



Sarra AMRI

7 Rue Borj Bourguiba Tunis
(+216) 26 379 223
Sarra.amri@esprit.tn
23 ans

Elève Ingénieur en informatique spécialisée en Business Intelligence

À la recherche d'un stage de fin d'études



FORMATION

Diplôme National d'ingénierie en Informatique, spécialité : ERP-Business Intelligence (2016-Présent)

ESPRIT (Ecole supérieure privée d'ingénierie et technologies)

Baccalauréat en Mathématiques (Juin 2016)

Lycée Aicha Bellagha Rue de Marseille Tunis

STAGES

Stage d'été à TUNISAIR – Chargé 2, Tunis, (08/2020 – 09/2020)

La mise en place d'une solution BI qui permet de transformer les données internes en des rapports dynamiques concernant les vols et les avions

Mots clés : QlikView, Power BI

Stage d'été à CNRPS - Tunisie, (07/2019)

Direction des études et des projets informatiques

Développement d'une application web de gestion des utilisateurs

Mots clés : JSP, JSF et Oracle SQL developer

Stage d'été à STEG – Tunisie, (08/2017)

Direction informatique – Département exploitation

(Stage ouvrier)

PROJETS ACADÉMIQUES

Projet Business Intelligence - ESPRIT, (2019/2020)

- Création des tableaux de bord contenant des indicateurs sur la vente, l'achat, le stock et le circuit de distribution des produits alimentaires de l'entreprise NATILAIT dans le but de réduire les frais de transport et mieux cibler sa clientèle.
- Réalisation d'une analyse prédictive sur la vente et l'identification des clients fidèles de l'entreprise NATILAIT.
- Extraction, intégration et stockage des données externes, notamment des réseaux sociaux, dans le but de réaliser une analyse d'opinions des clients de l'entreprise NATILAIT.

Mots clés : SQL, BigData, WebScraping, Talend, PowerBI, MongoDB

Projet de développement intégré : JEE/(.NET) - ESPRIT, (2019/2020)

- Création d'une application web de gestion des offres des opérateurs téléphoniques.

Mots clés : ASP.NET, JavaEE, Visual Studio, Eclipse, Maven, Wildfly, SQL Server, Git, UML

Projet d'intégration (Gestion des assurances) – ESPRIT, (2018/2019)

- Création d'une application desktop, mobile et d'un site web de gestion des contrats des assurances.

Mots clés : Java, JavaFX, CodeName One, Symfony 3.4

Projet de développement web - ESPRIT, (2017/2018)

- Création d'un site web de la marque « Lufian »

Mots clés : HTML5, CSS3, PHP, JavaScript, JQuery, Bootstrap.

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Langages et Technologies : C/C++, C#, JAVA, JavaEE (Maven,JSF), HTML5, CSS3, PHP, JavaScript, Symfony 3.4, jQuery, PL/SQL, ASP.NET, R, Python.

Business Intelligence: Talend, Power BI, QlikView, SAP-BW, SAP-ABAP, MSBI: SSIS/SSAS/SSRS.

Analyse de données : Machine Learning.

Base de données : Oracle DB, MySQL, SQL Server, MongoDB.

Big Data: Hadoop / Hive

ERP: Microsoft Dynamics NAV

Méthode de conception : UML, SCRUM.

Logiciels: RStudio, Dynamics NAV 2018, SQL Server Management Studio, Netbeans, Eclipse, PhpStorm, Visual Studio, GIT.

Systèmes: MS Windows, LINUX (Ubuntu, CentOS).

Autres : Word, Excel, PowerPoint, Adobe Photoshop, Adobe Illustrator.

CERTIFICATIONS

POWER BI (8/2020)

Global Engineering & Technology Center

COMPÉTENCES LINGUISTIQUES

Français : courant

Anglais : courant

Allemand : scolaire (Certificat A1 du Lingua Land Institut)

ACTIVITÉS

Sports : football

Loisirs : Danse