

Daniel Chen

+86 185 0010 7822 | danieltwentytwo@gmail.com | danielsychen.com | linkedin.com/in/danielsychen/ | github.com/cleinad

教育经历

北京大学

光华管理学院

中国, 北京

2026 年 9 月 - 2027 年 1 月

不列颠哥伦比亚大学

商业与计算机科学联合专业 (BUCS)

加拿大, 温哥华

2023 年 9 月 - 2027 年 5 月

工作经历

软件工程实习生

Opt Out Rights

2026 年 5 月 - 2026 年 7 月

加拿大, 温哥华

- 设计并上线了一款以隐私为先的 **Firefox** 扩展程序, 完全在设备端拦截并解释第三方跟踪器, 且不收集遥测数据或传输浏览数据, 获得了用户的 **5 星评分**。
- 将 55,496 条 EasyPrivacy 网络规则编译为一个 1.66MB 的离线引擎; 在 50,000 次请求的基准测试中, 实现了 **p95 冷启动时间低于 30ms**。
- 构建了容错执行引擎, 并针对重定向、域边界、存储故障及 Manifest V3 Worker 重启进行了验证, **确保浏览器生命周期发生故障时保护机制仍持续有效**。

软件开发人员

Nicola Wealth Management

2026 年 1 月 - 2026 年 4 月

加拿大, 温哥华

- 负责构建 **Nicola Wealth** 中 **47%** 的框架无关组件库, 使用 Lit、TypeScript 和 Web Components 统一内部应用程序的界面行为。
- 通过分析用户漏斗并重新设计高阻力工作流程, **将内部站点使用量提升 170%**。
- 诊断并修复生产环境客户端应用程序中失效的 CI/CD 流水线, **恢复可靠的自动化构建与部署**, 并解除持续开发的阻碍。

采购管理员

Boardwalk REIT

2024 年 6 月 - 2024 年 8 月

加拿大, 卡尔加里

- 通过开发定制化 VBS 宏, **将超过 60% 的对外沟通实现自动化**, 显著提升采购流程效率。
- 分析逾 **16,000 行供应链数据**, 识别多个站点之间的价格不一致问题。

志愿者经历

UBC Supermileage 工程设计团队

软件开发与商务团队

2024 年 1 月 - 2025 年 6 月

加拿大, 温哥华

- 通过向本地及全国企业推介团队的工程目标, **获得 \$10,000 的赞助**, 支持团队进行关键技术升级。
- 使用 Next.js 和 Tailwind CSS 开发团队官方网站, 使公众曝光度提升 **30%**。

项目经历

Housr.ca | Python Django、TypeScript、Next.js、AWS、PostgreSQL

- 主导全栈住房平台从零到一的产品开发, 根据已保存的偏好将 UBC 学生与租赁房源进行匹配。
- 成功吸引 25 位房东入驻, 网站同时在线访问人数达到 **200 人**。
- 通过使用 AWS S3 和 Lambda 设计并部署自动化图像处理流水线, 以进行压缩和格式转换, **将图像文件大小减少 50%**; 整合 AWS CloudFront 进行全球内容分发, **将加载时间缩短 35%**。

技术技能

编程语言: C++、Python、TypeScript、JavaScript、HTML/CSS、SQL (PostgreSQL)

框架与库: React、Next.js、Django、JUnit、Tailwind CSS、LangGraph

开发工具: Git、GitHub、Supabase、Figma、VSCode、RStudio、DBeaver

兴趣爱好

耐力运动: 完成过 50 公里跑步及 200 公里骑行