



# ELHOUSSAINE GANGOUCH

## Modélisation Mathématiques et Statistiques Appliquées

### À propos de moi

Je suis un jeune data scientist junior, plein de motivation et de passion pour ce domaine. J'ai soif d'apprentissage et je suis capable de développer mes compétences en science des données. Mon adaptabilité me permettra de m'intégrer rapidement dans l'équipe et de contribuer activement à la réalisation des tâches qui me seront confiées.



+212 682 78 38 53



elhousainegangouch@gmail.com



@elhousainegangouch

### LANGUE

- **Arabe** : Langue maternelle
- **Français**: Niveau avancée
- **Anglais** : Niveau B2

### INTÉRÊTS ET LOISIRS

- Participation à des conférences et colloques scientifiques.
- Membre de la coopération Belgique-Maroc: Regards croisés financé par la FUCID-Belgique.
- Travail associatif et bénévole.
- Critical Thinking.

### DIPLOMES ET FORMATIONS

#### Université Hassan II de Casablanca-FSAC

#### Master en Mathématiques Appliquées, 2023

**Spécialisation:** Méthodes Numériques et Statistiques appliquées.

#### Licence en Mathématiques appliquées-2021

**Option:** Equation aux dérivées partielles.

### Projets

- Systèmes de recommandation
- Big Data dans PySpark
- Deep NLP - Word Embeddings
- Modèles épidémiologiques
- Analyse Des Composantes Independantes

### compétences techniques

- Analyse Fonctionnel
- Optimisation
- Analyse et contrôle des systèmes
- Équations de stokes et de convection
- Analyse numérique et simulation
- Machine Learning (Supervisé et Non supervisé)
- Programmation (Python, R)
- Matlab

### compétences professionnels

- Résolution de problème
- Pensée critique
- Communication
- Apprentissage continu
- Travail en équipe
- Attention aux détails