



# ASSMAA HASSAN

Étudiante en génie informatique

## CONTACT

☎ +212 606436042  
✉ assmaahsn1@gmail.com  
📍 Assmaa Hassan  
📍 Casablanca-Maroc

## PROFIL

Étudiante en informatique passionnée par les technologies émergentes et les projets innovants, je suis à la recherche d'un **stage de fin d'études** d'une durée de **deux mois**, à partir du **1er avril 2025**. Mon objectif est de contribuer à des projets collaboratifs et d'acquérir une expérience enrichissante dans divers domaines de l'informatique, que ce soit en développement, administration des systèmes, ou encore en recherche et innovation technologique.

## LANGUES

- Arabe : langue maternelle
- Français : maitrisée
- Anglais : intermédiaire

## LOISIRS

- Art de parler en public
- Lecture

## ÉDUCATION

École supérieure de technologie de Casablanca 2023 - PRÉSENT

- Diplôme Universitaire de Technologie (DUT)
- Département : génie informatique

### Baccalauréat Sciences Physiques

- Mention très bien
- 2ème Prix d'Excellence au niveau de l'école

## EXPÉRIENCE

Stage d'initiation – Développement web  
Cité d'Innovation et de Transfert de Casablanca (CITT)  
Juillet 2024 – Août 2024

- Développement d'une application web de gestion de projets, stagiaires, partenaires et événements .
- Technologies utilisées : HTML, CSS, JavaScript, Python, MySQL.
- Frameworks : Flask, Bootstrap
- Suivi des versions et collaboration via Git et GitHub
- Impact : Facilitation de la gestion et transition vers une solution numérique.

## PROJETS ACADÉMIQUES

- Déploiement d'un cluster virtuel sur VirtualBox
- Déploiement d'un serveur ssh sur virtualBox
- Réalisation d'une attaque par injection sql sur VirtualBox
- Développement d'un site web marchand nommé "Maghrebien Soul" dédié à la vente d'articles marocains traditionnels en utilisant HTML, CSS, JavaScript et PHP
- Développement d'un jeu "Mastermind" en langage C (jeu de logique)

## COMPÉTENCES TECHNIQUES

- langage de programmation :
  - Frontend : HTML, CSS, Javascript
  - Backend : Java, Python, PHP, C
- Frameworks : Flask et Bootstrap
- Base de données : SQL , PL/SQL
- Environnement de développement : Visual Studio Code, MySQL

## ACTIVITÉS PARASCOLAIRES

- 2020 : Participation au Défi arabe de la lecture