

Benjamin C. - Né en 1992
56100 Lorient
2 ans d'expérience
Réf : 1601070700

énergéticien

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, en Bretagne, dans l'Electricité et maintenance.

Formations

2013-2015 : Master Energétique Mention Assez Bien
2012-2013 : Licence Energétique Mention Assez Bien
2011-2012 : Licence 2 PCSI
2009-2011 : DUT Génie Thermique & Energie

Expériences professionnelles

19/10/2015 - 30/11/2015

Enquêteur énergie - Projet SOLENN Lorient agglomération - 56100 LORIENT ? Démarchage au porte à porte des foyers concernés par le projet SOLENN ? Présentation du projet aux foyers et collecte des participations ? Réunion et bilan du porte à porte

12/01/2015 - 05/06/2015

Stage Chargé d'étude thermique Bureau d'étude ATPS - 44700 ORVAULT ? Réalisation d'étude thermique réglementaire, RT2012, RT2005 et RT Existant en Tertiaire, Logement individuel et collectif sur le logiciel Perrenoud ? Calcul précis d'inertie de bâtiment avec la création d'un outil de calcul sur Visual Basic Excel (Calcul selon les règles Th-I de la RT2012 et de la norme ISO EN NF 13786) ? Calcul de facteur de lumière de jour (FLJ) sur Pléiades Comfie ? Rédaction de rapport d'étude

31/03/2014 - 13/07/2014

Stage Chargé d'essai thermique Laboratoire GEPEA - 44000 NANTES ? Etude de la consommation énergétique de fours thermiques dans le cadre du projet européen "LEO : Low Energy Ovens" ? Instrumentation des fours et mesure de la consommation énergétique ? Rédaction de rapport d'étude en anglais et français

25/03/2013 - 07/06/2013

Stage Assistant chargé d'affaires Bureau d'étude AXIMA Réfrigération - 56100 LORIENT ? Dimensionnement d'installations frigorifiques à détente direct et en cascades ? Réalisation d'un outil de chiffrage sur Visual Basic Excel ? Conduite de projet avec le chargé d'affaire ? Rédaction de rapport d'étude

04/04/2011 - 13/06/2011

Stage de technicien d'essai Centre R&D CIAT - 01350 CULOZ ? Etude thermique d'échangeurs à plaques et joints ? Réalisation d'un circuit hydraulique d'essai ? Calcul des pertes de charges

Langues

- Anglais, écrit et parlé parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

Thermique du bâtiment
 Dimensionnement de réseau de chauffage, ventilation et climatisation

 Système énergétique (Thermodynamique, renouvelable...)
 Modélisation/Programmation
 Métrologie, Régulation
 Transfert thermique (conduction, convection, rayonnement)
 Norme ISO 50 001 / Démarche HQE

Logiciels maîtrisés :

 Excel Visual Basic
 Word
 Power point
 Perrenoud
 AutoCAD
 Pléiade Comfie
 Matlab
 Comsol
 LabVIEW
 TRNSYS 17 (Expert)

Permis

B