

☎ (+216) 92280131
🌐 <https://github.com/eyamastour/>
in <https://www.linkedin.com/in/eya-mastour/>
📍 Tunis, Tunisie
✉ eyamastour22@gmail.com
Portfolio: <https://eyamastour.vercel.app/>



Eya Mastour

Développeuse Full-Stack Js

Compétences Techniques

Développement web

EXPRESS JS, REACT.JS, ANGULAR.JS, NODE JS, PHP , NEXT JS , SYMFONY , HTML, CSS

Base de données

MYSQL, POSTGRESQL , MONGODB

Langues

Français (Compétence professionnelle), Anglais (Compétence professionnelle), Arabe (Langue maternelle)

Expériences Professionnelles

Allence Tunisie

Tunis, Tunisie

Développeuse Full Stack

Développement d'un site web de carrière pour faciliter la gestion des recrutements et des candidatures

Novembre 2024 – Aujourd'hui

- Réalisation du design complet du site web en utilisant Figma avant de passer au développement.
- Développement du FrontEnd de l'application en Angular, en respectant le design et les normes UX/UI établies.
- Création et gestion des services BackEnd à l'aide de Python Chalice pour une architecture serverless performante.
- Mise en place de tests unitaires et fonctionnels pour garantir la qualité et la robustesse de l'application.
- Collaboration étroite avec l'équipe pour assurer le respect des délais et des attentes du client.
- **Outils & Technologies:** Angular, Python Chalice, Figma, GitLab, PostgreSQL, Jira, Git.

Xploo

Grenoble, France

Développeuse Full Stack Stage de fin d'études

Développement d'une application Web innovante pour l'organisation et la planification des circuits touristiques personnalisés

Janvier 2024 - Juillet 2024

- Comprendre les exigences spécifiques de l'application, y compris les fonctionnalités nécessaires, les types de données à annoter, les rôles des utilisateurs, etc.
- Création d'une architecture de base de données pour stocker les ensembles de données et les annotations.
- Conception et développement de nouvelles fonctionnalités clés de l'application, tant au niveau du BackEnd que du FrontEnd.
- Réalisation de tests unitaires pour assurer la robustesse et le bon fonctionnement de l'application.
- Rédaction d'une documentation détaillée pour faciliter la maintenance et l'utilisation future de l'application.
- Configuration d'une pipeline CI/CD et d'un load balancer entre deux serveurs, améliorant la fiabilité et les performances de l'application
- **Outils & Technologies:** NODE JS, REACT JS, POSTGRESQL, JIRA , FIGMA , GITLAB, GIT , JUNIT.

BRYXIA CONSULTING

Tunis

Développeuse Full Stack

Novembre. 2022 - Octobre 2023

- Développement d'API RESTful utilisant NODE.JS et EXPRESS.JS.
- Conception UI/UX avec FIGMA et implémentation REACT JS.
- Collaboration avec l'équipe pour concevoir une base de données bien structurée.
- Identifier les fonctionnalités nécessaires pour assurer une expérience utilisateur fluide et sécurisée.
- Création de tests unitaires pour garantir la qualité du code.
- **Outils & Technologies:** NODE JS , REACT JS, EXPRESS, JAVASCRIPT, PostgreSQL, JIRA, Figma, GitLab, Git, JUNIT

AVAXIA CONSULTING

Tunis

Développeuse Full Stack Stagiaire

Juin. 2022 - Août 2022

Développement du forum d'une plateforme e-learning pour l'interaction entre les utilisateurs et la gestion des contenus et des données.

- Analyse des besoins et spécifications du projet

- Implémentation d'une base de données MongoDB.
- Conception UI/UX avec FIGMA et développement REACT JS.
- Développement d'API RESTful utilisant NODE JS et EXPRESS JS.
- Mise en place de tests, augmentant la couverture de code à 80% et réduisant le taux de bugs
- **Outils & Technologies:** NODE JS , REACT JS , HTML , CSS , JAVASCRIPT , JUNIT , GITLAB , FIGMA , MONGODB.

SFM TECHNOLOGIES

Tunis

Technicienne en Sécurité Réseau Stage de Projet de Fin d'Études

Janvier. 2021 - Avril 2021

- Développement et déploiement d'un portail captif sécurisé avec PFSense, améliorant la gestion des accès.
- Configuration d'un serveur d'authentification RADIUS, renforçant la sécurité des connexions.
- Mis en œuvre un système de contrôle d'accès basé sur des vouchers, augmentant la flexibilité de gestion.
- Personnalisation de l'interface utilisateur avec HTML, CSS et JavaScript, améliorant l'expérience utilisateur.
- **Outils & Technologies:** PFSense , HTML , CSS , JAVASCRIPT , RADIUS.

Projets Personnels

PETHUB – Application Web

- Application destinée à une petite communauté passionnée par les animaux. PetHub permet de partager et de se connecter avec des personnes ayant les mêmes centres d'intérêt.
- **Outils & Technologies:** NODE JS , REACT JS , JAVASCRIPT , HTML , CSS , MONGODB.

Travels Camp

- Conception et déploiement d'une landing page moderne et entièrement responsive, utilisant React.js pour des composants dynamiques, Next.js 13 pour une performance optimisée, et Tailwind CSS pour un design esthétique et flexible.
- **Outils & Technologies:** React.js, Next.js 13, Tailwind CSS

Éducation

École Supérieure Privée d'Ingénierie et de Technologie – ESPRIT

Ariana, Tunisie

Cycle ingénieur en informatique spécialisé en Cloud Computing

Septembre 2021 - Septembre 2024

Institut Supérieur des Technologies de l'Informations et de la Communications

Tunis, Tunisie

Diplôme National de Licence Appliquée - Spécialité Réseaux et Télécommunications

Septembre 2018 - Juin 2021

Projets Académiques

Projet Devops

ESPRIT

Création d'un pipeline CI/CD

Septembre.2023 - Octobre. 2023

- Conception et mise en œuvre d'un pipeline CI/CD DevOps pour un projet de développement logiciel collaboratif.
- Utilisation des outils tels que Git, Jenkins, Docker et Kubernetes pour automatiser les processus de développement, de test et de déploiement.
- **Outils & Technologies :** ANGULAR.JS , SPRING BOOT , JENKINS , GIT , DOCKER , NEXUS ,SONAR, GRAFANA

Projet intégré Cloud | 'HealthyBite'

ESPRIT

Application de nutrition et suivi de plans de repas personnalisés

Décembre. 2022 - Mars. 2023

- Mise en place d'une infrastructure IAAS avec OpenStack et ses services
- Automatisation de la configuration d'un cluster OpenStack en utilisant Ansible.
- Développement et déploiement de l'application web sur Microsoft Azure.
- **Outils & Technologies:** ANGULAR.JS , SPRING BOOT , MYSQL , OPENSTACK , KUBERNETES , DOCKER , MICROSOFT AZURE ANSIBLE

Projet intégré | 'She Said Yes' Application Web–Mobile– Desktop

ESPRIT

Une Plateforme d'organisation de mariages

Décembre. 2021 - Mars. 2022

- Responsable du service gestion des utilisateurs, en charge de la conception et du développement multiplateforme Web, Mobile et Desktop
- Mise en place d'un système d'administration permettant aux administrateurs de gérer les produits, les commandes et les utilisateurs.
- **Outils & Technologies:** HTML , CSS , JAVASCRIPT , PHP , MYSQL , SYMFONY , JAVA FX , CODENAMEONE