



# Khalil Makhloufi

DEVELOPPEUR FULL-STACK / ARCHITECTE LOGICIEL

## CONTACT

- +33 7 69 20 77 14
- kmakhlou@bouyguestelecom.fr  
khalilmakhloufi26@gmail.com
- 3 Rue Felix Faure, 75015, Paris
- @m-khalil26

## COMPETENCES

### ARCHITECTURE LOGICIELLE

- Architecture et modélisation : UML, ERD.
- Spécifications API
- Cartographie des processus.

### LANGAGES ET FRAMEWORKS

- Java ( Core, JEE, SpringBoot), C#(.Net Core), Rust, Ocaml, Scala, Dart, Kotlin
- Python, JS
- HTML, CSS, React
- PL/SQL

### BASES DE DONNÉES

- Oracle21c, PostgreSQL, SQLServer

### TECHNOLOGIES

- Git, Docker, Kubernetes & OpenShift
- CI / CD : Gitlab CI, Ansible
- Microsoft Azure, AWS (RDS, EC2, S3)

### MÉTHODOLOGIES

- TDD, BDD, Principes SOLID, Agilité

### BLOCKCHAIN

- Blockchain ETH, déploiement de SC, création et gestion de tokens ERC20, ERC721 (Solidity)

## REFERENCES

### Arnaud DRACON

Responsable pôle API- Tests - Transport - Bouygues Telecom  
Email : adracon@bouyguestelcom.fr

### Anna GUIOT

BPE - SI Achat et solutions SAP  
Métiers  
Email : anna.guiot@totalenergies.com



## PROFIL

Agé de 24 ans, je suis passionné de technologies et de développement informatique depuis le lycée, j'ai donc choisi d'en faire mon métier. J'aimerais mettre mon expérience, mon savoir et ma passion aux services de projets innovants et d'équipes dynamiques.

Je cherche un contrat en CDI qui débutera en septembre / octobre 2025.



## EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

### Bouygues Telecom

2023 - Présent

#### Développeur - Assistant architecte logiciel



- Développement d'un ETL standard permettant l'extraction de jeux de données ciblés sur des systèmes d'informations existants, l'objectif étant de répliquer les données strictement nécessaires sur d'autres environnements et d'hyper-automatiser les processus de tests sur de nouveaux systèmes.
- Participation au chantier de refonte SI / POC de la partie transport du fixe, modélisation, proposition architecturale, analyse de l'existant, rédaction, benchmark d'applications et déroulement des uses-cases sur solutions externes, choix des éditeurs.
- Mise en place de chaînes CI/CD via Gitlab - CI, déploiement d'artefacts, déploiements via OpenShift.

### TotalEnergies

2023 - 3 mois

#### Stagiaire IT



- Développement d'un outil de prédiction et d'audit des stocks des stations services, confirmant l'authenticité et la viabilité la donnée après le passage et la transformation de cette dernière via divers systèmes de la chaîne du SI.
- Support sur une application interne (.Net Core / SQLServer / React)



## EDUCATION

### Master en alternance : Architecture des logiciels

2023-2025

Ecole supérieure de génie informatique de Paris  
Mention bien

### Licence Informatique

2019-2023

Université de Rouen Normandie  
Mention bien

### Baccalauréat scientifique - mathématiques

2019

Ecole privée Les IRIS  
Mention bien ( 15.9 )



## LANGUES

Français - DALF C2, Langue maternelle

Anglais CLES B2,

Portugais