

# Nourhene Ben Othmen

Développeuse Full Stack JavaScript | Étudiante en Ingénierie Informatique

☎ +216 21 83 20 10 ✉ [benothmemourhen8@gmail.com](mailto:benothmemourhen8@gmail.com)

🌐 [linkedin.com/in/nourhene-ben-othmen](https://linkedin.com/in/nourhene-ben-othmen) 📍 Ariana, Tunis

👤 22 ans

## Profil Professionnel

Étudiante en cycle ingénieur passionnée par les nouvelles technologies, je suis une développeuse full-stack en devenir, avide d'apprendre et de contribuer. Mon ambition est de maîtriser les outils et les pratiques les plus modernes du développement web. Je recherche activement une opportunité de stage pour mettre en pratique mes connaissances, acquérir de nouvelles compétences et enrichir mon expérience professionnelle dans un environnement stimulant et innovant.

## Expérience Professionnelle

### Stagiaire

*Office de la Marine Marchande et des Ports*

**La Goulette, Tunis**

*Janvier 2024 - Mai 2024*

- Mise en place d'une plateforme de partage et de stockage sécurisée
- Création de deux machines virtuelles : Nextcloud et Windows server
- Jointure de Nextcloud avec active directory via le protocole LDAP
- Activation de Collabora Online et intégration avec Nextcloud pour l'édition et le partage de documents en temps réel

### Stagiaire

*Thales*

**Ariana, Tunis**

*Juillet 2023 - Août 2023*

- Gestion des Demandes et des Incidents
- Maîtrise du logiciel Net scan pour découvrir, surveiller et gérer les équipements réseau

## Formation

### Ingénierie en Informatique

*Team University*

**Montplaisir, Tunis**

*Septembre 2024 - Présent*

### Licence en Télécommunication

*Institut Supérieur des Sciences Appliquées et de Technologie*

**Mateur, Tunis**

*Octobre 2021 - Mai 2024*

## Projets

### Plateforme E-Learning

**PHP, MySQL, JavaScript, Chart.js**

- Conception et développement d'une plateforme d'apprentissage en ligne complète
- Implémentation des fonctionnalités enseignant : gestion des cours (ajout, modification, suppression), création et gestion de quiz
- Tableau de bord avec visualisation des statistiques via Chart.js (taux de réussite, progression des étudiants)
- Interface responsive avec HTML, CSS et JavaScript
- Base de données MySQL optimisée pour la gestion des utilisateurs, cours et résultats

### Système de Gestion RH

**MERN Stack, Multer, RBAC**

- Développement d'une application de gestion des ressources humaines
- Implémentation de l'authentification JWT et du contrôle d'accès basé sur les rôles (RBAC)
- Fonctionnalités CRUD complètes pour la gestion des employés
- Système de filtrage et pagination des données

- Upload et gestion de fichiers avec Multer
- Interface moderne et réactive avec React et Bootstrap

## Compétences

---

### Développement Front-end

- **React** : Création d'interfaces utilisateur interactives et composants réutilisables
- **Bootstrap, CSS, HTML** : Conception d'interfaces responsive et esthétiques
- **jQuery, JavaScript** : Développement de fonctionnalités client-side
- **Chart.js** : Visualisation de données et création de tableaux de bord

### Développement Back-end

- **Node.js, Express** : Développement d'APIs RESTful et serveurs web
- **PHP** : Développement d'applications web côté serveur
- **MySQL** : Conception et gestion de bases de données relationnelles
- **MongoDB** : Bases de données NoSQL et intégration avec applications MERN

### Outils et Technologies

- **GitHub Actions** : Intégration et déploiement continus
- **Virtualisation** : Création et gestion de machines virtuelles
- **Multer** : Gestion de téléchargement de fichiers
- **LDAP** : Intégration avec annuaires d'entreprise

## Langues

---

- **Français** : Langue maternelle
- **Arabe** : Langue maternelle
- **Anglais** : Technique (lecture de documentation)

## Centres d'intérêt

---

- **Intelligence Artificielle** : Passionnée par l'IA et son application dans l'automatisation et les processus décisionnels
- **Randonnée** : Adeptes de randonnée en montagne, avec une préférence pour l'exploration des Alpes françaises
- **Photographie** : Praticienne de la photographie de nature, capturant des paysages et des moments uniques