Prénom  **:** Ndiaga

***Analyste / DBA a ATOS***

Nom **:** Ba

Date et lieu de naissance **:** 21 Septembre 1987 à Dakar

Adresse  **:** Ouakam Taglou Dakar/Sénégal

Tél**: 77 447 56 43 / 70 100 11 91**

E-mail   **: ndiaganek87@gmail.com**

**Formations**

* **Formation Administration Base de données Oracle suivie à HBO pour la Certification en Oracle (OCA)**
* **Installation et la configuration de Oracle Database Appliance (ODA)**
* **Formation Entreprise (ODI) Oracle Data Integrator**
* **Formation Entreprise (OBIEE) Oracle Business Intelligent Enterprise Edition**
* **Formation Géomarketing Arc GIS**
* **Formation en développement mobile Android à EDACY**
* **2010-2012 Master Professionnelle en Génie Logiciel avec mention excellent**
* **2009-2010 License Professionnelle en Génie Logiciel**
* **2009-2010 BTS en Informatique de Gestion avec Mention Bien**
* **2008-2009 DTS en Réseau Informatique**
* **2005-2006 Diplôme de Baccalauréat en Sciences Expérimentales(S2)**

**EXPERIENCES PROFESSIONNELLES**

|  |  |
| --- | --- |
| ***Période*** | Depuis Novembre 2018 |
| ***Pays*** | Sénégal |
| ***Société*** | ATOS Sénégal |
| ***Fonction*** | DBA Oracle & SQL Server |

|  |  |
| --- | --- |
| ***Période*** | Depuis Mai 2015 (CDI) |
| ***Pays*** | Sénégal |
| ***Société*** | Expresso Telecom Sénégal |
| ***Fonction*** | **Enterprise Application Supervisor(BI / DBA / Software Engineer)** |
| ***Missions*** | * Administration de Base de données (Oracle, SQL Server, MySQL)   + Installation et configuration Serveur (Oracle Linux)   + Administration des bases de données sous Cloud Control 13C (Oracle)   + Tuning des bases de données   + Configuration des sauvegardes et backup avec RMAN   + Partitionnement des tables sous Oracle et SQL Server   + Installation et configuration Serveur (SQL Server) |

|  |  |
| --- | --- |
| ***Période*** | 2014-2015 |
| ***Pays*** | Sénégal |
| ***Société*** | SERVITECH Sénégal Fournisseur ATM |
| ***Fonction*** | Responsable IT |

|  |  |
| --- | --- |
| ***période*** | Depuis Année académique 2009-2011 |
| ***Pays*** | Sénégal |
| ***Société*** | ISI (Institut Supérieur d’Informatique) |
| ***Fonction*** | Professeur en Base de données ORACLE / SQL Server, architectures des ordinateurs, Algorithmique, PHP, Langage C et WinDev |

|  |  |
| --- | --- |
| ***Période*** | **2009 à 2011** |
| ***Pays*** | **Sénégal** |
| ***Société*** | **ADS (Agences des Aéroports Du Sénégal)** |
| ***Fonction 1*** | Technicien réseaux et assistant aux utilisateurs |
| ***Fonction 2***  ***Réalisations*** | Développeur   * Étude, Conception et réalisation d’une application de gestion des infrastructures et des équipements de toutes les plateformes aéroportuaires du SENEGAL * Réalisation d’une application de gestion de la facturation des banques d’enregistrement. (PHP/MySQL) |

**Spécialisations**

* **Base de données**
* **ORACLE**
* Administration Base de données Oracle
* Configuration et gestion de **RMAN** sous **ORACLE**
* Configuration et gestion de **Flashback** sous **ORACLE**
* **SQL SERVER**
* Administration **SQL SERVER (Database Engine)**
* **Business Intelligence sous SQL SERVER**
* Mise en place d’un Système décisionnel (**SQL Server Analysis Services**)
* Expert ETL (**SQL Server Integration Services**)
* Mise en Place d’un système de reports (**SQL Server Reporting Services**)
* **Développement d’Applications** :
  + - Windows **:** **Java**, **WinDev**
    - Web **:** **PHP, J2EE, WebDev**
    - Mobile**: Android , WinDev Mobile**
* **Conception et Analyse**
* UML, MERISE

