

Mahdi D. - Né en 1992
47119 Duisburg
3 ans d'expérience
Réf : 1601190710

Ingénieur en génie énergétique

Ma recherche

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

Formations

01/05/2014-30/11/2014

Niveau B2

SprachenAcademie Aachen, Aachen (Allemagne)

01/09/2010-01/06/2013

Diplôme National d'ingénieur en génie énergétique

ENIM (Ecole National d'Ingénieur de Monastir), Monastir (Tunisie)

Thermodynamique, Transfert de matière, Mécanique Fluide, Transfert Thermique .

Projet fin d'étude : Etude d'un système de cogénération pour une usine de Céramique

<http://enim.tn/index.php/en/>

01/07/2012-30/07/2012

Stage ouvrier

SNCPA, Kasserine, Société National de Cellulose et de papier Alfa, Kasserine (Tunisie)

. Stage en tant qu'ouvrier .

. Etude de processus de fabrication de papier à partir de la pâte Alfa .

<http://www.sncpa.com.tn/>

01/08/2012-30/08/2012

Stage technicien

BCE, Tunis (Tunisie)

. Etude des différents systèmes de cogénérations .

. Analyses et étude de faisabilité des projets de cogénération

01/09/2006-30/05/2009

Admission à l'école national d'ingénieur de Monastir

EPEIEM (Institut préparatoire aux études d'ingénieurs El Manar), Tunis (Tunisie)

. Cycle préparatoire aux études d'ingénieurs section Physique-Technique .

Matières : Mathématique, Physique fondamentale, Chimie, Science technique de l'ingénieur Anglais, Français,

<http://www.ipeiem.rnu.tn/>

01/09/2005-30/05/2006

Diplôme Baccalaurèat

Lycée pilote el Kef, ELkef (Tunisie)

Baccalauréat section technique .

Expériences professionnelles

01/11/2014–31/05/2015

Stage ISRW, GmbH, Düsseldorf (Allemagne) Isolations thermiques et acoustiques Calculs des Bilans énergétiques Chauffage et climatisation des batiments <http://www.isrw-klapdor.de/>

10/07/2013–20/03/2014

Ingénieur responsable lot fluide TMEI, Tunis (Tunisie) Supervision de chantier. Chiffrage des appels d'offres . Plans de recollement . Réalisation des attachements et suivie de chantier

20/01/2010–28/05/2010

Superviseur chantier EFBF (Entreprise Fluide Bouaziz Frère), Tunis (Tunisie) . Supervision chantier . . Plan de recollement . . Réalisation des attachements

11/09/2009–21/12/2009

Technicien responsable de production Sachet Amara, Tunis (Tunisie) . Traitements des matières en plastique . . Suivie chaine de production

Langues

- Langue(s) maternelle(s) arabe / français / anglais / allemand parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

Isolations thermiques et acoustiques
Calculs des Bilans énergétiques
Chauffage et climatisation des batiments
Supervision de chantier.
Chiffrage des appels d'offres .
Plans de recollement .
Réalisation des attachements et suivie de chantier
Traitements des matières en plastique .
Suivie chaine de production

Bonne compétence acquises grâce à une expérience en Allemagne, contact avec des gens multiculturels soit durant l'étude de langue ou les stages et les expériences de travail

Leadership (Eté responsable d'une équipe de 15 personnes dans un chantier)

Logiciels

▪ Solar computer, (Calcul des bilans thermique et construction model 3D)

▪ Psi-Therm, (Cacul de propagation de chaleur)

▪ BauthermX,

▪ AutoCAD, 2D et 3D

▪ C, C++

▪ Trisco (Calcul des ponts thermique).

▪ Dendritt Kemper (Dimensionnement des conduits et établissement des bilans énergétique) (Expert)

Permis

B1

Centres d'intérêts

- Informatique

Théâtre

Musique

Sport