

Jean E. - Né en 1967
95300 Pontoise
30 ans d'expérience
Réf : 2310230907

Ingénieur d'études

Ma recherche

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

Formations

2004 : Formation sur Paris

Spécialisation en Froid Industriel et Génie Climatique : niveau IFFI

1995 : Bac +5 à ENSAM sur Talence

Mastère de Conception et Fabrication Assistées par Ordinateur (C.F.A.O)

1990 : Bac +5 à LET ENSMA sur Poitiers

D.E.A d'Énergétique : Aérodynamique, Mécanique des Fluides, Combustion et Thermique-
option Modélisation des Systèmes Énergétiques et Thermiques

1989 : Bac +4 à Université de Poitiers

Maîtrise de Technologie de Construction Mécanique - Option Génie-Mécanique

Expériences professionnelles

08/2008 à ce jour :

Missions de formation spécialisée dans les techniques de maîtrise de l'énergie, les énergies renouvelables et le commissioning HVAC

Formation, audits, études de faisabilité, conseil en performance énergétique & qualité environnementale dans le bâtiment.

Clients : Bureaux d'études, Architectes, Organismes de formation, industrie

2008 - 2008 :

Chargé d'Affaires CVC / Energie

- La réalisation d'études de faisabilité des installations CVC et des énergies renouvelables
- L'organisation et le suivi du respect de la réglementation thermique des projets
- Interface avec les sous traitants et fournisseurs /Chiffrage des opérations
- Négociation des contrats

2007 - 2007 :

Ingénieur Responsable Tests & Commissioning sur le chantier TEMA de Moscou (150.000 m²) chez Société Etde (Groupe Bouygues) / Mph International

- Organisation et planification des essais dynamiques des réseaux (fluides & aérauliques)
- Levée des réserves et gestion des Non Conformity Reports (NCR).
- Coordination de la constitution du DOE, organisation de la Mise en Service des installations et de la Réception des locaux techniques
- Interface avec les sous-traitants
- Management d'une équipe (+ de 40 personnes) multiculturelle d'ingénieurs et de techniciens Russes, Français, Philippins, Turques

2006 - 2007 :

Responsable Technique Ventilation chez Syndicat Professionnel Uniclimate

- Suivi et coordination des travaux de normalisation et de certification des composants et systèmes (UNM, ATITA, CSTB)
- Participation aux réunions de consultation des professionnels sur la RT2005 et RT Existant- DGUHC : Ministère des Transports et de l'Équipement
- Des dossiers Crédit d'Impôt et Certificats d'Économie d'Énergie (ATEE)
- Veille réglementaire et prospective
- Coordination des actions de professionnalisation de la filière ventilation (formation, audits et diagnostics énergétiques, contrôles de réception..)

2006 - 2006 :

Chargé d'Études chez Axima Maintenance

- Réalisation de diagnostics des équipements de chauffage, ventilation et de climatisation dans le tertiaire
- Consultation de fournisseurs, établissement de devis et de préconisations

2004 - 2005 :

Diverses missions temporaires en maintenance multi-technique (ventilation, air comprimé, chauffage, climatisation,..) chez Idex, Amec Spie

1999 - 2003 :

Ingénieur d'études thermiques et responsable R & D projet chez Telma (groupe Valéo) : Conception, Fabrication Et Commercialisation De Ralentisseurs électromagnétiques Pour Véhicules Industriels-300 Personnes sur Saint Ouen L'aumônes

- Modélisation et simulation du comportement thermo-mécanique et aérodynamique des ralentisseurs.
- Optimisation des échanges aérodynamiques et fluidiques (écoulement diphasique)
- Expertise des défaillances et préconisation des applications industrielles (bancs d'essai, ascenseurs, manèges,..)
- Interface technique équipe projet/ partenaires extérieurs

1998 - 1999 :

Ingénieur d'études fluides chez Atec Bet sur Poitiers

- Dimensionnement des installations aérodynamiques pour le chantier de Futuroscope
- Etablissement de dossiers techniques et administratifs

1998 - 1998 :

Chargé d'études chez Cfa Fmp Conception Et Installation D'ascenseurs sur Neuville Du Poitou

- Réalisation d'études de faisabilité en relation avec le client
- Etablissement de devis, de dossiers administratif et suivi des travaux

1996 - 1997 :

Diverses missions de dessinateur /concepteur en bureau d'études

1991 - 2005 :

Enseignant et Formateur

- Établissements: Lycées Techniques et Professionnels /Apave Paris/ Chambre des Métiers (Gironde)/Socotec Paris/ Chambres consulaires
- Disciplines : Énergétique/ Énergies Renouvelables / Mécanique../Thermique du bâtiment /Génie climatique
- Niveaux : Première et Terminale STI / BTS Fluides, Énergies et Environnement (FEE)
- Public : Salariés / Jeunes en alternance / Adultes en reconversion

Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

Permis

Permis B