



## Alexina COULLANDREAU

contact@acoullandreau.com  
Permis B  
Expatriation en Chine (2 ans)  
et Italie (1 an)

### EXPÉRIENCES

#### Field application engineer Chef de projet



Pilotage technique et temporel et coordination du développement d'un CMS ville intelligente, scrum master, définition du programme de tests, validation système et expérience utilisateur

Mai 2019  
Mai 2018

#### Chef de projet - avant-vente Responsable des opérations



Pilotage technique, budgétaire et temporel du déploiement et exploitation de réseaux Wi-Fi, accompagnement des commerciaux en avant-vente, gestion d'équipe opérationnelle, référent projets

Mai 2018  
Mai 2017

#### Chef de projet



Appels d'offres, éclairage public et d'intérieur, ville intelligente, chiffrage, pilotage de projets.

Mai 2017  
Mai 2016

#### Ingénieur responsable de projets



Organisation, suivi, analyse de tests de performance, pilote radio, services urbains numériques. Réseau radio, éclairage public, gestion de projets, solutions innovantes de services urbains, équipements connectés, ville intelligente.

Avril 2016  
Janvier 2014

### FORMATION

#### MOOC

- Comprendre la 4G (MinesTelecom)
- L'essentiel pour maîtriser Linux (ucarthage)
- Objectif IPv6 (MinesTelecom)
- Routage et qualité de service dans l'internet (MinesTelecom)
- Villes intelligentes, enjeux technologiques et sociétaux (INRIA)
- Du manager au leader agile (CNAM)
- Systèmes embarqués et objets connectés (UNIV-TOULOUSE)
- Web sémantique et web de données (INRIA)
- Modern React with Redux (UDEMY)

2016  
- 2020

#### Nanodegree Udacity

Data scientist (apprentissage automatique, big data, réseaux neuronaux, visualisation de données, Spark, deep learning)

2019

#### Cisco Certified Network Associate (CCNA) Routing and Switching

2015

#### EIVP

École des Ingénieurs de la Ville de Paris

2011-2014

#### Stage recherche à l'institut Smart City de l'université de Shanghai (China)

2013

#### ERASMUS à Southampton (RU) à la faculté de Génie Civil

2013

### COMPÉTENCES

#### Informatique :

Logiciels de modélisation, de CAO/DAO, de bureautique et gestion de projets, CMS IoT, VBA, Python, JavaScript, React/Redux, Spark, Pandas, Numpy, librairies data science, notions de code en C/C++, en html et CSS, architecture de réseau radio et systèmes connectés, suite JIRA

#### Gestion de projet :

Management d'équipe et de budget, développement logiciel, SCRUM, gestion santé et sécurité au travail, pilotage opérationnel

#### Génie urbain :

architecture, aménagement des espaces publics, gestion environnementale et durable, urbanisme, génie civil (structure, matériaux)

#### Langues :

Français langue maternelle, Anglais avancé (C1 - CECRL), Portugais intermédiaire (B2 - CECRL), Italien débutant (A2 - CECRL), Chinois débutant (A1 - CECRL)

#### Extra-professionnelles :

Violon, lecture, méditation, fitness, marche yoga

