

# Alexandre Labbé

INGÉNIEUR CYBERSÉCURITÉ

✉ alexandre.labbe@ensta-paris.fr | 🔗 labbealexandre | in alex-labbe



## Enseignement

### ENSTA Paris

ÉLÈVE INGÉNIEUR EN 3ÈME ANNÉE - SPÉCIALISATION LOGICIEL ET CYBERSÉCURITÉ

Paris, France

PRÉSENT

- Classe préparatoire aux Grandes Écoles, Mathématiques, Physique et Sciences de l'Ingénieur, Nantes, France — 2016 - 2018
- Baccalauréat scientifique mention Très Bien, section européenne, Ancenis, France — 2016

## Compétences

**Programmation** C/C++, Java, Golang, Python, MPI, OpenMP  
**Web** NodeJS, Spring Boot, React, VueJS, Angular, SQL, MongoDB  
**Langues** Français, Anglais, Allemand  
**Cyber-Sécurité** root-me.org (1035pts), challenges.reply.com (38th)

## Expériences

### SaLuT Translate

INGÉNIEUR LOGICIEL

Palaiseau, France

Octobre 2021 - PRÉSENT

- Traduction automatique et personnalisé en langue des signes

### Escape - Cybersécurité pour les développeurs

DÉVELOPPEUR FULL STACK

Paris, France

Mars - Août 2021

- Automatisation de la sécurité des APIs REST et GraphQL

### Sipios - Fintech as a Service

DÉVELOPPEUR WEB

Paris, France

Août 2020 - Février 2021

- Assistance des banques, assurances et startups de la fintech

### University of Vienna - Communication Technologies Group

PROJET DE RECHERCHE

Vienne, Autriche

Mai - Juillet 2020

- Demand-Aware Network Designs of Bounded Degree

### Paris Entrep

PROGRAMME D'ENTRAÎNEMENT À L'ENTREPRENARIAT

Paris, France

Novembre 2019 - Juin 2020

- Application Web à destination des élèves en Pharmacie

### Elis

STAGE OPÉRATEUR

Postdam, Allemagne

Juillet 2019

- Programmation VBA pour améliorer la gestion des données

## Papier de Recherche

### Demand-Aware Network Designs

PERFORMANCE 2021 sciencedirect.com

Milan, Italie

May 2021

- Improved Scalability of Demand-Aware Datacenter Topologies With Minimal RouteLengths and Congestion

## Engagement associatif

### Président de DaTA

ASSOCIATION INFORMATIQUE DE L'ENSTA PARIS

Paris, France

Mars 2019 - Février 2020

- Développement Web - Gestion de réseaux - Assistance informatique pour les élèves
- Plateforme d'inscription en ligne pour la Remise des Diplômes