

Mohammed ARABA  
Marié, 32 ans, un enfant  
<https://arabam13.github.io/CV>

☎ 06.23.91.25.20  
✉ araba.mohamed@gmail.com  
🏠 BD de Roux,  
13000 Marseille

## Développeur

### Formations

- **2011-2013** : Master 1 & 2 Statistique et Informatique Décisionnelle à l'IUP de l'université Paul Sabatier Toulouse III.
- **2010-2011** : Licence Statistique et Informatique Décisionnelle à l'IUP de l'université Paul Sabatier Toulouse III.
- **2008-2010** : DUT Statistique et Informatique Décisionnelle à l'IUT de Carcassonne.
- **2007-2008** : Baccalauréat S, spécialité Maths au Lycée Jules Fil de Carcassonne.

### Compétences

- **Système d'exploitation** : Windows, Linux.
- **Protocoles Réseau** : TCP/IP, SSH, http, HTTPS, SFTP, SMTP.
- **Système de gestion de base de données** : ORACLE, MYSQL, MONGO DB.
- **Programmation** : SQL, PLSQL, VBA, HTML/CSS, BOOTSTRAP, MATERIAL UI, JavaScript, REACT JS, NODE JS, REDUX, Git.
- **Outils Décisionnels** : Talend (ETL), BO Xi
- **Outils Bureautiques** : Access, Excel, Word, PowerPoint.

### Maîtrise des langues

- **Anglais** : Courant                      **Français** : Bilingue                      **Arabe** : Bilingue

### Projet WEB

- Création d'un réseau social : <https://araba-social-media.herokuapp.com/>
  - Le site se compose de 3 onglets : Accueil, Tendances, et Profil
  - Les fonctionnalités implémentées :
    - Création et gestion du front avec la librairie React JS, et du backend avec le Framework NodeJS.
    - Création d'un système d'inscription et de connexion avec JSON WEB Token pour les utilisateurs.
    - Stockage des données dans le système de gestion de base de données MongoDB.
    - Création d'un système CRUD (Lecture, Ajout, Modification, et suppression) pour les posts et les commentaires.
    - Chargement et téléchargement des images, vers et à partir de Firebase.
    - Déploiement du site sur une plateforme d'hébergement mutualisé Heroku
  - Environnement technique : Javascript, React JS, Node JS, MongoDB, Firebase, HTML/SASS CSS, Git
  - Dépôt du code sur GitHub : <https://github.com/arabam13/social-media-mern.git>

## Expériences professionnelles

- **Juillet 2019 – Aujourd’hui : Chargé de Gestion** à la CPAM des Bouches du Rhône.
  - Assurer la réalisation d’études et la production d’informations statistiques issues des bases informationnelles de l’Assurance Maladie.
  - Participer au cadrage de l’étude.
  - Redéfinir le périmètre avec le commanditaire, si nécessaire.
  - Réaliser les requêtes permettant de produire les informations et études demandées.
  - Extraire les données à partir des bases de données via le langage informatique SQL.
  - Élaborer et mettre à jour des tableaux statistiques.
  - Veiller à la clarté des résultats présentés et à la fiabilité des informations diffusées.
  - Automatiser des traitements et créer des outils d’aide à la décision.
  - Contribuer à la notification des indus auprès des établissements et des professionnels de santé.
  - Environnement technique : **ORACLE, SQL, PLSQL, VBA, Outils Bureautiques.**
- **Mai 2018 – Juin 2019 : Assistant Statistique** à la CPAM des Yvelines.
  - Participer à la création et à la réalisation d’outils (profils, observatoires) et de tableaux de bord,
  - Analyser et étudier les besoins des demandeurs.
  - Réaliser des programmes de requêtes optimisés (en langage SQL).
  - Automatiser des traitements à l’aide de macro-commandes EXCEL pouvant être complexes.
  - Accompagner les services demandeurs dans la prise en main des outils diffusés.
  - Veiller à la qualité des données, effectuer des requêtes permettant de mieux comprendre certaines anomalies détectées dans les résultats.
  - Adapter les programmes aux évolutions du système d’information et des besoins des demandeurs.
  - Rédiger des méthodologies pour la réalisation de documents mensuels.
  - Respecter les échéances de diffusion et alerter son responsable sur les difficultés à les tenir.
  - Environnement technique : **SIAM (ORACLE), SQL, PLSQL, VBA, Outils Bureautiques.**
- **Décembre 2015 – Avril 2018 : Correspondant Informatique** à la CPAM des Yvelines.
  - Assurer les mises à jour évolutives et correctives de l’arborescence des bibliothèques des courriers locaux et nationaux de tous processus confondus sous le progiciel PROGRES.
  - Assurer le recensement des besoins et garantir la mise en place, l’intégration et la mise en œuvre opérationnelle des applications.
  - Créer des automatisations et applications bureautiques via langage VBA Excel
  - Assurer une aide et une assistance technique sur l’ensemble des applicatifs.
  - Environnement technique : **PROGRES, BATCH, VBA Excel, Word, PowerPoint.**

## Centres d’intérêt

- Technologies WEB : **JavaScript, React JS, Node JS** (visualisation des tutos et auto-apprentissage sur YouTube et Udemy)
- Cinéma
- Lecture (romans thriller, magazine France Football)
- Sport (Musculation, Cardio, Football, Tennis de Table)
- Voyage.