Ahlem Brahmi

Jendouba, Tunisia +216 90 576 083 ahlembrahmi.pro@gmail.com https://www.linkedin.com/in/ahlem-brahmi-pro/ https://github.com/ahlem-brahmi



Résumé Professionnel

Ingénieure en développement full stack avec une expertise en conception d'applications backend sous Spring Boot et sécurisation des APIs avec Spring Security. Passionnée par les technologies frontend modernes comme Angular et React, j'aime résoudre des problématiques complexes avec des solutions robustes et scalables.

Compétences

- Backend: Java, Python, Spring Boot, Spring Security, Hibernate
- Frontend: React.js, Angular, Angular/Material, Bootstrap, Node.js, TypeScript, JavaScript, CSS3, HTML5
- Outils: Visual Studio, Git
- Bases de données : PostgreSQL
- Gestion de projet : Agile Scrum
- Systèmes d'exploitation : Linux (Ubuntu, Kali), Windows, Virtualisation (VMware)
- Compétences interpersonnelles : Analytique, travailleuse en équipe, curieuse, rigoureuse

Expérience Professionnelle

Université Jendouba, Faculté des Sciences Juridique Économique et de Gestion de Jendouba

• Conduite de travaux pratiques sur le développement mobile, ERP, et les algorithmes et structures de données en C.

02/2022 - 08/2022 Stage Projet de fin d'études

Centre National de l'Informatique (CNI), Tunis, Tunisie

• Refonte de l'application "JOCL" en utilisant Spring Boot, Spring Security, Java, Angular 13, PostgreSQL, Postman, Camunda Platform, et Camunda Modeler.

07/2021 – 08/2021 Stage d'été

Centre National de l'Informatique (CNI), Tunis, Tunisie

• Création de services web pour la base de données GRB en utilisant Java, Spring Boot, Angular 10, et PostgreSQL.

02/2019 - 06/2019 Stage Projet de fin d'études

Centre National de l'Informatique (CNI), Tunis, Tunisie

 Mise en place d'un système UTM hautement disponible avec des outils opensource et configuration d'un tunnel VPN entre ce système et un pare-feu Cisco ASA.

07/2018 - 08/2018 Stage d'été

Tunisie Télécom, Jendouba, Tunisie

• Développement d'une application pour la gestion des stagiaires en utilisant Java, NetBeans, WampServer, et Adobe Photoshop.

Formation	
09/2019 – 10/2022	Diplôme d'Ingénieur en Télécommunications et Informatique Institut Supérieur d'Informatique et des Technologies de Communication de Hammam Sousse, Sousse, Tunisie
09/2016 – 06/2019	Licence Appliquée en Technologies des Réseaux Informatiques Institut Supérieur d'Informatique du Kef, Kef, Tunisie
09/2015 - 06/2016	Baccalauréat en Mathématiques Lycée Liberté Jendouba, Jendouba, Tunisie

Langues

• **Arabe**: Langue maternelle

• Français : Bon niveau

• Anglais : Bon niveau

Centres d'intérêt

• Voyages, Vie communautaire, Sports