

COMPETENCES**Technique**

Dimensionnement des équipements de protection ; Schémas unifilaire ; Réseaux électriques (HTA /HTB) ; Technologies des sources de production décentralisées ; NF EN 50164 NF EN 62305 NF EN 15100

Fonctionnelles

Gestion et conduite de projets ; Management stratégique ; Planification.

Informatique

Matlab-Simulink; See-Electrical ; **PVSyst**; Excel ; Gantt Project; Antares (Etude de marches) ; logiciel bureautique

Langues

Anglais Professionnel ; Allemand : Notions

Expériences professionnelles

Avril - Sept 2015

Ingénieur études de développement réseaux RESEAU DE TRANSPORT D'ELECTRICITE (RTE) Lille
Développement du marché de l'énergie des 18 pays autour de la Méditerranée :

- Analyse de scénarios et des pilotes de l'étude
- Recherche d'une méthode déterministe pour prévoir la consommation d'énergie électrique et le parc de production à Installer pour garantir la sécurité d'approvisionnement.
- Consolidation des données et analyse critique des résultats, **simulation** du réseau; **Evaluation** des projets possibles (méthode CBA)

Acquis : **Réactivité**, Aptitude à gérer les situations complexes, Souci de performance, **Esprit de synthèse** et **organisationnel**.

Déc.2014-Mars 2015

Projets de fin d'étude (Binôme) Campus Arts et Métiers Lille

- 1) Réduire la facture énergétique d'une pension à Lombok et assurer son approvisionnement en eau.
- 2) **Offre technico-commerciale (PVSYST)** à l'association SOLARGIS pour le raccordement de panneaux solaires

Avril- Sept 2011

Ingénieur Maintenance Travaux Neufs AHLSTROM CORPORATION usine LABELPACK Stenay

Installation d'un nouveau plan de protection contre la foudre :

- Rédiger des appels d'offres
- Piloter les consultations de sous-traitants d'un point de vue technique
- Organiser le suivi qualitatif de la réalisation des dispositifs de protection

Amélioration de la qualité de l'énergie électrique :

- Relevé et analyse des formes d'ondes de la tension et du courant
- Force de proposition pour améliorer la qualité de l'onde de tension en dimensionnant le filtre passif et la capacité du condensateur

Acquis : **Autonomie** – Rigueur – **Sens commercial** – **Force de propositions et d'analyse** – Gestion de la sous-traitance

Assistant chef de Projet GROUPE RANDSTAD France Nancy

La contribution du service dans la performance du Groupe : Définition, amélioration des processus, gestion des données

Acquis : Facilité d'intégration au sein d'une équipe de 10 gestionnaires ; **Ouverture d'esprit**.

Equipière polyvalente Mc Donald

Acquis : Sens du service ; Esprit d'équipe ; Rigueur ; capacité d'adaptation ; Planification des tâches

Formations

2014-2015

Mastère Spécialisé (Post bac+5) Gestion des énergies nouvelles

Arts & Métiers ParisTech

2012-2013

Master 2 Management et Administration des Entreprises

ISAM-IAE

2010-2011

Master 2 Systèmes embarqués et Energie Electrique

Université de Lorraine

2008-2009

Licence Génie Electrique

Université DJILALI LIABES

CENTRES D'INTERETS

Cuisine ; Chant ; Natation ; Membre actif ASECA (2006 à 2009).