Né en 1974
13500 Martigues
Plus de 10 ans d'expérience
Réf : 2205041541

Ingénieur, technicien d'étude génie climatique et thermique

Ma recherche

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

Formations

2012 : Bac +5 à CNAM
Ingénieur en Energétique option Froid et climatisation

1995 : Bac +2
BTS équipement technique et énergie option installation de chauffage

1992 : Bac
Baccalauréat technique - STI Génie Electronique (F2).

Expériences professionnelles

2014 à ce jour :
GERANT & DIRECTEUR TECHNIQUE chez XI Etude Conseil Ingenierie
Création de la société et direction depuis octobre 2014.
Gestion commerciale et comptabilité
Direction et production des études dans les domaines techniques (Génie climatique, Génie Thermique et SSI), missions de Maitrise d'oeuvre, exécutions et audits
o Réalisation des calculs RT 2005 / 2012.
o Conception des installations de Génie Climatique et Génie Electrique.
o Dimensionnement des installations
o Rédactions des pièces écrites : notices, avants projets, projets et des CCTP.
o Réalisation des pièces graphiques
o VISA des documents d'exécution des entreprises
o Suivi de chantier

2014 - 2014 :
INGENIEUR CHARGE D'AFFAIRE FLUIDE chez Bect
Domaines d'interventions : Génie climatique & Electrique et SSI.
Missions : Maîtrise d'oeuvre.
Réalisation des calculs RT 2005 / 2012.
Conception des installations de Génie Climatique et Génie Electrique.
Rédactions des pièces écrites : notices concours, avants projets et des CCTP.
Réalisation des minutes graphiques avant saisies par les dessinateurs
VISA des documents d'exécution des entreprises
Suivi de chantier

2012 - 2014 :
INGENIEUR CHEF DE PROJET chez Ica Ingenierie
Domaines d'interventions : TCE, Génie climatique & Electrique et SSI.

Missions : Maîtrise d'oeuvre et spécialiste Génie climatique & Electrique et SSI des projets confiés et managés.
Interlocuteurs unique avec la maitrise d'ouvrage et le ou les architectes.
Responsabilités de la bonne exécution de l'ensemble des contrats de projets confiés à la société et maintien de la relation de confiance avec les clients.
Organisation générale des projets et des équipes, ou sous-traitants, intervenants dessus.
Analyse des risques et interventions en cas de problèmes ou d'aléas techniques majeurs.
Synthèse de l'ensemble des affaires et tenu d'un tableau de bord.
Avant-projet / Concours Maîtrise d'oeuvre.
Préparation des projets en amont des réalisations.
Management des équipes études et réalisations .
Maitre d'oeuvre (Conception).
Manager de projet : direction des études de la programmation ou/et avant-projet jusqu'à l'assistance aux contrats de Travaux (ACT).
Manager de chantier : direction du chantier de l'ouverture jusqu'au levées de réserves (AOR).
Management de l'équipe et/ou sous-traitants suivant les projets.
Ordonnancement Pilotage et Coordination de chantier TCE et/ou technique (OPC).

2012 - 2012 :
INGENIEUR HVAC chez Sofren
VISA des documents d'exécution de conditionnement et ventilation nucléaire du Réacteur nucléaire Jules Horowitz (RJH) à CADARACHE).

2005 - 2011 :
DIRECTEUR TECHNIQUE chez Cotecso
Responsabilités de la bonne exécution de l'ensemble des contrats de projets confiés à la société et maintien de la relation de confiance avec les clients.
Organisation générale des projets et des équipes, ou sous-traitants, intervenants dessus.
Analyse des risques et interventions en cas de problèmes ou d'aléas techniques majeurs.
Synthèse de l'ensemble des affaires et tenu d'un tableau de bord.

2003 - 2005 :
INGENIEUR CHARGE DE PROJET / D'OPERATION chez Cotecso
Maitre d'oeuvre (Conception et réalisation) TCE et lots technique (génie climatique, électricité courants forts et courants faibles).
Management de projet : direction des études de la programmation ou/et avant-projet jusqu'à l'assistance aux contrats de Travaux (ACT).
Management de chantier : direction du chantier de l'ouverture jusqu'au levées de réserves (AOR) ainsi que l'ordonnancement Pilotage et Coordination de chantier TCE et/ou technique (OPC)
Management des équipes et/ou sous-traitants suivant les projets

1995 - 2003 :
INGENIEUR D'ETUDES GENIE CLIMATIQUE chez Cotecso
Réalisations des pièces écrites et graphiques des lots génie climatique et équipements techniques constituants les Dossiers de Consultation d'Entreprises (DCE).
Productions de notes de calculs (dimensionnement, faisabilité) et réglementaires thermiques.

1993 - 1995 :

DESSINATEUR PROJETEUR chez Cotecso
Réalisations d'études d'exécutions dans le domaine du génie climatique (Calculs, plans, dimensionnements, DOE)
Préparation et réussite du BTS Equipement Technique et Energie, option, Installation thermique et Climatisation

Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, MS Project, Pleiades, Perrenoud

Atouts et compétences

GENIE CLIMATIQUE ET THERMIQUE
Mission complète de Maitrise d'oeuvre Conception et Réalisation
o Avant-projet,
Etudes diagnostic
Etudes d'esquisses (Esq).
Etudes d'Avant-Projet (APS et APD).
o Etude d'exécution (EXE)
o Etudes de projet (PRO).
o Assistance pour la passation des contrats de travaux (ACT)
o VISA
o Direction de l'exécution du ou des contrats de travaux (DET)
o Ordonnancement, pilotage et coordination de chantier (OPC)
o Etudes de synthèse
o Assistance apportée au maître de l'ouvrage lors des opérations de réception (AOR)
Etudes d'exécution : Dimensionnement et pièces graphiques (Schémas de principe et plans)
o Génie climatique - Ventilation
Réseaux Eau chaude
Réseaux Eau Glacée
Réseaux mixte
Production d'Eau Chaude Sanitaire
Ventilation simple et double flux
Chauffage et/ou eau chaude sanitaire solaire
Sélection des matériels
Équilibrage
Locaux techniques - Chaufferie
o Plomberie - Fluides
Eau Chaude Sanitaire - Eau Froide
Bouclage Eau Chaude Sanitaire
Gaz
Air comprimé - Fluides médicaux
Évacuations des eaux usées et pluviales
Equilibrage
Sélection des matériels
Equipements sanitaires
Audit :
o Audit énergétique,
o Expertise d'installations,
o Diagnostics thermiques,
o Toutes interventions liées à la Maîtrise et optimisation de l'Energie.
Règlementations, Codes, etc…
o Code des Marchés publics,

o Code de l’urbanisme,
o Code de la construction,
o Arrêté du 25 juin 1980 (règlement de sécurité contre l'incendie et les risques de panique dans les établissements recevant du public (E.R.P.),
o Arrêté du 31 janvier 1986 (relatif à la protection contre l'incendie des bâtiments d'habitation),
o Réglementation thermique,

DOMAINES D’INTERVENTION

- Habitation
- Tertiaire, ERP et ERT
- Atelier
- Laboratoires de confinement ou salle blanche

Permis

Permis A, Permis B