

Compétences

Domaines techniques :

- Energies renouvelables
 - Éolien on-shore / off-shore
 - Solaire photovoltaïque / thermique
 - Biomasse, biogaz (cogénération)
- Maîtrise de la demande en énergie (MDE)
- Architecture durable

Gestion de projets :

- Benchmarking
- Veille réglementaire
- Planification des tâches (utilisation de MS Project)
- Élaboration d'un cahier des charges fonctionnel
- Relation avec les parties prenantes
- Communication médiatique de projets

Logiciels :

- Bureautique : maîtrise du pack Microsoft Office
- Eolien : WAsP / GH WindFarmer / WindPRO
- Photovoltaïque : PVsyst
- Solaire thermique : SimSol / Solo 2000
- Simulation thermique : Pléiades + Comfie
- Analyse de cycle de vie : SimaPro
- Modélisation des urgences environnementales : RMP*Comp / ALOHA-CAMEO

Langues :

- Anglais (Niveau opérationnel)
 - TOEIC® : Note de 675
 - BULATS : Niveau B1/2
- Espagnol (Niveau intermédiaire)

Formation

2009-2010 **Mastère Spécialisé « Energies renouvelables et leurs systèmes de production »**
(en cours) Arts et Métiers ParisTech, Institut de Bastia, France

Projet relais : Conduite d'un avant-projet (pré-diagnostic, pré-étude de faisabilité, analyse technico-économique) d'implantation d'une centrale solaire et d'éoliennes raccordées au réseau sur le site métallurgique d'Ascométal (Nord)

2007-2009 **Double diplôme en Environnement France / Canada**
2008-2009 Master « Ingénierie et Management Environnemental et Développement Durable »
Université de Technologie de Troyes, Troyes (France)
2007-2008 Maîtrise en Environnement (Centre Universitaire de Formation en Environnement)
Université de Sherbrooke, Sherbrooke (Québec, Canada)

Rapport de fin de diplôme : Enjeux et adaptation de la filière éolienne française à l'horizon 2020

2004-2007 **Licence Biologie et Écologie Appliquée**
Université Catholique de l'Ouest, Angers (France)

Expériences professionnelles

Février 2009 Service urbanisme et grands projets, Mairie de PAIMPOL, *Paimpol (France)*

Chargé de mission en énergies renouvelables dans le cadre du projet pilote des hydroliennes (EDF)

- Conduite d'une veille réglementaire sur le partage du domaine public maritime sous-marin
- Réalisation d'une procédure administrative d'implantation des énergies renouvelables marines off-shore

Avril à août 2008 Tarkett Canada, *Farnham (Québec, Canada)*

Chargé de mission en Environnement

- Mise en place d'un système de gestion environnementale (ISO 14001 version 2004)
- Réalisation d'un outil d'évaluation de la conformité réglementaire en partenariat avec un consultant ISO-PME
- Implantation d'un plan de gestion des matières résiduelles dangereuses et non dangereuses

Août 2007 Organisation non gouvernementale *Man and the Environment, Vohimana (Madagascar)*

Volontaire pour un programme de développement durable des communautés locales (agroforesterie tropicale)

- Conservation par le développement de la forêt tropicale humide avec les villageois

Centres d'intérêts

Engagement associatif (écologie et citoyenneté)
Voyages, sports (aïkido, randonnée, eaux vives), lecture, cinéma, etc.