

Valentin Braescu



Ingénieur stagiaire en cybersécurité

6 mois (3 avril – 28 Septembre)

879 route de Mimet, Appt 1303, 1320 Gardanne, France

Email : valentin.braescukerlan@gmail.com

Tél : +33 6 08 16 58 47

Date de naissance : 16/05/1995

Permis B

Langues

-Anglais : bilingue

❖ TOEIC (960)

❖ Cambridge First Certificate in English(2013)

-Allemand : 8 ans en tant que LV1

-Espagnol : débutant

Compétences en informatique :

Logiciels : foremost, metasploit, nmap, nessus, volatility, wireshark.

OS : Kali, Debian, Ubuntu, Windows

Langages : C, C++, Cuda, HTML, Java, JS, Labview, OpenCL, Python, SQL, VHDL

Formation

2015-2018	Ecole des Mines de Saint-Etienne, cycle ISMIN : Majeur : Computer Sciences Mineure : Mobility & Security Campus de Gardanne (13). GPA : 3.65
2017	CLAD : National Instrument LabView Certified Associate Developer.
2013-2015	Classe préparatoire aux grandes écoles, filière maths-physique Lycée La Pérouse-Kérichen, Brest.
2013	Baccalauréat scientifique spécialité mathématique, section européenne (anglais), mention Très Bien. Lycée de l'Iroise, Brest.

Expériences professionnelles

Mars-Août 2017	Développeur stagiaire C/C++ et Cuda & OpenCL chez ESAOTE Europe BV à Maastricht (NL) dans le secteur de l'imagerie médicale. Travail en binôme. <ul style="list-style-type: none">• Implémentation d'un parser en utilisant CLANG pour un système de recherche en photoacoustique et ultrasons pour la détection des ruptures d'anévrismes dans l'aorte.• Programmation de calculs parallèles sur GPU.
Février 2016	Stage ouvrier d'un mois en tant qu'assistant chargé d'affaires dans l'entreprise Central Sanit Ouest à Plabennec, entreprise spécialisée dans le génie climatique.

Expériences extra-scolaires et associatives

2016-2017	M-GaTE : junior entreprise de l'école, une des 30 meilleures J.E. de France. Membre du bureau : trésorier. Elaboration et suivi du budget, déclaratifs sociaux et fiscaux, rédaction de factures et de bulletins de versement. Gestion du pôle trésorerie.
-----------	---

Loisirs

- ❖ Challenges **Root-me**
- ❖ Tennis (11 ans, dont 2 ans de compétition, dernier classement : 30/4)
- ❖ Course à pied : 3^{ème} à la boucle gardannaise 2015 dans la catégorie espoir du 12km.
- ❖ Vélo

Voyages

- **Europe** : Angleterre, Allemagne, Croatie, Monténégro, Italie, Danemark, Suède, République Tchèque, Pays-Bas, Portugal, Espagne, Grèce
- **Maghreb** : Maroc
- **Asie** : Indonésie, Singapour
- **Amérique** : République Dominicaine, Canada, Etats-Unis