

# LANGAR HOUSSEM

DÉVELOPPEUR FULL STACK – DIPLÔMÉ EN INFORMATIQUE DE GESTION (E-BUSINESS)



+216 46 930 400 / +216 50 396 182 houssemlangar3@gmail.com

in linkedin.com/in/houssem-langar

github.com/HoussemLangar

Takelsa, Nabeul

upwork.com/freelancers/~01951d35f5101f41b1

# PROFIL

Développeur junior récemment diplômé en Business Computing avec mention Très Bien, passionné par les technologies web, mobiles et cloud. Autonome, rigoureux et à l'aise avec les environnements modernes (DevOps, API, conteneurs), je suis prêt à contribuer à des projets innovants et à forte valeur ajoutée.

# **FORMATION**

- 2023 2025 Licence en Informatique de Gestion "Business Computing" spécialité E-Business à l'École Supérieure des Sciences Economiques et Commerciales de Tunis ESSEC Tunis
- 2022-2023 1er Licence en Informatique de Gestion "Business Computing" Tronc commun à l'institut supérieur de gestion de sousse ISGs
- 2022 Baccalauréat sciences d'informatique Lycée Takelsa

#### **STAGES**

# • Projet de Fin d'Études – Orange Tunisie (Février – Juin 2025)

#### Plateforme de géolocalisation et de marketing personnalisé en temps réel - WelcomeSMS

- Collecte, traitement et analyse de données de géolocalisation avec Kafka
- Détection d'opportunités marketing et envoi automatique de SMS via Kannel
- Interface d'administration ergonomique avec Angular et Bootstrap
- Backend sécurisé: Spring Boot, JWT, PostgreSQL
- Conteneurisation avec Docker, orchestration avec Kubernetes
- Monitoring avec Grafana, Prometheus, et centralisation de logs (EFK Stack)
- Respect des normes de sécurité et des données personnelles (RGPD)
- Stage d'été SagemCom Ezzahra (Juillet Août 2024)

#### Application de Gestion du stock des Outils Informatiques Interne

- Gestion avancée des utilisateurs avec un système de permissions sécurisé
- Génération de codes-barres pour chaque outil afin de simplifier leur suivi
- Mise en place d'un tableau de bord personnalisé avec Power BI pour visualiser les indicateurs clés
- Utilisation des technologies Symfony, PHP, MySQL, Twig, et Docker pour le déploiement de l'environnement de développement et la gestion des conteneurs
- Conception d'une interface utilisateur moderne et responsive
- Stage d'été SIEGE SOCIAL DE La Banque Tunisienne de Solidarité (Juillet 2023)

#### Application de gestion des demandes d'amélioration Interne du siége social

- Analyse des besoins fonctionnels et développement d'un système complet de gestion des demandes
- Création d'une interface utilisateur moderne et intuitive
- Développement des fonctionnalités de suivi des demandes en utilisant HTML (blade), CSS, PHP, JavaScript et avec le framework Laravel
- Utilisation de technologies front-end et back-end pour une solution robuste et efficace

#### COMPÉTENCES

- Langages: Java, PHP, JavaScript, Python, SQL, PL/SQL, C, HTML, CSS
- Frameworks/Outils: Symfony, Laravel, React, Node.js, Angular, Bootstrap, JavaFX, Flutter, Docker, Kannel, Spring Boot, Dash, Grafana, Prometheus, EFK Stack (Elasticsearch, Fluentd, Kibana), Kubernetes
- Bases de données : MySQL, PostgreSQL, Oracle, Firebase (NoSQL)
- Outils Dev: Git, GitHub, Visual Studio, IntelliJ IDEA, Android Studio, VMware, StarUML
- Outils analytiques & Design: Power BI, Adobe (Photoshop, Illustrator, Premiere Pro)
- Systèmes d'exploitation : Windows, Ubuntu, CentOS

#### **CERTIFICATIONS**

### • Aviatrix Certified Engineer - Multicloud Network Associate (ID: 2025-25944)

Aviatrix, Inc. — Délivrée le 05 août 2025, valide jusqu'au 05 août 2028

**Compétences :** Conception, exploitation, automatisation, mise à l'échelle et sécurisation de réseaux multicloud (AWS, Azure, Google Cloud, Oracle Cloud), utilisation de la plateforme Aviatrix Cloud Networking.

# DISTINCTIONS & INTERVENTIONS

#### 2e place – Best Project | ESSEC Tunis

Cérémonie de remise des diplômes - 2025

Projet « Plateforme de géolocalisation et de marketing personnalisé en temps réel » reconnu parmi les meilleurs projets de fin d'études.

Finaliste – Challenge PFE Orange Tunisie – 2e édition (2025)

Sélection parmi les 8 meilleurs projets sur plus de 120, organisé par Orange Tunisie.

• Intervenant - Workshop Laravel @ ESSEC Tunis

Animation d'un atelier technique : création d'une application ToDo Liste avec Laravel (installation, routes, Eloquent ORM...).

Conférencier – Événement "Réussir Mon PFE" @ ESSEC Tunis

Intervention sur les bonnes pratiques de développement web, architecture 3 tiers et frameworks modernes.

## ENGAGEMENT ASSOCIATIF

Membre actif du département Design de l'association INFLOAB ESSECT depuis octobre 2024

# LANGUES

- Arabe: Langue maternelle
- Français : Compétence professionnelle
- Anglais: Compétence professionnelle