



# Alexandre Grouard de Tocqueville

## Développeur Web en freelance

Adresse

121 rue Cambronne  
75015 Paris

Tel.

06 17 67 62 72

Email

alex.detocqueville  
@gmail.com

Né le 12/05/1994

26 ans

Détention du  
Permis de conduire  
ainsi que d'un  
véhicule



/atocqueville

### FORMATION

2012 - 2018 • EFREI • Ecole d'ingénieur spécialité Génie Logiciel

2004 - 2012 • Baccalauréat ES • Passy Saint-Nicolas Buzenval

### COMPETENCES

#### Français

Langue maternelle

#### Anglais

Courant (TOEIC : 965)

#### Langages informatiques

**Web :** JavaScript (ReactJS, AngularJS), Web API (REST, WebSocket, GraphQL), Web Services, HTML5, Bootstrap, CSS3

**Bibliothèques JS :** Redux, Redux-saga, React-router, Reach-router, Material-UI, AntDesign, styled-components, Leaflet, Webpack

**Outils intégration :** Gatsby, NextJS, Netlify, Firebase

**Testing :** Cypress, Jest, Enzyme, JUnit

**Serveur :** Node.JS, Java, C# .NET, C++

**Base de données :** NOSQL (MongoDB, CouchDB), Spring data, MySQL, PHPMyAdmin

**Mobile :** Cordova, Android

**IDE :** JetBrains Suite (IntelliJ, WebStorm), VSCode

#### Projets

**Conduite de projet :** Définition du besoin, proposition de plan d'action, déploiement en production

**Connaissance partage de projet :** Git

## EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

### ***Depuis Mai 2020 – Ekino / Royal Canin • Développement Angular***

- Développement de l'interface de plusieurs plateformes B2B pour des éleveurs ou des vétérinaires.
- TMA sur l'ensemble des fonctionnalités, utilisation de NGRX pour la persistance des data
- Équipe de 8 développeurs, méthodologie Agile Scrum/Kanban

### ***Septembre 2019 – Mars 2020 (7 mois) Unholster, Santiago Chili • Développement React/Python***

- Développement application web avec ReactJS et Redux
- Cartographie avec Leaflet et data en GEOJSON sous GIS
- Equipe de 3 développeurs

### ***Septembre 2018 – Juin 2019 (10 mois) Safran • Développement React***

- Développement application mobile avec ReactJS et Redux
- Application intégrée dans un framework Cordova pour Android
- Equipe de 3 développeurs

### ***Avril – Septembre 2018 (6 mois) Safran • Développement React***

- Développement interface web avec ReactJS, Redux avec la bibliothèque UI Material Design
- Développement serveur Java 8, API Rest/WebSocket avec Swagger
- Equipe de 4 développeurs en méthode Agile

### ***Avril – Aout 2017 (5 mois) Sopra Steria • Développement Angular chez Natixis***

- Développement frontend (Angular 4) et backend (Java)
- Développement des fonctions upload, stockage, sécurisation de fichiers. Utilisation de Spring data
- Développement de formulaires responsive avec bibliothèque Material Design
- Méthodes : Agile (Scrum), programming événementiel (Rxjs), travail en équipe de 15 personnes
- Mise en place de tests unitaires

### ***PROJETS D'ECOLE :***

***Septembre 2017 (4mois) Développement d'un bot qui interagit sur les cours des cryptocurrencies à l'aide d'une IA basée sur des réseaux de neurones : Typescript, Node.js***

## CENTRES D'INTERET

### **Informatique**

Je passe une bonne partie de mon temps libre à coder sur des projets personnels (voir mon GitHub) et jouer à des jeux vidéos. Ancien membre d'une association (FAP EFREI) d'aide aux personnes âgées à l'utilisation de leur matériel informatique (ordinateur principalement).

### **Sport**

Passionné d'escalade (bloc et montagne) depuis 4 ans maintenant, niveau 7A.