

#### 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

DIPLÔME 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 Brest, France

SOFTWARE ENGINEER SUR METRICS DATA PLATFORM

Depuis Oct. 2016

• Technologies rencontrées: Go, Java, Warp10, Flink, Kafka, HBase, Hadoop.

VH Wroclaw, Poland puis Brest, France

STAGIAIRE PUIS ALTERNANT DEVOPS

Juin 2015 - Sept. 2016

- Implémentation et distribution d'une nouvelle solution de monitoring.
- 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

Paris, France

• Implémentation d'Apache Flume pour serveur Windows.

Participant, Devoxx France

- 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.

## Projets \_\_\_\_\_

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 Eudyptula 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 Par

2014	Participant, DotScale	Paris, France
LOCAL		
2016	Co-organisateur, FinistJUG	Brest, France
2016	Co-organisateur, GDG Finistère	Brest, France
2016	Animateur, Devoxx4Kids	Brest, France
2016	Speaker, ISEN Brest: le cloud expliqué aux développeurs	Brest, France
2015 - 2016	Co-Organisateur, Startup Weekend	Brest, France
2015	<b>Speaker</b> , ISEN Brest: Introduction à la sécurité	Brest, France
2015	<b>Speaker</b> , GDG Finistère: Introduction au langage Go	Brest, France
2014	<b>Speaker</b> , ISEN Brest: Bootcamp AngularJS	Brest, France
2014	<b>Speaker</b> , FinistJUG: Retour sur la folie Docker	Brest, France
2013 - 2014	Vice-Président, Club Electronique ISEN Brest	Brest, France