

Paris, France

alexandre.annic1@gmail.com

stackoverflow.com/users/5735030

github.com/alexandreannic

linkedin.com/in/alexandreannic

#### **FRAMEWORK**

React ★★★★★

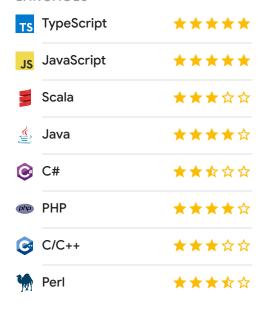
Utilisé dans de grandes applications

avec Redux et TypeScript

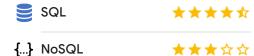
🛕 AngularJS



#### LANGAGES



#### **PERSISTENCE**



## DIVERS

#### **BAFA**

Sport quotidien: crossfit, escalade Permis B

# Éducation

## Master STL (Science et Technologie du Logiciel)

UPMC (Université Pierre et Marie Curie) - Paris

**Mention Bien -** Algorithmie (compression, hachage, géometrie 2D) - Programmation concurrente et distribuée (Scala, OCaml, Java, C) - Web (securité, traquage)

# Licence Informatique

2014

2016

UPMC (Université Pierre et Marie Curie) - Paris

**Mention Bien -** Algorithmie (complexité, structure de données, recursion) - OOP - Designs patterns - Base de données (transactions, SQL3, PL/SQL, NoSQL, XPath)

## **DUT Informatique**

2013

IUT d'Orsay

Architecture Unix, bash, script - POO Java, C++ - SQL - Programmation système en C (pipe, signal, fork, thread) - Réseau (DHCP, DNS, Firewall) - Logique

# Expériences

# Ingénieur Big Data

2019 - 2020

Mediarithmics - Paris

Développement d'une application Node.js d'automatisant l'imports d'un important volume de données (plusieurs dizaines de Go quotidien). Contrôlée par une UI permettant de lancer des containers Dockers, liés par des files, orchestré par K8s.

# Ingénieur logiciel

2016 - 2019

Particeep - Paris

Direction de l'équipe front et création d'applications en React/Angular. Contribution à l'évolution d'API REST et GraphQL codées en Scala. Développement de SDK JavaScript, PHP et Scala.

### Stage développeur logiciel

2016 (6 mois)

Particeep - Paris

Contribution au développement d'une application SaaS codée en Java et AngularJS. Refactoring complet afin d'améliorer les performances et la réutilisabilité du code. Développement de fonctionnalités telles que: personnalisation de l'apparence, édition de mails et paiement en ligne.

## Ingénieur logiciel

2016 (6 mois)

**Event Catalyst** 

Développement d'un système d'organisation de conférences, comprenant une API ASP.NET, une Web application ASP.NET et une application Android. Fonctionnalités: que check-in QR-code, formulaire éditable, gestion des visiteurs.

#### Développeur logiciel

Étés 2013, 2014 and 2015

Activa Informatique - Paris

Développement de fonctionnalités sur une application SaaS codée en Java, JPA et JQuery telles que: calendrier de rendez-vous, discussion instantanée, statistiques. Création de sites web en PHP pour des PME et des associations.

### Stage de recherche informatique

3 mois - 2013

LRI (au Laboratoire de Recherche Informatique) - Orsay

Conception d'un système de reconstruction de données provenant de plus de 250 machines associées à la grille EGI (traitement de +200Go de données par mois).