

Ingénieur de Conception en Génie Informatique et Télécommunications



FALLOU DIENG

Né le 04/01/1994 à Diourbel
Sénégalais
Tel : +221 77 714 45 28
Email : dieng6460@gmail.com
linkedin : Fallou Dieng

COMPÉTENCES LINGUISTIQUES

Français
Anglais
Wolof

CENTRES D'INTÉRÊT

Internet
Voyages
Musique
Lecture
Football

PRIX ET DISTINCTIONS

Finaliste du eGovLab Challenge
ADIE, Decembre 2017

Premier prix du hackathon Orange
Orange, septembre 2017

FORMATIONS

CYCLE D'INGÉNIUR DE CONCEPTION EN GÉNIE INFORMATIQUE ET TÉLÉCOMMUNICATIONS

2015-2018 | Ecole polytechnique de Thiès

CLASSES PRÉPARATOIRES INTÉGRÉES

2013-2015 | Ecole polytechnique de Thiès

BACCALAURÉAT, SÉRIE S1, MENTION ASSEZ-BIEN

2013 | Lycée d'enseignement général de Diourbel

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

DATA SCIENTIST JUNIOR

SONATEL | 01 juin au 30 novembre 2016

- Analyse des différentes bases de données des clients avec comme objectif l'unification de ces différentes sources d'information, en mettant en place des algorithmes de Machine learning qui permettent de mesurer la similarité des informations provenant de bases différentes (clustering, cercle relationnel, kppv, k-means etc...).

DÉVELOPPEUR WEB JUNIOR

SONATEL | 19 août au 30 novembre 2016

- Dev API au format SID et ESB sur les backend, mise en place ESB. open source.

COMPÉTENCES

SYSTÈMES D'EXPLOITATION

- : Windows, Linux (Ubuntu, Kali).

LANGAGES DE PROGRAMMATION

- Java/Java EE (JSP, JSF, Spring, EJB, Maven, JPA) c/c++, c#, Python, Scala, PL/SQL, SQL, Node.js, XML, HTML, JavaScript...

LOGICIELS DE DÉVELOPPEMENT

- Eclipse, NetBeans, Oracle SQL Developer, Dreamweaver, IntelliJ IDEA, PyCharm, Visual Studio

BASES DE DONNÉES

- MySQL, SQLite, Oracle 12g, Oracle Forms, MS SQL Server 2012, orientée objet, BD réparties.

RÉSEAUX

- : Architecture OSI, TCP-IP, réseaux locaux, réseaux mobiles...

DIVERS

- GIT, Maven, Nexus, Jenkins...
- Machine learning, Intelligence artificielle, Analyse Big Data, wit.ai, luiz.ai, Microsoft Bot Framework, ChatBot...

PROJETS PEDAGOGIQUES

FINALISTE DE LA PREMIÈRE EDITION DU EGOVLAB CHALLENGE
Agence de l'informatique de l'Etat, Décembre 2017.

PREMIER PRIX DU HACKATHON ORANGE 2017
Orange, septembre 2017.