

Christophe VILLIE
154 chemin du Moulin
38530 BARRAUX
06-74-56-29-74
christophe.villie@orange.fr
41 ans , marié, 1 enfant

Ingénieur projet
Energies renouvelables et
Maîtrise de l'énergie



Domaines de compétences

• Energies renouvelables – Maitrise de l'énergie:

Assistance à maîtrise d'ouvrage, maîtrise d'œuvre, analyse économique, simulations, études et réalisations sur:

Systèmes de production ENR : solaire photovoltaïque et thermique, éolien, hydraulique, géothermie, biomasse, biogaz, cogénération.

Maîtrise de l'énergie : bilan énergétique, architecture bioclimatique, démarche HQE®, simulations

• Gestion de projets :

Management d'équipes pluridisciplinaires.

Recensement des besoins, avant projets. Montage règlementaire et administratif des dossiers.

Définition puis suivi des budgets et plannings, études de détails, choix techniques, contractualisations.

Suivi travaux, mises en service, réceptions des installations.

• Maintenance :

Développement de méthodes de maintenance : travaux préventifs, analyses prédictives, GMAO, documentations techniques, formation des intervenants, fiabilisation des installations...

Définition puis suivi des budgets et plannings

Gestion de la sécurité lors des interventions

Management d'équipes techniques variées (mécanique, électricité, automatisme...)

Expériences professionnelles

ASCOMETAL

Secteur : Métallurgie

Lieu : Le Cheylas(38)

Site : 600 personnes

2007 – 2009 Responsable Sécurité/Environnement du site et BE/Travaux Neufs(budget :6M€/an) – 18 techniciens

2000 – 2007 Responsable BE/Travaux Neufs(budget :6M€/an) et Maintenance moyens généraux – 12 techniciens

1996 – 2000 Responsable Maintenance aciérie(budget :4M€/an) – 15 personnes(4 équipes)

GROUPE Imprimerie Nationale

Secteur : Imprimerie

Lieu : Bondoufle(91)

Site : 200 personnes

1993 – 1996 Responsable méthodes de Maintenance du site



1992

Secteur : Recherche

Lieu : Terre Adélie(Antarctique)

Site : 34 personnes

Responsable de la station de mesure du CNRS(sismologie/magnétisme)

Formations



Mastère spécialisé « Energies Renouvelables

et leurs Systèmes de Production »

2009 – 2010 ENSAM Bastia(20)



Ingénieur généraliste

1988 – 1991 ECAM Lyon(69)

Logiciels - Langues

Energies renouvelables : Alcyone / Pleiades+Comfie (simulation thermique dynamique), PVSYST (photovoltaïque), Wasp / Windpro (Eolien), Rivertools (Hydro), Météonorm

Autres logiciels : Office, Visual basic, Autocad

Anglais : lu, écrit, parlé

Centres d'intérêts

Bricolages (rénovation complète d'une maison). Voyages

Montagne sous toutes ses formes (encadrement au sein du Club Alpin Français)