

# NABEGH ANANE

00216 99 733 961

[contact@nabeghanane.com](mailto:contact@nabeghanane.com) • [LinkedIn](#) • [GitHub](#) • [HackerRank](#) • [Behance](#) • [Portfolio](#) • [CodePen](#)

22 Rue Taher Ben Achour El Yassminet, Ben Arous 2096 Tunisie

---

## Data Analyst Junior

### Spécialiste en Business Intelligence et Analytics

Data Analyst spécialisé en ETL, visualisation de données et Machine Learning, avec une expertise en Python, SQL, Power BI, Azure et Fabric. Compétence avérée dans l'automatisation de la collecte, du traitement et de l'analyse de données multi-sources pour fournir des insights fiables et actionnables. Passionné par la Data Science et l'IA, avec une expérience pratique de scikit-learn, TensorFlow, Hugging Face et Azure ML pour l'analyse prédictive et l'optimisation des campagnes marketing.

### EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

---

DIGIBRAIN AGENCY — Menzah 5, Tunisie

FEV 2024 – Présent

*Data Analyst Junior* (Août 2024 – Présent)

*Stagiaire (Cloud/BI/DevOps/Web Scraping)* (Fév 2024 – Juil 2024)

- Suivi et analyse des campagnes publicitaires (TikTok, Instagram) via **Connect Content**.
- Conception et automatisation de rapports analytiques pour les marketeurs et les agences partenaires.
- Développement de scripts Python et Node.js pour l'automatisation de la collecte et de la transformation des données (APIs, web scraping).
- Mise en place et gestion de **pipelines ETL** et d'**entrepôts de données** (qualité, sécurité, administration).
- Création de tableaux de bord interactifs et dynamiques avec **Power BI** et **Microsoft Fabric**.
- Contribution à un projet NLP/LLM d'analyse des sentiments et comportements consommateurs.

EXPRESS MÉDICAL TRANSPORT ASSISTANCE (EMTA) — Hammamet, Tunisie

JUIL 2023 – AOUT 2023

*Stagiaire en Conception UI/UX* (Juil 2023 – Août 2023)

- Création de l'identité visuelle et de maquettes UI/UX pour sites e-commerce et applications mobiles.

CUBA STUDIO — Ben Arous, Tunisie

JUIN 2022 – AOUT 2022

*Stagiaire en Développement Web Full Stack* (Juin 2022 – Août 2022)

- Développement d'un site vitrine MERN (MongoDB, Express, React, Node) avec Déploiement sur VPS.

MINISTÈRE DE LA JUSTICE — Ben Arous, Tunisie

JUIL 2021 – AOUT 2021

*Stagiaire en Numérisation des Données* (Juil 2021 – Août 2021)

- Organisation et archivage numérique, formation des équipes, respect de la confidentialité.

TUNISIE TÉLÉCOM — Ben Arous, Tunisie

JUIL 2020 – AOUT 2020

*Stagiaire Support Informatique & Systèmes d'Information* (Juil 2020 – Août 2020)

- Assuré la maintenance des réseaux et des postes de travail, la gestion des serveurs, puis développé des applications bureautiques avec Windev, C++ et SQL.

## FORMATION

---

### Diplôme National d'Ingénieur en Génie Informatique

Cours du Soir, 2024 – PRÉSENT

ESPRIT – École supérieure privée d'ingénierie et de technologie, Tunis.

### Licence Nationale en Business Computing – Business Intelligence

2024

Faculté des Sciences Économiques et de Gestion de Mahdia & Institut Supérieur d'Informatique de Mahdia, Université de Monastir.

### Baccalauréat en Sciences Informatiques

2019

Lycée Privé El Amal, Megrine-Ben Arous.

## EXPÉRIENCES EXTRA-ACADÉMIQUES

---

### Microsoft Student Ambassador

JUIL 2025 – PRESENT

Microsoft Student Ambassadors.

- Animation d'ateliers techniques et d'événements étudiants sur **Azure, Power BI, IA et Data Science**.

### MicMinds Mahdia — 1er Prix

DEC 2023

Incubateur d'Entreprises APII Mahdia, Tunisie.

