



AMAL OMRI

INGENIEUR EN BUSINESS INTELLIGENCE

PARCOURS PROFESSIONNEL

CONTACT



+216 55 297 499



<https://www.linkedin.com/in/amal-omri-b4a262175/>



omriamal26@gmail.com



Ariana, Tunisie

FORMATION

Cycle D'INGENIEUR EN INFORMATIQUE – SPECIALTE BUSINESS INTELLIGENCE

Ecole Supérieure Privée d'Ingénierie et de Technologies Tunis | ESPRIT
2017 – 2020

LICENCE FONDAMENTALE EN SCIENCE DE L'INFORMATIQUE

Faculté des sciences de Bizerte | FSB
2013 – 2017

BACCALAUREAT MATHEMATIQUE

Lycée Habib Thamer Bizerte
2013

COMPETENCE

PowerBI (DAX, M)
MSBI (SSIS, SSAS, SSRS)
Fabric (Pipeline, Dataflow Gen2)
Talend
Oracle, Microsoft SQL Server (Azure SQL), MySQL, PostgreSQL, Redash, MongoDB
Qlik Sense
SharePoint
JIRA, Confluence
Microsoft Office (Excel, Power Point)

CERTIFICATION

NVIDIA Deep Learning Institute (2019)
Adobe Illustrator CS6
Adobe Photoshop CS6

LANGUE

Français : Bilingue
Anglais : Bilingue
Arabe : Langue maternelle
Espagnol : Scolaire

CENTRE D'INTERET

Lecture, Graphic Design, Musique

Amaris Consulting | (Consultante Power BI) Mars 2023 – Présent Mission chez Bouygues Telecom

- Gestion des projets et tableaux de bord Power BI pour le département DOS (Déploiement Outils de Service) de Bouygues Télécom : Développement de rapports interactifs intégrant des KPI financiers, opérationnels et télécoms.
- Conception et optimisation de modèles de données complexes dans Power BI, utilisant DAX pour des calculs analytiques avancés et le langage M pour le nettoyage et la transformation de grands volumes de données.
- Conception de supports visuels et de tableaux de bord interactifs pour la communication des rapports quotidiens et mensuels au sein du département reporting.
- Pilotage et suivi des projets Power BI en fonction des besoins des clients : proposition des points d'amélioration et des solutions en cas d'anomalies.
- Maintien en condition opérationnelle (MCO) des projets en production : résolution des problèmes, mise à jour des données, versions et gestion des RLS.
- Management des projets selon les tickets JIRA : gestion du temps et des Phases au cours de réalisation des projets.

Power BI, SSMS, SQL Server, Oracle Database, Fabric (Dataflow Gen2/Pipeline), Redash, Tabular Editor, DAX Measure Killer, JIRA, SCRUM

SPARK-IT | (Consultante MSBI/Power BI) Mars 2021 – Février 2023

- Conception du datawarehouse (Module Encaissement et recouvrement, RH, ...), modélisation et conception des flux d'alimentations ETL (ODS, DW)
- Réalisation et suivi des indicateurs clés de performance de l'ERP STARK.
- Présentation visuelle des données et l'implémentation des rapports et tableaux de bord dynamiques.

SSIS, SSAS, SSRS, Power BI, SQL Server, T-SQL

JRA | (Analyste Business Intelligence) Août 2020 - Février 2021

- Réalisation d'une solution décisionnelle pour le service des ressources humaines de l'académie JRA permettant de suivre l'évolution du nombre des élèves par session, par date, la répartition par tranches d'âges, taux d'inscription.
- Réalisation d'une phase ETL, une phase de modélisation et une phase de visualisation des données.

SSIS, SSAS, SSRS, Power BI, Excel

SPARK-IT Sfax | (Stage PFE Ingénieur) Février - Juillet 2020

Solution décisionnelle pour le module RH de l'ERP STARK.

- Phase ETL : assurer les étapes landing et staging et l'utilisation de la BD intermédiaire ODS (Open Data store)
- Alimenter DW à partir des procédures stockées MERGE et différents packages SSIS puis réalisation du cube OLAP
- Créer des dashboard où parmi les indicateurs RH on a le taux d'absentéisme, les niveaux de compétence, la masse salariale, le taux des primes et le taux de recrutement.

SQL Server, SSIS, SSAS, SSRS, SSMS, T-SQL, Power BI, SCRUM, TFS

Tunisair Technics | (Stage Ingénieur) Août. 2019 – Décembre 2019

- La migration et l'intégration des données à partir de IBM db2 à MongoDB
- Réaliser les tableaux de bord de gestion des avions.

Talend, IBM DB2, MongoDB, Power BI

ODDO BHF | (Data Analyste) Janvier 2019 – Avril 2019

Securities Customer Profiling and Prediction

- Elaboration d'un datawarehouse à partir des données internes dans la phase ETL,
- Réalisation d'une partie Data Mining (Scoring, Classification et Prédiction), faire la prédiction des opportunités et risques commerciaux.
- Visualisation de tous les résultats (Reporting).

SQL Server, Talend, Python, Power BI

3ich Tounsi | (Data Analyste) Novembre 2018 – Janvier 2019

- Créer un tableau de bord lié aux élections présidentielles et législatives tunisiennes.

Excel, PowerBI