

✉ ibtissem.hamani.1998@gmail.com

🏠 Cité 1430 ilot 03 C3 n°11  
Canastel, Oran

📅 Née le 01/10/1998

🇩🇿 Algérienne

🇪🇺 Permis B

📞 0675015741

## Langues

### Arabe

Langue natale

### Français

Courant

### Anglais

Indépendant

## Certifications

### Jeux Méditerranéens:

- Volontariat.
- Software et Hardware.
- Communication et gestion du stress.

### En ligne:

- Intro to Machine Learning.
- Intermediate Machine Learning.

## Réseaux sociaux

🐙 @ibtissem-hamani

🌐 @ibtissem-hamani

# Ibtissem HAMANI

## Master en Intelligence Artificielle

Master en Informatique, option Intelligence Artificielle & ses Applications IAA, à la recherche d'un emploi stable afin de pouvoir apporter une valeur ajoutée à l'entreprise et atteindre mes objectifs professionnelles.

## Diplômes et Formations

### Master en Intelligence Artificielle et ses Applications IAA

Université des Sciences et de la Technologie - Mohamed Boudiaf, Oran  
2022

### Licence en Système Informatique

Université des Sciences et de la Technologie - Mohamed Boudiaf, Oran  
2019

### Baccalauréat science de la nature et la vie

Lycée Imem ElHouari , Hamri, Oran. 2016

## Expériences professionnelles

### Ingénieur technico-commercial

ALFATRON Electronic Industries , Oran Depuis juillet 2023

- Conception, vente et commercialisation de solutions informatiques personnalisées. Expert en gestion de relations clients, négociation de contrats et développement de stratégies commerciales.

### Formatrice informatique bureautique

Maison de jeune , Akid lotdi, Oran Depuis octobre 2022

- Conception et dispensation de programmes complets pour débutants, couvrant Windows et les logiciels Office. Planification pédagogique, cours interactifs et adaptation aux besoins individuels.

### Stage et mémoire de master - (Durée 1 mois)

Centre des Techniques Spatiales (CTS) , Arzew Mars 2022

- "l'Analyse de détection de changement dans les images satellites", La maîtrise de l'utilisation du logiciel ENVI applications et manipulations de base.

### Enseignante du primaire - (Durée 3 mois)

Ecole Yahiaoui Ahmed - Belgaid - , Oran De mars 2021 à juin 2021

### Stage et mémoire de la licence - (Durée 6 mois)

Centre des Techniques Spatiales (CTS) , Arzew

De janvier 2019 à juillet 2019

- " l'implémentation d'une carte d'occupation de sols à partir des images satellitaires en utilisant le cloud computing ", Développement des algorithmes préexistants en python dans la plateforme Google Earth Engine avec JavaScript ( Hyperparameters Optimization, Measuring class separability).

# Expériences professionnelles

## Projet de fin d'études Master

Université des Sciences et de la Technologie - Mohamed Boudiaf, Usto, Oran

Juin 2022

- "Deep Learning Based Approach For Monitoring Coastal Erosion Using Remote Sensing Imaging Data", Opérer une cartographie du trait côte et l'utilisation d'une nouvelle technique de détection d'érosion côtière basée sur le Deep Learning, via des images Sentinel 2 (10m de résolution).

# Compétences Informatiques

## Systèmes d'Exploitation

Windows, Linux (Ubuntu).

## Base de Données

MySQL, SQL.

## Outils de Développement

Vs Code, Git, Qt.

## Outils du Design et Graphisme

Gimp, Figma, Blender.

## Front-End Web Development

HTML, CSS, Bootstrap, JS, Tailwindcss.

## Langages de Programmation

C, C++, Java, Python, PHP, TypeScript.

## Outils bureautiques

Microsoft Office, LibreOffice.

## Back-End Web Développement

PHP, MySQL, TypeScript, Node.js.

## Frameworks et Bibliothèques

JavaFx, TensorFlow, Scikit-Learn.

## Outils Traitement Géospatial

Google Earth Engine, ENVI.

# Capacités

Communication.

Organisation et rigueur.

Travail d'équipe et de groupe.