结果进行预测
2016.07	国立高等电信学校与国立高等矿业大学联合 Airbus 学生创新项目挑战 <ul style="list-style-type: none">分析大数据与数据科学在企业中的创新应用设计并开发完成数据可视化和机器学习功能的企业数据科学系统
2016.04-2016.06	网络侮辱性评论检测 <ul style="list-style-type: none">编程实现逻辑回归，SVM 等机器学习算法；自然语言处理技术对评论数据预处理；综合对比各种机器学习算法；Python, NLTK(自然语言处理包)
2016.03-2016.06	世界收入数据可视化 <ul style="list-style-type: none">网络爬虫收集数据，预处理实现创新性多样化的可视化方法（示意地图，地图等，动态化并可交互）; D3, html, Css

计算机技术

编程语言：	Python, Lua Torch, Html, CSS, Scala, Java script, R, C++, Java
数据库：	MySQL, Spark (scala, python)

语言

英语：大学英语四级，六级（大学英语免修）/ 法语：流利（等级：C1）/ 日语：进阶在学

其他

留法期间为法语话剧社，英语音乐剧社 成员；武汉大学就读期间连续获得优秀奖学金，担任学校青年志愿者协会部长；兴趣：足球，旅行，音乐剧，瑜伽，义工