**FORMATIONS ET DECORATIONS COMPLEMENTAIRES**

* **Modules d’anglais suivi au BSI (British Senegalese Institute)**

Projets et Applications Réalisés

|  |  |
| --- | --- |
| ***Année*** | **2018** |
| ***Pays*** | **Sénégal (Expresso Telecom)** |
| ***Projet*** | **Plateforme USSD JOKKO Expresso (\*11#)** |
| ***Fonction***  ***Missions*** | **Développeur**  Développement d’une plateforme USSD permettant aux clients Expresso d’activer les packages JOKKO ILLIMIX d’Expresso |

|  |  |
| --- | --- |
| ***Année*** | **2017** |
| ***Pays*** | **Sénégal (Expresso Telecom)** |
| ***Projet*** | **Plateforme USSD Loyalty (\*700#)** |
| ***Fonction***  ***Missions*** | **Développeur**  Développement d’une plateforme USSD permettant aux clients Expresso de consommer leurs point de fidélité en activant des forfaits voix, données et mixtes |

|  |  |
| --- | --- |
| ***Année*** | **2016** |
| ***Pays*** | **Sénégal (Expresso Telecom)** |
| ***Projet*** | **DBA Check and Risk SMS** |
| ***Fonction***  ***Missions*** | **DBA | Développeur**  Développement d’un service Windows qui permet de monitorer les Tablespaces en envoyant des alertes sms |

|  |  |
| --- | --- |
| ***Date*** | **2015** |
| ***Pays*** | **Sénégal (Expresso Telecom)** |
| ***Projet*** | **Plateforme Web SMS** |
| ***Fonction***  ***Missions*** | **Développeur**  Développement d’une plateforme Web avec la technologie PHP utilisant des web services REST et une base de données MYSQL. |

|  |  |
| --- | --- |
| ***Date*** | **2015** |
| ***Pays*** | **Sénégal (Expresso Telecom)** |
| ***Projet*** | **Plateforme Web Light-CRM** |
| ***Fonction***  ***Missions*** | **Développeur**  Développement d’une plateforme Web en WEBDEV destiné aux entreprises pour l’envoi en masse de SMS. (Utilisation du protocole SMPP) |

|  |  |
| --- | --- |
| ***Date*** | **2010** |
| ***Pays*** | **Sénégal (Expresso Telecom)** |
| ***Projet*** | **Plateforme Web de gestion des Réclamations (SAV)** |
| ***Fonction***  ***Missions*** | **Développeur**  Développement d’une plateforme Web en WEBDEV de gestion des Réclamations pour le Service Après-Vente de Expresso Télécom |

|  |  |
| --- | --- |
| ***Date*** | 10/2011 – 07/2012 |
| ***Pays*** | **Sénégal** |
| ***Projet*** | **Mise en place d’un Système d’analyse des factures qui permet à la société Finpronet, d’analyser son chiffre d’affaires (CA), ses marges et ses coûts** |
| ***Fonction***  **Missions** | **Informatique Décisionnelle ou Business Intelligence**  Mise en place d’un système décisionnel (Business Intelligence) pour aider les analystes & décideurs dans leurs prises de décisions avec la génération de rapports efficients sous Microsoft BI avec SQL Serveur BI |

|  |
| --- |
| Autres Projets et Applications Réalisés   * Application de gestion de formation E-TRAINING tournant sous la base de données ORACLE et développée en ASP NET et C# * Application de gestion des états Financiers développée en Windev * Application de gestion de Stock pour la société Scrupuldos développée en Windev * Application de gestion de pharmacie développée en Windev * Application de gestion Commerciale pour la société Transversale Si-belle développée en Windev |

**Langues**

* **Français : Très bon niveau**
* **Anglais : Bon niveau**
* **Allemand  : se débrouille un peu**

**Divers**

**Sport:**

* **Softball / BaseBall**
* **Football**