

## Study in France. Allez !

张辰

### 背景情况

#### ■ 法国的高等教育制度

与世界上大多数国家不同，法国目前依然实行一套历史沿袭的独特的教育制度。对于法国普通的高中生，在完成高中学业后，都需要参加 BAC 考试。此后，大多数毕业生选择申请 *préparatoire*，通常翻译为大学预科。各所 *préparatoire* 学校会对申请者的材料进行严格筛选和评定，最后只有一小部分各方面表现都很优秀的学生才能被录取。没有被 *préparatoire* 录取的学生则进入大学学习，也就是我们较常听到的 *Université*。在 *préparatoire* 的两年极其辛苦，科目繁多，课程紧张，每周都会有各种笔试和口试，对于法国学生来说，经历过 *préparatoire*，就是一种至高的荣耀。而且也只有通过这两年的学习，才有资格参加新一轮竞争更为激烈的考试，根据考试结果进入不同的 *Grande école*（工程师学校）学习。

对于中国学生来说，往往是法国的大学具有更高的知名度，首先因为法国的大学在办学规模和科研成就上确实取得了不少成绩，如巴黎索邦大学；其次由于法国的 *Grande école* 规模普遍比较小，在全世界高等院校排名上难觅踪影；最后一个原因，如果将法国 *Grande école* 的完整名称直译过来，与中国所有学生都能进入的大专类似，比如 ENSTA 翻成国立高等先进技术学校，使得很多中国学生产生误解，甚至都不愿意去申请一所“法国大专”。

然而，根据之前对于法国高等教育制度的简单介绍，不难看出，在法国，*Université* 的门槛相对较低，相反，*Grande école* 才是真正精英的学校。这一点与法国企业界的态度，以及毕业生的薪酬水平也可以得到很好的印证。

#### ■ 巴黎高科 (ParisTech)

巴黎高科的全称是巴黎高科技集团，由 10 所不同领域的 *Grande école* 组成，都是在各自专业领域内数一数二的，比如有法国理工科第一院校 *Ecole Polytechnique*（综合理工）、居里夫人的母校 *ESPCI*（高等物理化学学校）、出过诺贝尔奖得主的 *ENSMP*（高等矿业学校）等等。中国学生在综合理工要读 4 年，但是有一小部分学生只需要 3 年，即从第二年开始读，这个取决于对方教授的评审。其他几所学校除了物理化学学校要读 3 年，都是 2 年学制，学生顺利完成学业后，可以获得工程师文凭。对于毕业之后的出路，根据学校不同情况也有差异，但是据我所知，有不少师兄师姐都找到了非常不错的工作，还有不少人有很牛的实习经历，再加上工程师文凭在法国来说比硕士要好，即使回到国内，在申请法资企业时也很有竞争力。

#### ■ AgroParisTech

再重点介绍一下我现在所在的学校 *AgroParisTech*。去年年初，*INA-PG*（国立农艺学校）、*ENGREF*（国立林业、水和环境学校）以及 *ENSIA*（国立高等农业与食品工业学院）合并成为 *AgroParisTech*，其中 *INA-PG* 和 *ENGREF* 每年通过都巴黎高科项目录取中国学生。*INA-PG*

规模较大，是法国在农业方面最好的学校，其他的专业设置也较为齐全；ENGREF 小而精悍，在水、林业、环境管理等方面更具优势。具体选择报哪个方向，可以到学校的网站上详细了解课程情况，根据自己的专业背景和兴趣来申请。就我的情况来说，环境管理是我感兴趣的方向，恰巧是 ENGREF 的强项；另外，ENGREF 的课程非常有趣，不同的课程在不同的城市上，需要一直过着迁徙的生活，并会让学生承担 project，从中培养解决实际问题的能力，除了课堂 project 还有在公司的实习机会。这些都让我相信，在法国的两年，自己会在充满变化的生活中学到许多新的东西。

## AgroParisTech 的申请过程

### ■ 参考申请时间表

每年 9 月	关注学校外事处网站，密切留意巴黎高科的报名通知
9 月中旬—10 月初	按照网上通知要求准备材料，email 给法方 同时，准备笔试科目（高等数学、大学化学）
10 月中下旬	笔试和面试（申请动机，未来规划等）

然后是较为漫长的等待，直到 12 月中旬公布录取结果。

### ■ 录取标准

虽然学校并没有对绩点做出明确的要求，但肯定不能太差，因为在第一轮申请材料筛选过程中，学校只有通过这些硬性指标才能了解一个学生的能力。通过材料的初审后就是笔试，以我的个人经验，只要好好复习，通过笔试还是不成问题的，在面试中老师可能和你仔细讨论考试的情况，分析各部分的知识掌握得如何。第三步面试非常重要，对于学生来说是非常好的机会和学校老师面对面交流，要全面地展示自己，真诚表达自己留学法国的初衷、为什么申请这个学校以及未来的打算，要让面试官觉得你就是最适合他们学校的，你在专业领域上也有很大的发展潜力，这样一份心向往之的坚定肯定会让面试官在对你的评价上加不少。