

Arnaud CLAPPIER

31 bvd Charonne, 75011 Paris

☎ 06 28 05 21 98

arnaud.clappier@polytechnique.org

Né le 23 juillet 1983

Expérience professionnelle

- 2008 - aujourd'hui **Iberdrola Renovables France**, Paris.
Ingénierie de parcs éoliens.
Etudes génie civil, génie électrique.
Montage des dossiers d'appels d'offre pour la construction des parcs éoliens.
Etudes technico-économiques (calculs de rentabilités, optimisations techniques).
- 2006 - 2007 (1 an) **blueEnergy** : ONG de **fabrication locale d'éoliennes** de petites dimensions et installation de systèmes hybrides (éolien/photovoltaïque), **Nicaragua**.
Codirection de l'atelier de production, gestion de projet, encadrement d'équipes d'installation, formation des nouveaux employés (7 en 1 an), amélioration des procédés de fabrication, d'installation et d'organisation.
- 2006 (6 mois) **Sollac-Méditerranée** (Arcelor), Fos-sur-Mer.
Montage d'un projet éolien : pré-étude de tous les aspects du projet (foncier, financier, social, environnemental, raccordement, aéronautique...).
- 2005 (3 mois) **EDF - Gaz de France - Distribution**, Délégation Développement Durable et Territoires, Paris.
«Territoires et proximité» : soutien à l'**ancrage territorial** des centres départementaux.
- Août 2004 (1 mois) Chantier de construction et enseignement dans une école primaire au **Kenya**.
- 2002-2003 (8 mois) Formation militaire de l'Ecole Polytechnique à l'Escadron de Protection de la **Base Aérienne d'Orange**.

Formation

- 2005 - 2006 **Mastère OSE** (ingénierie et gestion de l'énergie), **Ecole des Mines de Paris**.
Connaissance technique de la chaîne énergétique, optimisation des systèmes énergétiques, marchés de l'énergie et économique de l'environnement (avec le CREDEN), finance, management de projets, marketing (avec l'EDHEC).
- 2002 - 2005 **Ecole Polytechnique**, Palaiseau.
Majeures Mécanique des solides et Sciences de l'environnement.
- 2000 - 2002 **Classes préparatoires** au lycée La Martinière Montplaisir, Lyon, filière PT.

Langues et informatique

Langues Anglais : courant. Allemand : scolaire.
Espagnol : courant. Roumain : notions.

Informatique Office, programmation (VB, java, Matlab...), Autocad, Salesforce, Netsuite...

Autres

- Associations** 2008-2010 : **sélection des volontaires** et **trésorier** de blueEnergy France (CA 150.000€).
2005 : **président** et **webmaster** d'une association d'élèves de vente de vêtements (CA 15.000€).
- Voyages** Nicaragua, Roumanie, Kenya, Brésil, Inde...
- Sport** Pratique régulière du football.
- Musique** Guitare, piano, accordéon, trompette.
Participation à l'organisation de plusieurs concerts et festivals.