# 姚溯宁

教育背景

纽约大学 坦顿工程学院

2020.09 - 2023.12

▶ 计算机科学专业, GPA: 3.69/4.0

建平中学 2017.09 — 2020.06

# 职业经历

## Hyper Oracle | 战略主管 (初创成员)

2022.09 - 至今

- ▶ 研究: 共同编写Litepaper, 主导初期ZK技术选型与架构设计, 研究The Graph, Chainlink, 和Gelato等协议
- ▶ 商业: 组建初期技术团队, 共同主导与Zcash以及Celestia的合作, 与Uniswap以及以太坊基金会的Grant
- ▶ 融资: Pitch了Polychain, Binance Labs, Bain, Geometry Research等投资机构, 主导代币经济模型设计

## Foresight Ventures | Crypto 研究员(创立九个月内唯一一位研究员)

2021.09 - 2022.11

- ▶ 研究: 主导技术底层研究 (撰写约**80%**的所有对外研究), 产出<u>Crypto编年史</u>, <u>Rollup</u>, <u>模块化区块链</u>, <u>zkVM</u>, <u>MEV</u>, 和<u>可组合性等**约二十篇深度研究**, 提升微信公众号粉丝量约**25倍 (400到10000)**</u>
- ▶ 投资: Lead Veridise, Inspect, 与Hyper Oracle, 为投后项目提交PR, 参与everPay与ArDrive的文档编写

# Google | 软件工程师实习(硅谷山景城, STEP 项目)

2022.05 - 2022.08

- ▶ 开发: 进行谷歌地图Infra的开发, 使用C++, Flume, 与S2Geometry为多个地图层添加标识准确定位与渲染
- ▶ 开发: 使用Angular框架, 改善谷歌地图内部开发套件的数据展示与事件交互, 提升开发者效率与测试体验

#### 中国银联 | 技术研究员实习(金融科技研究院)

2021.06 - 2021.08

▶ 研究: 深度调研中国数字人民币研发进展包括机构的子母钱包以及UTXO花费策略, 撰写详细技术文档

# 项目

### 微软 AloT 实验室: 物联网与云平台项目(实地入驻微软1个月)

deck/DTMFProject

开发: 进行嵌入式项目的原型开发, 项目受到美国机械工程师协会推广, 3次赢得纽约大学创新比赛

#### WeLightOS: 区块链与元宇宙基础设施建设社区 (前端 Lead)

github/WeLightProject

- 开发: 主导3个项目的前端开发, 构建区块链和元宇宙开发的基础设施, 在国家级与公链黑客松中8次获奖,
- ▶ 商业: 受到Hashkey Investment赞助, 获得Polygon和Moonbeam的Grant

## 活动

**比赛获奖** 工信部电标院中国区块链开发大赛全国二等奖、以及在其他七个黑客松奖项

运动健身 中国健美协会中级健身教练、2020年上海业余健身健美比赛高校健体第七名

**音乐制作** 网易云音乐独家签约音乐人 (200万播放量)、网易云音乐华语榜艺人前10%