

**13100 Aix-en-provence**  
**3 à 5 ans d'expérience**  
**Réf : 250222115003**

## Ingénieur simulation, mbd & automatisme

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région PACA, dans le Batiment.

### Formations

---

**12/2019** : Bac +5 à Ecole d'ingénieur UTBM  
Diplôme D'Ingénieur en Génie Electrique

### Expériences professionnelles

---

**10/2022 - 12/2022** :

Ingénieur Simulation Numérique & Contrôle Commande chez Alstom sur Aix-en-provence (13)  
Développement de systèmes de piles à combustible, modélisation physique avancée et contrôle-commande.  
Conception et optimisation de jumeaux numériques haute fidélité sous Simcenter Amesim, validation des systèmes temps réel embarqués.

**09/2019 - 09/2022** :

Chef de Projet & Développeur - Systèmes Électriques chez Siemens  
Conception et fabrication de robots, développement du contrôle en Python, automatisation des tests pour l'audimètre en mouvement.

**04/2019 - 08/2019** :

Ingénieur en Automatisation & Python - Stage chez Mediametrie  
Rédaction du cahier des charges et validation des composants logiciels et matériels développés.

### Langues

---

Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Allemand (Oral : notions / Ecrit : débutant)

### Permis

---

Permis B

### Centres d'intérêts

---

Finance, Voyage, Sport, Musique, Langues, Technologie, Astronomie, Guitare