

Chady BAGHDADI  
E-mail: shadydevjs@gmail.com  
Tel: 0625856852

## Ingénieur logiciel / Développeur web fullstack

5 ans d'expérience en tant que développeur Js/Ts, j'ai eu l'occasion de développer une expertise dans plusieurs framework Js notamment Angular, NodeJs, ma passion est d'écrire un code propre et efficace.

### COMPETENCES TECHNIQUES

**Développement web Front-End** : Angular, JavaScript, Typescript, Bootstrap, React Js, HTML, CSS, Tailwind.

**Développement web Back-End** : Langages et outils : NodeJs, ExpressJs, NextJs, NestJs.

**Développement mobile** : IONIC.

**DevOps et Cloud**: Git, Docker, Firebase.

**Base des Données** : base relationnel : MySQL, base non relationnel : NoSQL(MongoDb).

**Design graphique** : Adobe XD, Figma.

**Outil de gestion de ticket** : Jira et target process.

### EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

**CATS :Secteur bancaire**

**Aout 2022 au Aujourd'hui**

**Développeur Senior Angular /Node BFF**

**Projet** : Développement d'un système de gestion et suivi des clients et prospects Entreprises « GPCP »

#### Missions :

- Étude et estimation des user stories et participation à l'implantation des différentes briques applicatives.
- Mise en place des composants générique (formulaires, tableaux, buttons, pop-up).
- Revue du code et résolution des Bugs liés aux différents composants front.
- Traitement et Suivi des réclamations clients.
- Augmentation de la couverture des tests unitaires et implémentation des bonnes pratiques.
- Effectuer les tests unitaires avec le framework Jasmine en respectant les conditions standard de sonarQube.
- Suivi de pipelines en utilisant GitLab CI/CD tout en assurant une livraison continue sans bugs jusqu'à leur déploiement ainsi la résolution des Bugs et conflits liés aux merge des versions.
- Implémentation de l'accessibilité de l'application via le clavier et via la voix en utilisant la tabulation et l'extension « waves ».
- Intégration la bibliothèque « chart.js » pour créer des graphiques interactifs et attrayants, afin de représenter les données de manière claire et informative.
- Utilisation du « Rxjs » et « NgRx » afin de garantir la réactivité du code.
- Migration du projet de la version 12 à 16 et travailler avec « le signal ».
- Audit de code interne en se basant sur les rapports d'analyse « Checkmarx » des projets afin de garantir la sécurité de l'application.

- Développement d'un BFF (Back for front-end) avec NodeJS et Express pour communiquer avec la partie front (Angular) et la partie Back-end (Java).
- Implémentation de modules de sécurité « OWASP » : XSS, CSRF...
- Utilisation de principe « SOLID » et des « design patterns ».
- Pratiquer le développement piloté par les tests « TDD », Tests Unitaires et Tests Fonctionnels

**Equipe:** 1 Po, 1 Scrum Master, 6 développeurs, 1 Tech lead, 1 Expert Solution, 2 BI

**Compétences techniques:**

**Angular, HTML5/CSS3**

**Langage de programmation :**

**Typescript, Javascript.**

**Conception:** BFF (Node js), Architecture microservices, Clean Architecture,

**Tests :** Unitaires et intégration (Jasmine, Jest)

**Méthodologie:** Agile

**Usage courant de Git, JIRA, Sonar, Outils:** Git, NPM

**Intégration continue :** Gitlab, **Design graphique :** Figma **Services:** REST

**Bibliothèque :** lodash, uuid, luxon, async-retry...

**BPCE :Secteur bancaire**

**Développeur Angular**

**Juillet 2021 au Juillet 2022**

---

**Projet :** Développement d'un système de gestion des documents nommé « My Way ».

**Missions :**

- Consommations des API Rest (Express/Node) en utilisant Swagger pour décrire les API et Postman pour effectuer des tests.
- Design et développement de l'application en utilisant Angular material avec le HTML et Css comme design système ainsi l'intégration la bibliothèque « i18n » pour la gestion de la traduction.
- Corrections des bug, factorisation du code et identification de sources des anomalies en utilisant le débogage chrome.
- Utilisation du « Rxjs » et « NgRx » et du typescript .
- Implémentation des tests unitaires avec « Jest ».
- Stockage sécurisé des documents en utilisant « multer » pour la gestion des fichiers téléchargés et « aws-sdk » pour le stockage sécurisé des fichiers sur des services de cloud tel que AWS S3.
- Implémentation d'un système de recherche et filtrage avancés : Mettre en place des fonctionnalités de recherche et de filtrage avancés pour permettre aux utilisateurs à trouver rapidement les documents et les données dont ils ont besoin.

**Equipe :** 1 Po, 1 Scrum Master, 3 développeurs front, 1 Tech lead.

**Compétences techniques:**

**Angular, HTML5/CSS3, Figma, Angular Material, NX, NgRx, Rxjs, Typescript, Javascript, Gitlab, Jest.**

**Principe « SOLID »**

**Méthodologie:** Agile Scrum

**Services:** Rest

**Architecture :** Microservices.

---

**Projet :** Développement d'un système de gestion complet dédié à l'activité de ENRagri afin de faciliter, optimiser et améliorer l'ensemble des processus interne et de communication avec les clients.

**Missions :**

- Analyse du cahier de charge de projet, étude et estimation des user stories et Participation aux réunions Scrum Planning, Daily Scrum.
- Préparation de la documentation avec Swagger.
- Développement des web services avec le Framework Express.
- Intégration d'une Template personnalisée avec Bootstrap 4 et mise en place des composants générique (Dashboard admin, commercial, client, formulaires, buttons, pop-up).
- Développement d'une interface utilisateur avec Angular pour chaque acteur.
- Gestions des favoris, de devis, factures, consultations de l'historique.
- Implémentation d'une bibliothèque Google Maps pour localiser la position des clients.
- Intégration de Socket pour mettre l'application en temps réel (système de notification et discussions instantanée) ainsi l'utilisation d'un système mailing.
- Utilisation de Redis pour le cache des données.
- Implémentation des chartes graphiques Test unitaire et test intégration et Déploiement de la plateforme sur un serveur VPS OVH.
- Pratiquer le développement piloté par les tests « TDD »

**Equipe :** 1 Po, 1 Scrum Master, 7 développeurs (4 front end, 2 back end et 1 mobile) 2 Tech lead.

**Compétences techniques:**

Angular, Express, Node, MongoDB et Ionic HTML5/CSS3, Bootstrap 4, Jira, Confluence.  
Bibliothèque : redis, node mailer, chart.js, days.js, leaflet, jwt, bcrypt, Rxjs

**Projet :** Développement d'une plateforme de livraison de repas pour Simplifier la commande, la livraison et la gestion des restaurants.

**Missions :**

- Intégration des interfaces pour la gestion du compte livreur, vendeur et admin.
- Gérer les demandes des livraisons.
- Administration et calcul de coût.
- Ajouter un système feed back client.
- Gestions des favoris, notifications, abonnements et consultations de l'historique.
- Implémentation Google Maps pour localiser la position de livreur.
- Test unitaire et test intégration.

**Equipe :** 1 Po, 1 Scrum Master, 4 développeurs (3 front end, 1 back end) 1 Tech lead.

**Compétences techniques:**

Angular, HTML5/CSS3, Bootstrap, Figma, Rxjs, Agile Scrum, GraphQL, MySQL, Jira, Scrum, TSLint, Google Maps.