





# IBOURK Youssef

## Développeur Full Stack

 [linkedin.com/in/youssef-ibourk-082b59256](https://www.linkedin.com/in/youssef-ibourk-082b59256)

 [ibourkyoussef149@gmail.com](mailto:ibourkyoussef149@gmail.com)

 +212 602-959-869

## Profile

Étudiant en dernière année d'ingénierie en Systèmes et Réseaux à l'EMSI, titulaire d'un Diplôme de Technicien Spécialisé en Développement Web Full Stack. Je possède une expertise solide dans le développement web, du front-end au back-end, ainsi que des compétences en administration système et réseau. Passionné par l'innovation et l'optimisation, je suis proactif dans la conception et l'implémentation de solutions performantes et sécurisées.

## Compétences

- **Langages de programmation** : JavaScript, TypeScript, PHP, Java, C, C++, C#
- **Frameworks & bibliothèques web** : React, Next.js, Laravel, Symfony, Django, .NET, Spring
- **Bases de données** : MySQL, SQL Server, NoSQL, Oracle Database
- **Méthodologies & concepts** : POO, UML, Agile (Scrum)
- **Tests & qualité** : Postman, SonarQube
- **Outils de développement** : Git, GitHub, NPM, Composer
- **Administration systèmes & réseaux** : VMware, VirtualBox, vSphere, Proxmox, Microsoft Azure, Active Directory, DNS, DHCP, Linux, Cisco Packet Tracer

## Expériences

Avril - Mai 2023  
casablanca, Maroc

### Développeur Full Stack | INRH - Stage (2 mois)

#### Projet de développement d'application web : Flipliftin

- Analyse et Conception de cahier des charges.
- Intégration Frontend des maquettes en code utilisant HTML/CSS et Javascript, AJAX.
- Développer des fonctionnalités backend avec Laravel

Outils : PHP, Laravel, HTML, CSS, JavaScript, jQuery, AJAX, Tailwind, MySQL

Juillet - Août 2024  
Casablanca, Maroc

### Développement Web Full Stack | DataProtect- (2 mois)

#### Projet de développement d'application Web : Source Chimiques

- Développement et conception d'une application web pour la gestion des demandes logistiques de l'entreprise.
- Utilisation de Laravel, HTML, CSS, JavaScript, DataTables et MySQL pour la réalisation du projet.
- Implémentation d'un système d'authentification LDAP avec Active Directory de l'entreprise et intégration de la fonctionnalité de mailing.
- Déploiement de l'application sur un serveur Ubuntu de l'entreprise via SSH (MobaXterm).
- Automatisation de l'importation des utilisateurs depuis Active Directory vers la base de données via une interface dédiée.

Juillet - Septembre 2025  
Casablanca, Maroc

Ingénieur en Développement Web | Soft7art Stage (2mois)

- **Développement d'une application web LMS** : Conception et réalisation d'une plateforme complète de gestion de cours en ligne (type Udemy) permettant la création, la vente et le suivi de cours vidéo.
- **Architecture Full-Stack** : Mise en place d'une architecture robuste avec Next.js App Router, séparant la logique serveur des composants interactifs côté client.
- **Paieement sécurisé** : Implémentation d'un système de paiement de bout en bout avec l'API Stripe (gestion des sessions, confirmation des achats via Webhooks).
- **Authentification & gestion des rôles** : Intégration de Clerk pour l'authentification et la gestion des rôles (Enseignant/Étudiant), sécurisant les routes et actions sensibles.
- **Traitement & streaming vidéo** : Mise en place d'un pipeline vidéo avec Mux pour l'upload et le streaming, et UploadThing pour la gestion des médias et pièces jointes.
- **Base de données & déploiement** : Modélisation et gestion de la base MySQL avec Prisma, et déploiement de la solution sur Vercel avec une base de données Railway.
- **Outils & technologies** : Next.js, React, TypeScript, Prisma, MySQL, Stripe, Clerk, Mux, Tailwind CSS, shadcn/ui.

Formation

2023 - 2026	Cycle d'Ingénieur MIAGE à l'EMSI (Dernière année en cours)
2021 - 2023	Diplôme de Technicien Spécialisé en Développement Digital option Web Full Stack
2019 - 2020	Baccalauréat option science physique et chimie lycée Abdelmalek Essaadi, Casablanca.

Langues

- **Français** : Courant
- **Anglais** : Courant
- **Arabe** : Maternelle

Loisires

- Football
- Gaming
- Tech