

Brice O. - Né en 1987
85000 La Roche Sur Yon
3 ans d'expérience
Réf : 1407011728



Ingénieur génie climatique et thermique du bâtiment

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Pays de la Loire, dans le Bâtiment.

Formations

2010 : Diplôme d'ingénieur en mécanique et énergétique de l'école Polytech'Orléans
option conversion de l'énergie

2005/2010 : Cycle préparatoire et cycle ingénieur à l'école Polytech'Orléans (ex ESEM)

2005 : Baccalauréat série S sciences de l'ingénieur (Lycée Grandmont à Tours)

Expériences professionnelles

En poste depuis Octobre 2011

Ingénieur CVC/thermique Yves Cougnaud construction modulaire (La Roche-Sur-Yon): - Deviseur (depuis Novembre 2013). - Etudes d'installations CVC, plomberie. Définition technique, dimensionnement des installations, plans d'exécution, nomenclature de matériel et suivi de la réalisation des installations. - Etudes thermiques réglementaires RT2012. - Développement produit : Définition des standards d'isolation et d'équipements pour le développement de la gamme RT2012. Optimisation technico-économique des solutions standards.

2010 (6 mois)

Stage d'assistant chargé d'affaires CVC AXIMA SEITHA (Boulogne-sur-Mer) : - Etudes de dimensionnement d'installations CVC, plomberie et désenfumage. - Vérification de plans d'exécution. - Sélection de matériels, consultation de fournisseurs, achats. - Suivi de chantiers et participation aux réunions de chantier.

2009

2 mois Stage Laboratoire ICARE du CNRS d'Orléans : - Simulation numérique des transferts thermiques au sein d'un matériau poreux appliquée au refroidissement d'un statoréacteur.

Atouts et compétences

Logiciels informatiques: Pack Office / AutoCAD (bases) / Perrenoud / SolidEdge / SolidWorks / Matlab

Langues: Anglais : Courant (TOEIC 835/990 + séjour de 8 mois à l'étranger)

Italien : Notions

Connaissances: CVC / Thermique du bâtiment / Thermique générale / Thermodynamique

Contrôle moteur à combustion interne / Mécanique / Mécanique des fluides (Expert)

Centres d'intérêts

- Musique et sport (handball).