Né en 1987 44200 Nantes 1 à 3 ans d'expérience Réf : 1107051645



Ingénieur chargé d'affaires thermicien

Ma recherche

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

Formations

2007-2010 Diplôme Ingénieur Polytech'Nantes, spécialité Thermique-Energétique, option Froid et Climatisation.

2005-2007 Parcours Ingénieur Polytech'Tours. Spécialité : Thermodynamique et Mécanique. Classe préparatoire intégrée, Polytech'Tours

Expériences professionnelles

2011

Depuis 2010 Ingénieur Chargé d'Affaires Thermicien AUXITEC BATIMENT, Saint Herblain (44) Bureau d'études Fluides. Maîtrise d'oeuvre sur des marchés variés : Construction et réhabilitation de logements sociaux, d'HEPAD, d'habitats collectifs, complexe hôteliers...

Etudes Thermiques - Etude de faisabilité multi-énergies - Réalisation des études thermiques sous Climawin pour les bâtiments tertiaires et habitats collectifs en vue de l'obtention de différents labels, notamment le label BBC Effinergie. - Simulation thermique dynamique sous Pléiade Comfie.

Missions de maîtrise d'oeuvre Haute Qualité Environnemental - Conception et rédaction des pièces marchés (CCTP) pour les appels d'offres. - Dimensionnement et chiffrage des installations CVC. - Suivi du chantier avec les différents intervenants (Architectes, entreprises, Maître d'ouvrage). - Rôle d'OPC (Ordonnancement, Pilotage et Coordination) sur certaines missions.

2010

2010 (6MOIS) Stage ingénieur FORCLUM VAL DE LOIRE (EIFFAGE), Joué-Lès-Tours (37) (08/02/2010 au 26/07/2010). Ingénieur stagiaire chargé de projets. Département génie climatique et tri-énergie, bureau d'études. Service maintenance. Réalisation du suivi énergétique du Vinci (Centre International des Congrès de Tours). But : réduire la facture énergétique du bâtiment. Objectifs réalisés : □ Amélioration de la GTC (Gestion Technique Centralisé) □ Simulation des coûts électriques sur les installations existantes (Centrale de Traitement d'Air, Pompes à chaleur, Groupe d'eau glacée et Chaudières).

2009

2009 (3MOIS) Stage ingénieur R&D TWI (the welding institute), Cambridge (UK). Entreprise spécialisée dans la R&D, conseil dans le contrôle non destructif (CND) de différents matériaux, techniques de soudures. □ Etude de défauts (fatigues, laminations, corrosions..) sur des pipelines.

Langues

- Anglais : parlé, écrit (Score TOEIC : 790). Vietnamien : Oral parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

Informatiques : Logiciels Thermiques Pléiades-Comfie et Climawin. Auto-Cad, Excel, Works, Comsol, Fluent. (Expert)

Permis

В

Centres d'intérêts

- Association /Projet personnel : Responsable communication de L'ASC (Atlantic Surf Cup 2008) en Bretagne.

Voyage : Etats - Unis, Viêtnam, Cambridge, Canada.

Activités : Pratique du karaté pendant 5ans, natation et aviron.