

AYA BEN AICHA

20 Bardanac Avenue, 33600 Pessac, France

+33 7 58 57 31 64

abenaicha@bordeaux-inp.fr

github.com/ayabenaicha



PROFIL

- Jeune diplômée en ingénierie des télécommunications et actuellement à la recherche d'un poste de développeuse front-end. Expertise en JavaScript, ReactJS et TypeScript avec un fort intérêt pour la conception d'interfaces utilisateurs et l'architecture applicative. Enthousiaste à l'idée de relever des défis techniques et d'apporter ma contribution à des projets innovants en développement web.

EXPÉRIENCE

Projet de fin d'année

IIDRE

10/2023 - 01/2024

France

- Mise en œuvre d'un Banc de Tests en Cybersécurité afin d'Optimiser la Communication dans un contexte de déplacement de véhicule (mobilité).
- Mots-clés: ReactJs, Cybersécurité, Cryptographie, Architecture, Tests

Projet de fin d'année

LABRI

02/2023 - 06/2023

France

- Conception et mise en place d'un système visant à renforcer la sécurité des informations distribuées à grande échelle, basé sur les protocoles BRAHMS et RAPTEE.
- Mots-clés: ReactJS, Protocole Gossip, Python, Socket, Système Distribué

Stage d'été

Relead

07/2022 - 08/2022

Tunisie

- Développement d'une interface permettant de gérer l'historique, la durée d'utilisation de la plateforme ainsi que la localisation des utilisateurs
- Mots-clés: Postman, Mysql, SpringBoot, Angular, Bootstrap, Openwrt

Projet de fin d'année

AGRO ÉTUDE

02/2022 - 04/2022

Tunisie

- Conception et développement d'une application de bureau qui facilite la gestion et l'organisation des données clients tout en diminuant la charge administrative
- Mots-clés: Laravel, ReactJS, PgAdmin, JWT, Node Js, Git, Express Js, Scrum

PROJETS PERSONNELS

Projet de programmation réseau C

- Développement d'une application de chat en temps réel en implémentant la programmation des sockets

10/2022

Projet Spring Boot

- Gestion des employés permet de centraliser toutes les informations relatives aux employés d'une entreprise
- Suivre les congés, les absences et les heures travaillées

06/2022

Projet de cybersécurité

- Expérience en test de vulnérabilité sur des sites web, notamment en identifiant les vulnérabilités liées aux attaques de type 'Sql-injection'

05/2022

FORMATION

Diplôme ingénieur télécom

Double diplôme à Enseirb - Matmeca Bordeaux, France

09/2022 - 09/2024

Diplôme ingénieur télécom

Majeure à ENET'Com Sfax (Tunisie)

09/2020 - 06/2022

Cycle préparatoire aux études d'ingénieurs

Institut Préparatoire aux Etudes d'Ingénieurs de Monastir(IPEIM) (Tunisie)

09/2018 - 06/2020

Baccalauréat Sciences Expérimentales avec mention bien

Lycée Essalem Sousse (Tunisie)

09/2014 - 06/2018

COMPÉTENCES

Compétences IT:

- Réseaux et sécurité
- Networks and Security
 - CCNA (Cisco Certified Network Associate)
- Réseaux SDN

Langages de Programmation:

JavaScript (45h) Java (50h) JEE (35h)
SQL (20h) Typescript (15h) C (40h)
Python (35h)

Développement Web/Mobile:

HTML/CSS (40h) ReactJs (71h) Laravel (15h)
Dart/Flutter (50h) Bootstrap (19h)

Outils et Technologies:

PostgreSQL Pgadmin Openvswitch Cisco os
Openwrt Huawei vrp Wireshark Docker

Systèmes d'exploitation:

Linux (certifié LPIC1) Windows

LANGUES

- Arabe niveau C2
- Français niveau C1
- Anglais niveau B2 TOEIC(12/2022)
- Allemand niveau A1 Certifié(07/2018)

CENTRES D'INTÉRÊT

Violon: Formation à la maison de la culture de Sousse

Tunisie

Mission bénévole au Village d'Enfants SOS

Tunisie