

# AYOUB MEKOUAR

FORMATEUR SPÉCIALISÉ  
EN INFORMATIQUE



## EDUCATION

- 2020 - 2021 **École Polytech Nice Sophia Antipolis**  
Master 2 W.E.B & Intelligence Artificielle
- 2015 - 2020 **École Supérieure d'Ingénierie en Sciences Appliquées (E.S.I.S.A) à Fès au Maroc**  
Master Systèmes d'Informations. Mention Bien
- 2014 - 2015 **IAE Toulouse**  
Licence 1 Comptabilité, Audit, Gestion
- 2013 - 2014 **Baccalauréat Scientifique, spécialité Mathématiques**  
Lycée Paul Valéry - Meknès, Maroc

## LANGAGES ENSEIGNÉS / Compétences techniques:

- Langages : Java, JavaScript, Python, PHP, Node.js
- Frameworks : Spring Boot, Angular, React.js, Laravel
- Web : HTML, CSS, Bootstrap, Domain-Driven Development
- CMS : WordPress, webflow, vercel
- Base de données : MySQL MongoDB · Cassandra · Redis · Kafka · Firebase · PostgreSQL · Neo4j · GraphQL · Cloud Databases
- Outils de développement : Git, GitHub, API REST, UML
- Cloud & DevOps : Azure DevOps, Google Cloud Platform (GCP), Aws, FinOps, SysOps
- UI/UX : Figma, Design Thinking
- Sécurité : sécurité des applications web, bases de la cryptographie
- Outils de gestion de projet : Notion, Jira, Asana, ClickUp
- Methodologies agiles : Scrum, Kanban, Xtreme Programming (XP)
- AMOA (Assistance à la Maîtrise d'Ouvrage)
- Quality Assurance (QA) : ISO, tests fonctionnels et unitaires, stratégie de tests, TDD (Test Driven Development)
- Formation soft skills / communication
- Formation commerce international et business development
- Formation management et leadership d'équipe

## Certifications & Formations complémentaires

- Préparation à la certification Power BI , AWS Cloud Manager, Windows Server

## QUALITÉS HUMAINES

Pédagogie | Patience | Écoute | Organisation | Adaptabilité | Aisance à l'oral et prise de parole en public | Coaching motivationnel Aide à la concentration | Gestion du stress | Orientation professionnelle



ayoubmekouar@gmail.com



+33 7 58 39 45 21



44 Avenue du Général Gaule 94710, Le Perreux Marne

Né le 13/07/1996 à Nice

Permis B ----- Célibataire

## LANGUAGE

Français :C2

Anglais : 935/1000 (TOEIC), C1

Arabe Classique : B2

# AYOUB MEKOUAR

FORMATEUR SPÉCIALISÉ  
EN INFORMATIQUE



## EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

---

### PRÉSIDENT & FORMATEUR – QALAM SOFTWARE

---

Depuis Mai 2022 : Président de la Société Qalam Software spécialisée dans la formation Informatique :

- Développement informatique : Web, Mobile et Intelligence Artificielle
- Formation d'un salarié en ReactJs
- Chef de Projet
- Rédaction de documentation
- Marketing Digital
- Référencement Seo

### CHIEF TECHNOLOGY OFFICER D'ANTS NETWORKING

---

Création d'entreprise, domiciliation, Location de bureaux et salle de conférence, formations, Co working, Audio Visuel

### FORMATEUR INDÉPENDANT EN INFORMATIQUE (DEPUIS 2022)

---

- 2022 - aujourd'hui - Interventions régulières dans plusieurs établissements (EFREI, Simplon, DSTI, ESGI, ESTIAM, WebForce3, Doranco, HETIC, INTECH, Philiance, Sup de Vinci, interventions récurrentes dans plusieurs écoles - **missions en cours à ce jour ...**)
- Modules : Java, Spring Boot, React, Angular, NodeJS, HTML/CSS, MySQL, Git, Azure, GCP, Windows Server, Webdesign, Figma, gestion de projets, documentation technique.
- Modules adaptés selon les besoins pédagogiques.

# AYOUB MEKOUAR

FORMATEUR SPÉCIALISÉ  
EN INFORMATIQUE



## DÉTAIL DES MISSIONS PÉDAGOGIQUES - MISSIONS 2025 EN COURS À CE JOUR

---

### EFREI

---

Visualisation de données avec la Stack ELK: Intervention dans le cadre d'un module Data / DevOps

### INTECHINFO

---

- Cours - TD - Projet C (langage C, algorithmique, POO)
- Soutenance POO ,Coaching et encadrement des étudiants pour leurs projets de fin d'études, y compris les soutenances et sessions de rattrapage

### DSTI - DATA SCIENCE TECH INSTITUTE PARIS

---

- Animation du module Écosystèmes Java : présentation des frameworks clés (Spring Boot, Hibernate), architecture REST, outils de build et déploiement
- Algorithmes.
- Windows server

### HETIC

---

- Développement Front - Bibliothèques Datavisualisation
- Data Marketing

### IPSSI

---

- Orchestration de conteneurs avec Kubernetes
- Soutenance Jury
- La relation du droit avec le numérique (D)
- Intégration et sécurité des bases de données
- Panorama cloud azure
- Admin avancée de Linux

