

**Xavier L.** - Né en 1975  
**13110 Port-de-bouc**  
**16 ans d'expérience**  
**Réf : 2111181344**

## Ingenieur genie climatique / hvac

### Ma recherche

---

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

### Formations

---

#### **2012** : Formation

unité d'enseignement ENM105TP D'ENERGETIQUE, en Energétique option Froid et climatisation/unité d'enseignement EME102Management et organisation des entreprises, en Energétique option Froid et climatisation/unité d'enseignementENF102 Production du froid, cursus Ingénieur CNAM, en Energétique option Froid et climatisation/unité d'enseignement TET102 Management social pour ingénieur et communication en entreprise, cursus Ingénieur CNAM, en Energétique option Froid et climatisation./unité d'enseignementENF111 Énergies renouvelables dans l'habitat économe en énergie, cursus Ingénieur CNAM, en Energétique option Froid et climatisation - unité d'enseignementENE103 Machines électriques, cursus Ingénieur CNAM, en Energétique option Froid et climatisation.

Décembre 2006 :habilitation électrique basse et haute tension. BR et HOV.

2005Formation juridique 250h pratique du droit à titre accessoire .

#### **2012** : VAE

VAE pour l'obtention du Titre d'Ingénieur CNAM, en Energétique option Froid et climatisation

#### **1999** : Bac +2

BTS équipement technique et énergie option installation de chauffage

#### **1996** : Bac

Baccalauréat technique - STI Génie Electronique

### Expériences professionnelles

---

#### **10/2012 à ce jour** :

Ingénieur Chef de projet chez Ica Ingenierie

Domaines d'interventions : TCE et Génie climatique.

Missions : Maîtrise d'oeuvre.

Interlocuteurs unique avec la maitrise d'ouvrage et le ou les architectes.

Avant-projet / Concours Maîtrise d'oeuvre.

Préparation des projets en amont des réalisations.

Management des équipes études et réalisations .

#### **08/2012 - 10/2012** :

Ingénieur HVAC chez Sofren

Domaines d'interventions : HVAC.

Missions : VISA des documents d'exécution de conditionnement et ventilation nucléaire (RJH à CADARACHE).

#### **07/2012** :

Chef de projet régional chez Korus

Domaines d'interventions : TCE.  
Missions : contractant général.  
Développement, fidélisation du portefeuille clients.  
Préparation des projets en amont des réalisations.  
Management des équipes études et réalisations .

**10/1999 - 02/2011 :**

Ingénieur Chef de Projets/Ingénieur Chargé de projet / d'opération/Ingénieur d'études chez Cotecso  
Ingénieur Chef de Projets (2005 à 2011). Même domaine d'intervention et tâches à réaliser que celles décrites ci-dessous.

Même missions.

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.

Ingénieur Chargé de projet / d'opération (2003 à 2005) Domaines d'interventions : TCE et lots technique (génie climatique, électricité courants forts et courants faibles).

Missions : Maitrise d'oeuvre.

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).

Ingénieur d'études (1999 à 2003) Domaines d'interventions : génie climatique et équipements techniques.

Réalisations des pièces écrites et graphiques constituant les Dossiers de Consultation d'Entreprises (DCE).

Productions de notes de calculs (dimensionnement, faisabilité) et réglementaires thermiques.

**10/1997 - 10/1999 :**

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

**1996 - 1996 :**

Stage Bureau d'études chez Tunzini

Chiffrages de travaux d'installations climatiques pour réponses à des appels d'offres.

Réalisations d'études d'exécutions dans le domaine du génie climatique

## Logiciels

---

Pack Office, AutoCAD, MicroStation, Climawin, Perrenoud

## Atouts et compétences

---

- Avant projet concours de Maitrise d'oeuvre
- Etudes diagnostic :
- Etudes d'esquisses (Esq).
- Etudes d'Avant Projet (APS et APD).
- Etudes de projet (PRO).
- Assistance pour la passation des contrats de travaux (ACT)
- VISA
- Direction de l'exécution du ou des contrats de travaux (DET)
- Ordonnancement, pilotage et coordination de chantier (OPC)
- Etudes de synthèse

Assistance apportée au maître de l'ouvrage lors des opérations de réception (AOR)

Tous Corps d'Etats :

Tous les Corps d'Etats intérieurs et extérieurs des bâtiments.

Equipements thermiques - climatiques :

- Conditionnement d'air,
- Laboratoires de confinement ou salle blanche,
- Ventilation - Filtration,
- Chauffage tous locaux - Piscines,
- Chauffage Urbain et Traitement des Déchets,
- Centrales frigorifiques,
- Chauffage, production d'eau chaude, climatisation solaire.

Plomberie - Fluides :

- Equipements sanitaires,
- Distribution d'eau, évacuations des eaux usées et pluviales,
- Installations de laboratoires,
- Equipements de grandes cuisines,
- Air comprimé - Fluides médicaux.

SSI

- Coordination SSI,
- Désenfumage,
- Supervision.

Electricité :

- Eclairage et installations spéciales,
- Courants faibles,
- Détection et protection incendie,
- Gestion Technique de Bâtiments.

Exploitation des installations :

- Audit énergétique,
- Expertise d'installations,
- Diagnostics thermiques,
- Toutes interventions liées à la Maîtrise et optimisation de l'Energie.

Economie de la construction :

- Estimation et chiffrage du cout des travaux.

Règlementations, Codes, etc...

- Code des Marchés publics,
- Code de l'urbanisme,
- Code de la construction,
- ARRETE DU 25 JUIN 1980 (règlement de sécurité contre l'incendie et les risques de panique dans les établissements recevant du public (E.R.P.)),
- Réglementation thermique,
- Normes électriques.

## Permis

---

Permis A Permis B

## Centres d'intérêts

---

- Photographie : possesseur et utilisateur des Nikon D80 et D7000.
- Voile : (dériveur et habitable niveau régional).
- Musique : je joue de la guitare classique et folk.
- Sport canin : Agility avec un Border Collie et un Cavalier King Charles (niveau régional).
- Aquariophilie eau douce, cichlidés africains - Lac MALAWI