

--

Plus de 10 ans d'expérience

Réf : 1811071223

Chargé d'études btp

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans les Services Commerciaux.

Formations

2007 :

/ mastère spécialisé technologie des systèmes hybrides de production d'électricité

2006 :

/ master 2 recherche en calcul de structures mécaniques comportements linéaires et non linéaires des solides l'université pierre et marie curie, paris vi.

2003 :

/ diplôme national d'ingénieur en génie mécanique, enit

Expériences professionnelles

2015 - 2017 :

Technicien / Technicienne de bureau d'études en conception industrielle en mécanique

chargé d'études. entreprise de construction mécanique. activité construction mécanique dans le secteur de l'énergie. réalisation des études techniques et dossiers de réalisation de travaux de construction mécanique (usinage mécanique et chaudronnerie) type de projets échangeurs thermique, pièces mécaniques, rotors...

2012 - 2014 :

Technicien / Technicienne études de prix BTP

chargé d'études. sapeb batiment (ca de 3,5 m€ annuelle) activité travaux d'étanchéité des toitures terrasse. réalisation des études techniques nécessaires préalables chiffrage, vérification de la réalisabilité des cctp selon dtu, avis technique et cahier de charges des fournisseurs. métrés, consultations des fournisseurs et chiffrage des projets et appels d'offres. élaboration d'une bibliothèque d'ouvrage et d'articles sous excel pour les devis. type de projets travaux neufs d'étanchéité principalement bitume sbs, en pvc, sur support béton, bois et acier. quelques projets en rénovation. projets de logements, hôtels, écoles, sièges social, stades... réalisation d'un outil de mesure de la rentabilité des chantiers en travaux (programmation avec vba). mise en place dans un second temps d'un logiciel de devis, facturation, situations, gestion des chantiers et des commandes. le logiciel batigest a été choisi, paramétré et installé

2008 - 2011 :

chargé d'affaire en études techniques. engiproject activité bureau d'étude bâtiment en constructeurs des maisons individuelles. gestion clientèle et suivi de la réalisation des dossiers techniques (plus de 1 200 projets suivis et réalisés entre aps, permis de construire et métrés, etc.). management d'une équipe de 4 projeteurs. élaboration d'outils informatiques internes d'erp et de management (programmation avec vba). veille technologique, normalisation.

2007 :

Ingénieur / Ingénieure thermique

ingénieur études thermique thermiya (stage) étude de la caractérisation du bois avec la vapeur surchauffée. élaboration d'un modèle du comportement thermique et simulation thermomécanique de l'échange thermique entre le bois et la vapeur. réalisation d'un APS pour un prototype d'essai. modélisation réalisée avec Castem

2005 - 2006 :

Calculateur / Calculatrice études en mécanique

ingénieur calcul de structures mécaniques gaz de France Laboratoire Im2s (stage) / INRS (Institut National de la Recherche sur la Sécurité)

2004 :

Ingénieur / Ingénieure méthodes qualité industrie

ingénieur qualité Pireco (Petroleum & Industrial Realization Contractor) ingénieur qualité sur le projet additional development of North Rumaila Oil Field Water Injection Project mise à niveau des procédures de travail suivant la norme ISO

Langues

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire)

Atouts et compétences

- Réalisation des études techniques et dossiers de réalisation de travaux de construction mécanique (usinage mécanique et chaudronnerie)
- Réalisation des études techniques nécessaires préalables au chiffrage, vérification de la réalisabilité des CCTP selon DTU, Avis technique et cahier de charges des fournisseurs.
- Métrés, consultations des fournisseurs et chiffrage des projets et appels d'offres.
- Elaboration d'une bibliothèque d'ouvrage et d'articles sous Excel pour les devis.
- Gestion clientèle et suivi de la réalisation des dossiers techniques (Plus de 1 200 projets suivis et réalisés entre APS, permis de construire et métrés, etc.).
- Management d'une équipe de 4 projeteurs.
- Elaboration d'outils informatiques internes d'ERP et de management (Programmation avec VBA).
- Veille technologique, normalisation

INFORMATIQUES

CAO : SolidWorks, AutoCAD / MIAO

Codes de calcul éléments finis : Samcef - CASTEM

ANSYS

Programmation : VBA sous Excel

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Informatique, Basket