

Ingénieur en informatique

### Coordonnées

19 rue du général de Castelnau Villers-Lès-Nancy, 54600 France

+33 6 25 20 37 34

eric.perlinski@gmail.com

## Langues étrangères

Anglais (Toeic: 875), Japonais (débutant), Allemand (débutant)

### **Informatique**

C, C++, C#
Java, Python, PHP,
ZeroMQ, RabbitMQ,
Assembleur, ADA 95,
SQL, SPARQL, OWL,
GNU-Prolog,
XML, CSS & HTML,
JavaScript, asp.NET,
Oracle, MySQL,
Jenkins,
Git, Mercurial, Debian

### **Cursus scolaire**

2016–2013 Diplôme d'ingénieur en informatique

Télécom Nancy, Villers-Lès-Nancy, France

Spécialisé en ingénierie du logiciel

2013–2011 **DUT Informatique** Université de Lorraine, Metz, France

Diplôme universitaire de technologie, délivré après deux années dans

l'enseignement supérieur

# **Expérience professionnelle**

### Stages

2015 (2 mois) **Starburst Computing** 

Loria, Vandoeuvre-Lès-Nancy, France

Stagiaire développeur

Un adaptateur écrit en C++ a été créé entre Starburst Engine et un moteur de jeu vidéo. Un jeu vidéo complet a également été développé sous Unreal Engine 4 afin de pouvoir tester l'adaptateur.

2013 (2 mois) Coprocess S.A.

Luxembourg-ville, Luxembourg

Stagiaire développeur web

CoPROcess S.A. est une entreprise d'audit financier et de consulting. J'ai été assigné à la création d'un site web pour l'ESM-IAE, une école de management. Ce site web devait permettre à l'école d'avoir une plateforme de communication pour l'association des anciens élèves.

## **Projets scolaires**

2015 - 2016 Projet industriel: Création d'une intelligence artificielle NGHS, Versailles, France

Projet industriel d'une durée de 5 mois qui concerne la mise en place d'une intelligence artificielle au sein d'un jeu vidéo. Le projet s'inscrit dans le cadre des projets industriels de Télécom Nancy en collaboration avec des entreprises.

2015 **Projet de recherche : Intelligence artificielle distribuée** Loria, Vandoeuvre-Lès-Nancy, France

Travaux de recherche concernant la distribution en réseaux des calculs d'une intelligence artificielle. Une architecture client-serveur écrite en C++ avait été mise en place et permettait de transférer des données à partir d'un client sous Unity3D.

2015 **Création d'un compilateur** Télécom Nancy, Villers-Lès-Nancy, France

Création d'un compilateur en java vers de l'assembleur. Le projet permet de com-

piler du code d'un langage défini par l'enseignant vers de l'assembleur.

2015 **Création d'un site web communautaire** Télécom Nancy, Villers-Lès-Nancy, France

Site web développé en python / html / JavaScript. Créé à partir de la plateforme

Google App Engine.

# Intérêts

**professionnels:** ingénierie du logiciel, développement d'applications, calculs distribués, intelligence artificielle.

personnels: actualités, musique, cinéma, jeux vidéos, films d'animations japonais.