

Sonia C. - Né le 20/09/1985
73160 Cognin
1 an d'expérience
Réf : 805071037

Ingenieur etudes thermiques

Ma recherche

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

Formations

2007/2008 : 2ème année - Master VERDEC Valorisation des Energies Renouvelables et des DEChets à l'école d'ingénieurs Polytech'Savoie + 2005/2006 : Licence Science de la Terre et de l'Environnement

Expériences professionnelles

Stage de fin d'études -en cours- 2008 Cabinet d'architecture P.Caire qualifié HQE avec le soutien du bureau d'étude thermique ETEC 73- cinq mois (Montmélian-Le Bourget-du-Lac, 73)

Stages en entreprises 2007 Association pour le Développement des Energies Renouvelables (ASDER), Espace infos-énergie de la Savoie (conseils aux particuliers et aux collectivités, diagnostics énergie, analyses d'opportunité...) -deux mois (Chambéry, 73)

2006 Direction Départementale de l'Equipement -Stage ouvrier- Service déneigement voirie- -un mois (Chambéry, 73)

Emplois temporaires 2007/08 Animatrice scientifique au Centre Culturel des Sciences Techniques et de l'Industrie (visites guidées expositions scientifiques), année scolaire (Chambéry, 73) 2006 Agent des services hospitaliers à la maternité, un mois (Chambéry, 73) Agent de tri du courrier au CDIS, un mois (Chambéry, 73)

Langues

- Anglais technique, bon niveau espagnol parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

Projet d'études :

- Fin d'études : Audit énergétique d'un lotissement social exemplaire Les Trolles de l'OPAC 73
- Tracé, calcul et dimensionnement d'un réseau aéraulique pour une garderie et une mairie à la Biolle
- Participation à l'avant-projet sommaire de la mise en place de 500m² de panneaux photovoltaïques à un local de l'usine Placoplâtre à Chambéry avec l'intervention du bureau d'études Cythélia
- Dimensionnement d'échangeurs géothermiques verticaux pour une maison individuelle

Informatique :

Maîtrise de la suite bureautique Office, des logiciels Pléiade Comfie, Simsol, T-sol, Archelios, U21Win RT 2005 Logiciels Calculux, Dialux et Autocad en connaissance de base
Technique : Dimensionnement de systèmes énergétiques, génies thermique et climatique, gestion des énergies, simulation thermique, mécanique des fluides (Expert)

Centres d'intérêts

- Centre d'intérêt : l'équitation (galop 7), le violon : 12 ans de pratique (examen S4 mention TB)
Voyages touristiques et linguistiques : Angleterre, Espagne, Italie, Egypte, République Dominicaine