



FORMATION & CERTIFICATIONS

Formation

2009 Système d'Information Ingénierie de la Conception – Ecole Centrale Lille

2009 Génie Informatique et Statistiques – École Polytechnique de Lille

2006 Licence Mathématiques – USTL Lille

Certifications

2017 Executive Certificate en Big Data & Data Science – Université de Dauphine Paris

2013 Executive Certificate en Architecture SI d'entreprise (RNCP Niveau 1) – Ecole Centrale Paris

2012 ITIL V3 Foundation Certificate, IT Service Management

2012 Certification Internationale, Management Mastership

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Depuis 2015 : Big Data, Data Science & B.I Projets Manager – SAINT-GOBAIN CIO – Paris

- Chef de Projet Data Lake (Supply Chain) – Saint-Gobain Glass Logistics
- Chef de Projet Big Data (Supplier Invoice Consolidation) – Saint-Gobain Transport Purchasing
- Chef de projet Big Data (Quality & Production Process) – Saint-Gobain Glass
- Data Scientist (Quality & Production Process) – Saint-Gobain Glass
- Chef de projet Big Data & B.I Microstrategy (Sales Cube) – Saint-Gobain Solutions
- Chef de projet B.I Microstrategy (Production Insulating Glass) – Saint-Gobain Solutions
- Consultant B.I Microstrategy (Flux comptable & l'audit fiscal) – Saint-Gobain CSP
- Chef de Projet Big Data (Smart Truck) – Saint-Gobain Logistics

Environnements techniques: Cloudera / Windows Server 2008 / Linux

Outils: Hadoop|HDFS|Hive|Impala|HBase|Oracle|SQLServer|BW|API|SSIS|Talend|Microstrategy|QlikView|Shiny |R| ...)

2014- 2015 Logistics Method & System Manager – SAINT-GOBAIN Distribution Bâtiment – STAC SUD-EST

- Mise en place d'un Infocentre pour le suivi analytique de l'activité
- Conception et mise en œuvre du processus système logistique
- Management du Service Méthode Logistique & Gestion de Stock (4 personnes internes)

2010-2014 IT Applications Manager & Statistics - SAINT GOBAIN GLASS LOGISTICS

- Participation à la refonte du système d'information
 - Chef de projet MOE (Quintiq APS | TMS |Géolocalisation/embarquée)
 - Chef de projet MOA (EDI | TMS | SAP | Echange inter-applicatifs)
 - Chef de projets SharePoint (GED | Workflow |Web Intranet/Extranet)
- Responsable du domaine Applicatif, ERP, Maintenance et pilotage des prestataires IT
- Participation à l'optimisation & simulation de la configuration logistique & Transport.
- Etudes & Analyses Statistiques (Flux transports, Enquête de satisfaction client,...)

2009 - 2010 Supplier Development Engineer – BOMBARDIER Transport France

- Mise en place d'un Infocentre inter-service (Achats, Logistique, Qualité, SAV)
 - La définition et l'analyse des besoins des différents services.
 - Développement des tableaux de bord de suivi de performance fournisseurs (SAP MM)
 - Amélioration du portail de gestion de flux logistique et les workflow (PHP | Oracle)

2008/ 2009 Stage (10 mois) –Ingénieur d'études et développement – Maïa Eolis GDF Suez

- Reconstitution de courbes de puissance d'éoliennes
 - Identification des données pertinentes à intégrer dans le modèle de la courbe de puissance, en fonction de leur corrélation avec la puissance (Oracle | R).
- Mise en place d'un carnet de suivi de température et la production électrique des parcs (JAVA)
- Etude de corrélation entre les données de météorologique et les données des parcs éolien (JAVA| R)

2008 Stage (6 mois) – Chargé d'études statistiques – ONADA en collaboration avec Banque de Canada

- Analyse statistique et de fiabilité du métier de dirigeant de PME (SPSS)
- Identification et typologie des entrepreneurs enquêtés (SAS).

2007 Stage (2 mois) – Constitution d'une base de données des archives des ventes (PHP|SQLServer) – ONE Maroc

LANGUES ET COMPETENCES

Langues

Arabe (Maternelle)

Français (Bilingue)

Anglais (Bon niveau)

Espagnole (Scolaire)

Connaissance métiers

- Logistique & Distribution
- Transport Management
- Achat & Négociation
- Chaîne Industrielle
- Audit industriel
- Gestion de Production
- Ingénierie financière
- Comptabilité et Contrôle de Gestion
- Management
- Marketing
- Gestion de la relation client (CRM)

Informatique

- ERP: SAP (MM, SD), Sage X3
- TMS / WMS: Ulysse, Wintrans, SIP400
- E-Sourcing: Transporeon, IT-Contract, PTV
- Systèmes Exploitation: Windows (Vista, XP, NT), Linux, MS-DOS
- Modélisation SI: Objecteering, Rational Rose, UML, OCL, ATL, TIBCO business
- Base de données: Oracle, MySQL, PostgreSQL, SAS, SPSS, PgAccess, Access, Impala
- Décisionnel: ETL, ReportOne, Microstrategy V9 V10, Shiny
- Outils et langages de développement: PHP, HTML, XML, VB, C, JSP, JAVA, Eclipse, NetBeans, SHELL
- Data mining: WEKA, SIPINA, R, Python
- Calcul scientifique haute performance: FORTRAN, Matlab, Scilab
- Recherche Opérationnelle et Optimisation: LINDO, QUINTIQ
- Big Data : Hadoop, Pig, Impala, Hive, Hbase, Oozie, R, Python

Statistiques & Machine learning

- Logiciels: SAS, SPSS, SPAD, R, SPLUS, Python, Excel
- Maching learning: Apprentissage supervisé et non supervisé (Classification, modeling, Clustering, ACP, AFC, ACM, CAH, AD, data mining, text mining, data crunching ...)
- Méthode statistique de prévision et qualité, fiabilité, enquêtes et sondages
- Processus Stochastiques, Séries Temporelles
- Scoring Statistique pour le Marketing
- Bio Statistique

DIVERS

- Lecture scientifique
- Football