

Pierre Zemb

SOFTWARE ENGINEER

24 rue Yves Collet - 29200 Brest

☎ (+33) 7 86 95 61 65 | ✉ contact@pierrezemb.fr | 🏠 <https://pierrezemb.fr> | 📺 PierreZ | 📠 pierre-zemb-8004125b

Éducation

ISEN (Institut Supérieur du Numérique et de l'Electronique)

Brest, France

DIPLOME D'INGÉNIEUR GÉNÉRALISTE - SPÉCIALITÉ GÉNIE LOGICIEL

Sept. 2010 - Sept 2016

- Spécialisation Génie Logiciel: **Java avancé (Tomcat, RPC, JEE, Spring, Spring Boot, JUnit, Android), Perl**
- Spécialisation Cycle Informatique et Réseaux: **C, C++, Java, PHP, MySQL, HTML5/CSS3, JavaScript, CCNA**

Experience

OVH

Wroclaw, Poland puis Brest, France

STAGIAIRE PUIS ALTERNANT DEVOPS

Juin 2015 - Sept. 2016

- Implémentation d'une nouvelle solution de monitoring à base d'une solution de type TimeSeries et d'un K/V Store.
- Implémentation d'une surveillance des CVE (Common Vulnerabilities and Exposures) d'un serveur.
- Technologies rencontrées: **Go, Java, gRPC, Flink, Kafka, HBase, Phoenix, OpenStack, Perl.**

Crédit Mutuel Arkéa

Brest, France

STAGIAIRE PUIS ALTERNANT DÉVELOPPEUR

Juin 2013 - Sept. 2014

- Implémentation d'Apache Flume pour serveur Windows.
- Création d'un backend d'automatisation de job Pig sur une plateforme Hadoop.
- Amélioration des outils de visualisations Web.
- Technologies rencontrées: **Java, Hadoop, Pig, Flume, ZooKeeper, Kafka, Elasticsearch.**

Thomson Video Networks

Rennes, France

STAGIAIRE DÉVELOPPEUR

Juin 2012 - Août 2012

- Optimisation du configurateur de produits en VBA.

Projets

2016	Exherbo Generator , Générateur d'ISO pour une distribution source	Bash, Linux
2016	YouCode.io , Site de recherche de vidéos de conférences	Angular2, Go
2015	SeaTestBase , Virtualisation et migrations Proxmox vers Docker	Docker, Linux
2015	GoStatic , Serveur web léger optimisé pour Docker	Go
2015	the Eudypyla Challenge , Série de challenges afin de découvrir la contribution au noyau Linux	C, Linux
2014	Sinis , Création d'une application Google Glass pour le GlassCampBank	Java, Android
2013	Kinect Homer , Création d'un jeu de Jongles avec la Kinect	C++, Kinect SDK

Évènements

CONFÉRENCES

2015	Participant , Devovx France	Paris, France
2014	Participant , DotScale	Paris, France

LOCAL

2016	Animateur , Devovx4Kids	Brest, France
2015 - 2016	Co-Organisateur , Startup Weekend	Brest, France
2016	Speaker , ISEN Brest: le cloud expliqué aux développeurs	Brest, France
2015	Speaker , ISEN Brest: Introduction à la sécurité	Brest, France
2015	Speaker , GDG Finistère: Introduction au langage Go	Brest, France
2014	Speaker , ISEN Brest: Bootcamp AngularJS	Brest, France
2014	Speaker , FinistJUG: Retour sur la folie Docker	Brest, France
2013 - 2014	Vice-Président , Club Electronique ISEN Brest	Brest, France