Né le 24/06/1995
35004 Dellys Boumerdes
1 à 3 ans d'expérience
Réf : 2209022120

Ingénieur installation énergétique et turbomachines

Ma recherche

Je recherche un contrat d'apprentissage, sur la France et étranger, dans l'Ingénierie.

Formations

06/2022 : Anglais De Communication à École kenza polyglotte

2022 : Bac +5 à Mohamed bougara boumerdes sur Boumerdes , Algerie
Master 2 installation énergétique et turbomachines

2019 : Licence Génie Mécanique (énergétique) à Université mohamed bougara sur Boumerdes, Algerie

Expériences professionnelles

10/2021 - 06/2022 :
Ingénieur Énergétique chez Sonalgaz Centrale Combiné, Algerie
Projet: Bilan énergétique de cycle combiné et amélioration du rendement.
Tâches: Faire un état d'art sur l'amélioration des performances de cycle combiné, détermination des diverses pertes énergétiques dans la cycle et trouver les solutions possibles aux pertes détectées

02/2021 - 06/2021 :
Stage Fin d'études master 2 chez Sonalgaz Centrale Combiné, Algerie
Étude thermodynamique de la centrale combiné cab Djinet
Étude énergétique et le bilan thermique
Simulation de système de fonctionnement de la centrale avec un logiciel (thermoptim)

02/2019 - 04/2019 :
Stage Fin d'études licence chez Sonalgaz Centrale à Vapeur
Bilan énergétique et l amélioration de rendement de turbine à vapeur
Étude thermodynamique de la turbine à vapeur

Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : avancé), Anglais (Oral : moyen / Ecrit : intermédiaire), Arabe (Oral : bilingue / Ecrit : expérimenté), Amazigh (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté)

Logiciels

AutoCAD, Android, Windows , Microsoft Office, SolidWorks, Thermoptim, Système D'éxploitation

Atouts et compétences

• Éolien, hydraulique, solaire, biomasse, nucléaire, gazier et pétrolier
• Gestion-évaluation énergétique et environnementale
• Production et utilisation rationnelle de l'énergie
• Calculs énergétiques et études thermiques
• Conception, Modélisation et Optimisation des systèmes
• Dimensionnement et installation de procédés
• Coordination, exploitation et contrôle des moyens de Production
• Contrôle de la qualité Amélioration continue
• Outils de résolution de problèmes
• Réalisation des bilans thermiques
• Énergies Renouvelables Hydraulique des Fluides
• Étude de cycle thermodynamique pour les turbines

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Musique, fitness , mouvement associatif