

## Adrien BERGER

180 Rollingergrund  
L2441 Luxembourg  
06 13 44 96 95  
adrien.berger.31@gmail.com  
Nationalité française – 23 ans



## Ingénieur ESILV – Bac +5 – Actuellement en Stage de fin d'étude à la BIL – Business Analyste

Stage de 6 mois à  
Luxembourg

### PROJETS ET EXPERIENCES

#### COMPETENCES

##### Techniques

VBA, C#, Python, notions de C, C++,  
Blockchain, Solidity, Smart Contract,  
Data Stream, Pack Office.

##### Secteur financier

Formation Equity Derivatives  
Formation Advanced Fixing Income  
Formation Bloomberg  
Initiation Bale 3

##### Méthodologie

Méthode Agile  
Formation MBTI  
Profil FourSight

##### Atouts

Intérêt pour le développement  
Expérience du travail en équipe  
Mobilité  
Anglais

#### ANGLAIS

Capacité à échanger, à animer, à exposer.  
TOEIC – niveau 885

#### FORMATION

2015 – 2018 :

**ESILV** – Informatique généraliste  
Majeure **Ingénierie Financière** 2016/2018  
Pôle universitaire Léonard de Vinci  
Courbevoie – La Défense – 92400

2013 – 2015 :

Classes Préparatoires PC  
Lycée Général Lapérouse – Albi - 81000

Etudes secondaires :

Lycée Bellevue – Toulouse – 31400

2012 : Formation BAFA

*Spécialité Multisports*

##### Projet Bot de Trading Crypto Monnaie

6 mois – 2017/2018

Elaboration d'un Bot de Trading de Bitcoin en python sur l'Exchange Bitmex, projet en cours de 6 mois septembre 2017 à février 2018.

##### Stage – Chargé d'Affaire Flux

CIC – Lyonnaise de Banque - Grenoble

4 mois - 2017

Automatisation et Optimisation de portefeuille client, afin de réduire les risques de fraudes mais aussi d'obtenir une vision claire et rapide du potentiel d'un portefeuille. Mission sur deux Axes : Développement d'un outil d'organisation puis mise en place des outils d'optimisation en VBA.

##### Grand Prix du Pole – Semaine Transversale Soft Skills 1 semaine - 2017

1<sup>er</sup> prix du concours organisé par le Pôle Universitaire Léonard de Vinci et ALTRAN – 90 équipes formées à partir des trois écoles (Ingénieurs, Commerciaux, Designers) en compétition sur le thème : « L'usine du futur ».

##### Développement API Bloomberg

1 mois - 2017

Solution destinée à automatiser des rapports de performances et de volatilités pour des tickets variables.  
En C# puis en VBA.

##### Projet d'innovation industrielle

Société SEEZART

6 mois – 2016/2017

Solution applicative destinée à sécuriser les transactions du marché de l'art, garantir une provenance et une traçabilité digitale infalsifiable des œuvres.  
Techniques utilisées : Blockchain / Méthode Agile.

##### Développement Pricer Vanille EUR/USD

1 mois - 2016

Développement d'un Pricer Vanille sur les marchés Européen et Américain via trois méthodes : Arbres Binomiaux, Monte Carlo, Black & Scholes.  
En C# puis en VBA.

##### Projet de l'Ingénieur Numérique Généraliste

6 mois – 2015/2016

Etude des technologies en rapport avec l'Oculus Rift et développement d'un piano basique en C#.

#### CENTRES D'INTERETS

**Musique** : Pratique du piano depuis 12 ans, improvisation.

**Voyages** : Laos, Thaïlande, Europe, USA (3mois).

**Sport** : Handball (compétition 4 ans), Ski (Flèche d'or)

**Cinéma** : Tim Burton, Christopher Nolan, Luc Besson...