**OKOU OKAI JEAN YVES**

11 Avenue Auguste Rodin , Villiers-sur-Marne , IDF 94350 ◆ M: 0633322036 ◆ okouwily@gmail.com

**SYNTHÈSE**

motivé, axé sur les résultats, doté d'une expertise concernant l'énergie renouvelable et l'efficacité énergétique,

dans les domaines du bâtiment. Bénéficiant de connaissances approfondies sur les systèmes de chauffage
solaire et de chauffage local et de l'eau à l'énergie solaire, ainsi que l'application des exigences structurelles
liées à l'énergie et aux climats locaux.

**COMPÉTENCES**

Esprit d'équipe Possibilité de voyager
Génie climatique, thermique, énergie Compétences avérées en informatique Expérience concernant les outils de modélisation
Excellentes aptitudes en matière d'analyse et de énergétique des systèmes de pompes à chaleur

méthode Compétences en matière de communication orale

Expérience en matière d'analyse des performances et écrite
thermohydrauliques

**PARCOURS PROFESSIONNEL**

**Apprenti Ingénieur Energie et Fluides**, 11/2014 À 04/2015

**Ferest ING** – Lille

A participé aux pré-diagnostics et à l'étude de faisaibilité de la création d'une chaufferie bois et d'un réseau
de chaleur dans la ville de Coulounieix.
A redigé les cahiers des charges, ainsi que le rapport bilan.
A réalisé une simulation sur ordinateur des performances des systèmes de génération de production
d'énergie pour optimiser leur efficacité.
A participé à des salons, conférences et séminaires.
S'est entretenu avec les ingénieurs ainsi qu'avec le personnel scientifique et technique pour résoudre les
problèmes de conception, de recherche et de mesures.
A fourni des informations détaillées dans AutoCad sur les différents composants des systèmes électriques
et de l'installation.

**Stagiaire biomasse**, 11/2013 À 02/2014

**UCCS** – Lille

A réalisé des expériences qui fourniront des informations sur les méthodes acceptables d'utilisation des

matériaux à base de molybdène pour la création d'energie et de valorisation de combustibles.

A préparé des énoncés techniques de travaux en laboratoire et la documentation correspondant à la
conception, au développement et à la mise en œuvre des manipulations.

**FORMATION**

**INGENIEUR ECO ENERGETIQUE**: ENERGIES RENOUVELABLES, THERMIQUE,
ENVIRONNEMENT , Actuel

**ENSIATE** - BOIS COLOMBES

**Licence Chimie - Génie des procédés énergétiques**: 2013

**UNINERSITE DE LILLE** - LILLE