

Hamady T. - Né en 1990
Thilogne
4 ans d'expérience
Réf : 1509082311

Ingénieur en génie électromécanique

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans l'Ingénierie.

Formations

2014 (Juillet) :

Diplôme d'Ingénieur de Conception en Génie Electromécanique obtenu à l'Ecole Polytechnique de Thiès (EPT).
Sujet du projet de fin d'étude : Amélioration de l'efficacité des condenseurs des tranches vapeur de la centrale C3 du Cap des Biches de la SENELEC.

Conception de dégrilleur automatique ;

Ce dégrilleur, installé en amont du canal d'amenée, aura pour but d'alléger les filtres Beaudrey (installés en aval).

Dimensionnement des composants du système d'entraînement des filtres Beaudrey.

Visites industrielles : SENELEC, ICS, CSS, Taubène, visites de chantiers.

2009 :

Baccalauréat série S1 (mathématique et physique-chimie) obtenu au lycée de Thilogne.

Expériences professionnelles

2015 (Mai à aujourd'hui)

Contrat de Stage à la SENBUS INDUSTRIE. Sujet : Optimisation des coûts et temps de production d'un bus : Application sur TATA LP 613.

2015(Mars-Avril)

Superviseur, chez UCG (Unité de coordination de la Gestion des déchets solides au Sénégal), de la seconde campagne de caractérisation des déchets solides ménagers au Sénégal /axe : Matam, Diamniadio et Rufisque.

2014 (Juillet-Août-septembre)

Superviseur, chez UCG, de la première campagne de caractérisation des déchets solides ménagers au Sénégal/axe : Saint-Louis, Louga et Matam.

2014 (Avril-Mai-Juin-Juillet)

Stage à la SENELEC plus précisément à la centrale C3 du Cap des Biches de la SENELEC. Sujet : Amélioration de l'Efficacité des condenseurs des tranches vapeur de la centrale C3 du Cap des Biches.

2013 (Août-Septembre)

Stage de maîtrise à la Compagnie Sucrière Sénégalaise (CSS. Sujet : Entretien et dépannage des équipements Electromécaniques (pompes, moteur, réducteurs, climatiseurs,...) de la CSS. 2011 (Septembre) : Stage ouvrier à la Société d'Aménagement et d'Exploitation des terres du Delta du fleuve Sénégal et de la Falémé (SAED).

Langues

- Puular / wolof / anglais parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

Electricité (Energie renouvelable, installation électrique, réseau électrique, Machines et moteurs électriques), Management, Hygiène Sécurité et Environnement, Gestion des projets d'ingénierie, Electronique, Mécanique, Plomberie Sanitaire et Plomberie Industrielle, Thermique, Froid et Climatisation.

Bureautique :

Microsoft Office (word, excel, power point et MS project).

Autres Logiciels :

XL pro (électrotechnique), autocad, solidworks, Matlab. (Expert)