

Tech Lead- Développeur Full-Stack

Compétences et certifications

Compétences techniques

- **Langages de programmation** : Java, JavaScript/TypeScript, PHP.
- **APIs et Communication** : RESTful, Websocket
- **Frontend**: React.js, Next.js, TypeScript, Material-UI
- **Backend**: NestJs, Spring Boot, ASP.NET Core
- **Outils collaboratives et version** : Git, GitHub, GitLab, SCM, OpenProject, ClickUp, Jira
- **Containerization & Orchestration** : Docker, Kubernetes
- **Databases**: PostgreSQL, MySQL, MariaDB, MongoDB, H2, Redis.
- **ORMs** TypeORM, Hibernate
- **IDE Développement** : VsCode, Eclipse IDE, STS, NetBeans
- **Cloud Platforms**: AWS (EC2, S3, Lambda)
- **Méthodes de gestion de projet** : Agiles/SCRUM.
- **Test outils**: JUnit, Mocha, Jest
- **CI/CD outils** : Jenkins, GitHub Actions

Langues

- **Arabe** : *langue maternelle*
- **Français** : *courant*
- **Anglais** : *élémentaire*

Expériences professionnelles

Tech Lead, Kepler Technologies, Algérie

Pour BuySell

Oct 24- Aujourd'hui

Contexte : Participer au développement d'une application e-commerce (une application web / mobile)

Mission :

- **Backend**: JavaScript (NestJs Framework), Postgres (TypeORM), Swagger, Postman
- **Frontend** : NextJs, shadcn, redux.
- **Mobile** : React Natif
- **DevOps** : Docker

Pour : Linkavie, France

Juin 24 – Sep 2024

Contexte : Assurer la TMA de l'application **storeRh**, pour l'ensemble des activités liées à la gestion, au support, et à l'amélioration continue de l'application après sa mise en production.

Mission :

- Correction de bugs et résolution de problèmes
- Optimisation des performances
- Amélioration des fonctionnalités
- Surveillance et gestion des incidents
- Support aux utilisateurs

Pour : Lafarge, Algérie

Mars 24 – Juin 24

Contexte : Développement d'une application web **SAA/O2C**, qui est un système conçu pour automatiser et optimiser l'ensemble du processus commercial d'une entreprise, depuis la prise de commande jusqu'à la facturation des clients. Ce système couvre la gestion des données de référence, le pricing, la logistique et l'expédition des commandes.

Mission :

- **Backend**: NET Core (ASP.NET, MVC + C#)
- **Frontend** : DevExtreme, JQuery.
- **Base de données** : SQL Server

Pour : Linkavie, France

Jan 23 – Fév 24

Contexte : Développement de l'application **JobActu** le Netflix de l'emploi (une application mobile / desktop)

Stack techno :

- **Backend**: JavaScript (NestJs Framework), Postgres (TypeORM), Swagger, Postman
- **Frontend** : ReactJs, Material ui.
- **Mobile** : React Natif
- **DevOps** : Docker, services AWS

Développeur Senior

Pour : NORSAR Technologies, France

Juil 21 – Déc 22

Contexte : Développements des nouvelles fonctionnalités pour l'application **QUALIACT** (une solution simple et complète pour suivre et gérer efficacement les incidents (qualité et sécurité), basé sur la démarche japonaise **QRQC** (Quick Response Quality Control), l'application contient 9 modules

Stack techno :

- PHP (Slim Framework), Mysql, JavaScript, jQuery, ajax, Bootstrap, css3, Html5, Jasperreport

Développeur Analyste

Pour : EADN, Algérie

Jan 19 – Juin 21

Contexte : Généralisation de la solution **PROGRES** (un système d'information intégré (SII) axé sur les Objectifs de la réforme du secteur de l'Enseignement Supérieur qui permet de gérer tous les établissements et toutes les universités algériennes.) sur les 3 secteurs (MEN, MPTTN, MFEP).

Stack techno :

- Java 7, Jpa, Hibernate Spring (Core, Data, Security), PostgreSQL, PgAdmin., Postman, Git, SCM, Agile, JSF 2.0 PrimeFaces, Dozer, Liquibase, Jasperreport

Contexte : Etude et réalisation d'un système d'information décisionnel et Système d'Information Géographique (SIG) qui sert à la collecte, la manipulation, l'analyse et la modélisation des données géoréférencées

Stack techno :

- **Backend:** Java 8, Spring (Boot, Core, Data, Security), Rest Api (Open Api-Specification), Jpa, Hibernate Spatial, PostgreSQL (Postgis), PgAdmin, Postman, Git, GitLab, Agile, Flyway, Docker, Jenkins, Redis
- **Frontend :** VueJs, NuxtJs, Vuex, Buefy, primevue, Bootstrap4, css3, axios
- **Autre :** Leaflet, Sever cartographique (Géo Server)

Ingénieur d'application

Pour : DwPTTN, Algérie

Jul 21 – Déc 22

Contexte : Développement d'une application client/serveur de gestion de certificat de travail (GCT), Un système qui permet de centraliser le process de gestion des certificats de travail au niveau régional

Stack techno :

- PHP Java 8, JavaFx, Mysql Server, Jasperreport

Ingénieur d'application

Pour : DwPTTN, Algérie

Jul 21 – Déc 22

Contexte :

- Développement d'un portail qui permet aux citoyens de déposer ses réclamations, ses condoléances via ce portail
- Assurer la maintenabilité et le bon fonctionnement des différentes applications existantes dans l'établissement (**Pointeuse de présence, Journal officiel**)

Stack techno :

- CMS Drupal

Web master

Pour : Cabinet du Wali, Algérie

Jul 21 – Déc 22

Contexte : La mise à jour du site (création et publication des articles). Et le développement d'application desktop (Gestion des marchés public)

Stack techno :

- Java 8, JavaFx, Mysql Server, Jasperreport.

Expériences académiques

Formations

Baccalauréat

2003-2004

- Science de la nature et de vie Technologies

Licence Professionnelle

2004-2007

- Science et Technologie de l'Information et de la Communication

Master Professionnel

2007-2009

Technologie de l'Information et de la Communication