- Création d'un business model et d'une application mobile démo **RabahMe** pour une solution d'email et SMS marketing assistée par IA, intégrant également des technologies blockchain.

### INJAZ El Arab (2022 & 2023) — 2eme et 1er prix

MAY 2022 et MAY 2023

FSEG Mahdia, Tunisie.

- Collaboration en équipe et développement d'un système IoT intelligent pour la détection des risques naturels potentiels menaçant les structures de bâtiments, avec une interface mobile (**Leak Evolution Detected**) — 2022.
- Développement d'un collier IoT et d'une application mobile de suivi pour animaux (**Found IT**, 2023).

### 24h Hack Challenger — 3ème Prix

DEC 2019

Microsoft Club ISIMM Monastir, Tunisie.

- Conception d'un prototype UI/UX pour une plateforme e-learning axée sur le coaching et le développement personnel.

## VIE ASSOCIATIVE

---

### Microsoft ISIMA Club

OCT 2019 – JAN 2023

Institut Supérieur d'Informatique de Mahdia ([MIC](#))- Université de Monastir – Tunisie.

- Membre Actif / Planificateur d'événements / Manager en logistique / Vice-président.

### FSEG Night Movie Club

OCT 2019 – SEPT 2020

Faculté des Sciences Economiques et de Gestion de Mahdia ([FNM](#))- Université de Monastir – Tunisie.

- Membre Actif / Gestionnaire de médias / Président.

### Future Leaders FSEGMa Club

JAN 2020 – JAN 2021

Faculté des Sciences Economiques et de Gestion de Mahdia ([Future leaders](#))- Université de Monastir – Tunisie.

- Gestionnaire de médias / Gestionnaire de contenu.

### Comité National d'Orientation Universitaire

JUIN 2020 – AOÛT 2020

Gouvernement de ben Arous ([benarous.gov.tn](#))- Ben Arous- Tunisie

- Designer / Coordonnateur d'orientation au niveau de Nouvelle Medina.

## COMPETENCES TECHNIQUES

---

### Analyse de Données & Business Intelligence :

- Tableaux de bord interactifs avec **Power BI, Microsoft Fabric, DAX, Power Query**.
- Analyses décisionnelles, reporting automatisé, suivi de KPIs stratégiques.

### Ingénierie des Données & ETL :

- Conception et automatisation de **pipelines ETL** (Python, SQL, Azure Data Factory).
- Mise en place et gestion de Data Warehouses & Data Lakes avec contrôle qualité.

### Bases de Données & SQL :

- Maîtrise de **SQL Server, PostgreSQL, MySQL, MongoDB, Azure Cosmos DB**.
- Optimisation de requêtes SQL complexes et administration relationnelle/NoSQL.

### Machine Learning & Intelligence Artificielle :

- Modélisation avec **Python (pandas, scikit-learn, TensorFlow, Hugging Face)**.
- Déploiement de modèles IA/ML sur **Azure ML** pour analyse prédictive et NLP.

### Programmation & Développement :

- Langages : **Python, JavaScript (Node.js, React), C#, SQL, HTML/CSS**.
- Développement d'**APIs REST/FastAPI**, automatisation et web scraping.

### Cloud, DevOps & Systèmes :

- Expertise **Microsoft Azure** (ML, Data Factory, DevOps, Functions, Blob).
- CI/CD et conteneurisation : **Azure DevOps, GitHub Actions, Docker**.

### Visualisation & Reporting :

- Conception de dashboards avancés avec **Power BI & Fabric**.
- Data storytelling et création de rapports pour équipes marketing et direction.

### Collaboration & Productivité :

- Microsoft 365 (Excel avancé, Power Automate, Teams, SharePoint).
- Gestion de projet agile : **Trello, Jira, Azure Boards, Git/GitHub**.

### Design & Communication :

- Création visuelle avec **Adobe Photoshop, Illustrator, Premiere, Figma**.
- Data storytelling et supports clairs pour vulgariser l'analyse.

## LANGUES

---

Arabe (Natif), Français (Courant), Anglais (Courant)

## Références

---

Jeux vidéo, Sports individuels (Coach Taekwondo 1er Dan), Tests d'intrusion éthiques, Art & Design, Création de contenu UGC