

Jean-baptiste F. - Né le 02/02/1979
78470 Saint Rémy Lès Chevreuse
3 à 5 ans d'expérience
Réf : 704230945



Ingénieur énergétique junior

Objectifs

- Libre de tout contrat

Ma recherche

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

Formations

1997:Baccalauréat S, spécialité Mathématiques + 2000:DUT Mesures Physiques, option Techniques Instrumentales + 2003:Maîtrise IUP Génie des Systèmes Industriels (GSI), spécialité Génie Thermique + 200

Expériences professionnelles

2004-2005 Agence Locale de Maîtrise de l'Energie (ALME) - Saint-Quentin-en-Yvelines (Yvelines) - Contrat de 12 semaines. ØPré diagnostic énergétique de 3 bâtiments de la Communauté d'Agglomération de Saint-Quentin-en-Yvelines (analyse de facturation, reconstitution de la consommation énergétique, programme de maîtrise de la demande énergétique). ØCollaboration à plusieurs projets : organisation d'une journée d'information des acteurs de la Communauté d'Agglomération sur l'ouverture du marché de l'énergie, sensibilisation du public aux lampes basse consommation, conseil d'orientation énergétique pour le Parc Naturel de la Haute Vallée de Chevreuse. ØConseiller énergie auprès des particuliers dans le cadre des Espaces Info Energie de l'ADEME.

2004 Agence Régionale Pour l'Environnement (ARPE) - Toulouse (Haute-Garonne) - Stage de 26 semaines. ØBilan énergétique d'un territoire de 48 communes du Tarn-et-Garonne (Pays Midi-Quercy) ØEstimation des potentialités en maîtrise de la demande énergétique et en énergies renouvelables. ØRencontres de sensibilisation avec les élus, animation de réunions et de comités de pilotage. ØElaboration d'une méthodologie reproductible en vue d'application à d'autres territoires. 2004 Agence Des Fluides (ADF) - Chambéry (Savoie) - Projet de Fin d'Etudes. ØAide au choix d'énergie en phase d'avant-projet de construction, mise en valeur de solutions EnR. ØRéalisation d'un logiciel de comparaisons techniques et économiques.

2003 European Synchrotron Radiation Facility (ESRF) - Grenoble (Isère) - Stage de 19 semaines. ØRecherche sur l'amélioration de l'isolation thermique de l'accélérateur de particules : réalisation et exploitation d'un banc d'essai.

2002 Bureau d'Etudes Fluides BRIERE SA - Annecy (Haute-Savoie) - Stage de 8 semaines. ØApplication de la Réglementation Thermique 2000 sur des projets bâtiments : modélisation, dimensionnement et études réglementaires. 2000 Imphy Ugine Précision - Imphy (Nièvre) - Stage de 10 semaines. ØEtalonnage d'un spectromètre d'émission atomique pour analyse d'aciers inoxydables.

Langues

- Anglais : courant. Anglais technique maîtrisé + Allemand : 7 ans de pratique à réactualiser parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

Maîtrise des logiciels RT 2000 Perrenoud (thermique du bâtiment). Notions sur AUTO CAD.
Connaissances sur Pléiades, ClimaWin. Pratique courante de Word, Excel et PowerPoint.
(Expert)

Centres d'intérêts

- Football, rugby, tennis de table, jeu d'échecs.

Arts □□

Musique (pratique de la guitare depuis 8 ans, concerts), lecture, cinéma.