# AYOUB MEKOUAR

FORMATEUR SPÉCIALISÉ  
EN INFORMATIQUE



## INTERVENTIONS RÉGULIÈRES ET MISES À JOUR CONTINUES :

### ESG

- Hyperconvergence et Infrastructures : Formation sur les architectures hyperconvergées

## TABLEAU DE MISSIONS

Date	École	Sujet / Module
22/01/2024 – 25/01/2024	Sup de Vinci ISI Paris	Objectif managérial d'un projet technique
8 Jan 2024	Simplon Aix	Atelier Java / CDA
02/01/2024 – 05/01/2024	Simplon Aix	Atelier Java / CDA
01/12/2023 – 22/12/2023	Simplon Aix	Atelier Java / CDA
06/11/2023 – 30/11/2023	Simplon Aix	Atelier Java / CDA PSH
31 Oct 2023	Philiance Créteil	Web Designer – Coursus 29
30 Oct 2023	M2i Paris	Big Data : l'essentiel pour les non-informaticiens
02/10/2023 – 27/10/2023	Simplon Aix	Atelier Java / CDA
11/09/2023 – 29/09/2023	Simplon Aix	Atelier Java / CDA
04/09/2023 – 08/09/2023	Simplon Aix	CDA PSH
16/08/2023 – 17/08/2023	ALTRH Trappes 78	Point avancement projet CDA

# AYOUB MEKOUAR

FORMATEUR SPÉCIALISÉ  
EN INFORMATIQUE



14 Aug 2023	ALTRH Trappes 78	Point avancement projet CDA
11 Aug 2023	ALTRH Trappes 78	Projet et soutien CDA
10 Aug 2023	ALTRH Trappes 78	Soutien IHM – Développement multicouche
18/07/2023 – 27/07/2023	Philiance Créteil	Développer une SPA avec Angular D3.js
10/07/2023 – 11/07/2023	EFREI Villejuif 94	Micro-service
03/07/2023 – 06/07/2023	ALTRH Trappes 78	HTML / CSS
30 Jun 2023	ALTRH Trappes 78	HTML / CSS
26 Jun 2023	ALTRH Trappes 78	Point certification
16 Jun 2023	ALTRH Trappes 78	Point certification
14 Jun 2023	EFREI Villejuif 94	Programmation en micro-service
8 Jun 2023	EFREI Villejuif 94	Programmation en micro-service
6 Jun 2023	EFREI Villejuif 94	Cours de micro-service
22/05/2023 – 24/05/2023	EFREI Villejuif 94	Micro-services
12 May 2023	ALTRH La Défense 92	Co-animation réunion
04/05/2023 – 05/05/2023	Doranco Paris 20	Git
27/03/2023 – 31/03/2023	Doranco Bagnolet 93	Java – Perfectionnement

# AYOUB MEKOUAR

FORMATEUR SPÉCIALISÉ  
EN INFORMATIQUE



Date	École	Sujet / Module
20/03/2023 - 24/03/2023	Doranco Bagnolet 93	Java - Initiation
01/03/2023 - 07/03/2023	ALTRH Cergy 95	React JS
23/02/2023 - 24/02/2023	Doranco Bagnolet 93	Git
14/02/2023 - 21/02/2023	ALTRH Noisiel	Spring Security
15/12/2022 - 25/12/2022	L'Académie Formation	Formation WordPress
31/11/2022 - 14/12/2022	Estiam Paris	Formateur - Gestion de projet IT
15/11/2022 - 30/11/2022	Estiam Paris	Formateur - Data analyse
24/10/2022 - 02/11/2022	Estiam Paris	Formateur - NodeJS Développement Front-End CCP1 :
19/09/2022 - 17/10/2022	WebForce 3	WordPress, AngularJS,
01/09/2022 - 18/09/2022	WebForce 3	UI/UX, Recherche AngularJS - CCP1

Expériences professionnelles

# AYOUB MEKOUAR

Expériences  
professionnelles



## **Octobre 2021 – Mars 2022 : Développeur Full Stack Serverless | Chifae (Startup, Fès)**

- Gestion de projet en mode Scrum Master : définition des tâches, suivi d'avancement, code review, animation de réunions et formations techniques.
- React.js / Firebase : conception et développement d'une application web de prise de rendez-vous en ligne (type Doctolib).
- Mise en place de bonnes pratiques de qualité logicielle et support technique auprès de l'équipe.

## **Mars 2021 – Septembre 2021 : Développeur Full Stack | Zendoc (Startup, Nice)**

- Java Spring Boot : développement de 3 applications de gestion de bases de données Cassandra, intégrées dans un écosystème microservices.
- AngularJS / Material UI : design et réalisation de composants de configuration.
- Participation à la rédaction de la documentation technique et à des présentations régulières (en anglais) auprès des équipes techniques et marketing.
- Projet parallèle : Chatbot Slack & Microsoft Teams pour la gestion électronique de documents (GED) de contrats, basé sur Java Spring Boot, Angular et Cassandra.

### **ENGAGEMENT**

---

Passionné par la transmission de savoir, l'innovation pédagogique et l'accompagnement personnalisé. Je reste à l'écoute de toute opportunité pour partager mes compétences et contribuer à des projets ambitieux.

### **DISPONIBILITÉ**

---

Interventions en cours – ouvert à de nouvelles missions en présentiel ou à distance.