

## Eddy POITRAT

27 ans (08/03/76)

Célibataire  
Mobilité : internationale

tél : 06-82-08-12-32  
e-mail : eddy.poitrat@ademe.fr

5, rue Pavée appt 33  
76100 Rouen

### EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- 1<sup>er</sup> Octobre 2001** - *ADEME Délégation Régionale Haute Normandie* – Ingénieur chargé d'affaire chargé de **l'URE dans l'industrie** : analyses d'études et de projets d'investissement, animation de réunions techniques (CCI, ATEE, formations, etc), pilotage d'opérations de **promotion de technologies performantes, conseils** sur l'utilisation et la gestion de l'énergie. Pilotage et participation à la **rédaction d'un guide URE-PME** et d'outils de sensibilisation du personnel à l'environnement dans l'entreprise. **Coordinateur** régional de l'application de la convention ADEME-EDF.
- Mai à Septembre 2001** - *ADEME Valbonne* Secteur tertiaire - Equipements électroniques Département (MDE)  
Maîtrise de la Demande d'Electricité: **Bilan énergétique, analyse de cycle de vie des appareils de reprographie** incluant le cycle de vie du papier.
- Mai à Septembre 2000** - *Service de Logistique Immobilière et Administrative de l'Université de Rouen* :  
**Bilan fluides** (énergie, eau, électricité) et **déchets** sur le Campus de Mont Saint Aignan (32 bâtiments) dans le cadre d'une démarche Ecocampus. **Construire** une base de données et comparer avec d'autres sites. **Identifier** les **gisements d'économies** et les **moyens** à mettre en œuvre. Partenariat avec l'**ADEME** haute Normandie.
- Janvier à Juin 1999** - *Gary Jones associates Limited*. Stage en Angleterre comme **ingénieur** en génie climatique. **Calculer** des déperditions, gains dans les bâtiments. **Dimensionner** puis **sélectionner** le matériel (pompes, chaudière, climatiseurs) à installer. **Dessiner** des réseaux (eau pour chauffage et circulation d'air). **Tester** la compatibilité pour le passage de l'an 2000 et **inspecter** des sites pour Thames Water. **Rechercher** les informations et les documentations (finances, installations, études) pour l'installation d'une **cogénération**.
- Avril à Juin 1997** - Laboratoire du *GRETh* (Groupement de Recherche sur les Echangeurs Thermiques) au sein du Centre d'Etudes Nucléaires de Grenoble dans le cadre du stage du D.U.T.  
**Etalonner** une caméra infrarouge, **enregistrer** et **utiliser** des films infrarouges sur la circulation d'eau, dans un échangeur, pour déterminer les vitesses d'écoulement.
- 19 semaines de 96 à 99** - Agence Locale *France Télécom de Sens* : **agent d'accueil, vendre et faire des démonstrations** (Internet, mobiles, téléphones) **magasinier** (réceptionner les livraisons, suivre l'état du stock par applications sur STB ).
- Juillet 1995** - Agence de travail temporaire, mission en usine pour *Matflex* **montage de tapis roulants**.

### FORMATION

- .. **2001** : **Mastère spécialisé** en Ingénierie et Gestion de l'Energie de l'*ENSMSP (Ecole Nationale Supérieure des Mines de Paris)* site de *Sophia Antipolis (06)*.
- .. **2000** : **DESS** Energétique "Qualité des Services Energétiques" à *Bordeaux I(33)* (Energétique, qualité, environnement). Mention assez bien
- .. **1999** : **Maîtrise** à l'*Institut Universitaire Professionnalisé en Génie des Systèmes Industriels IUP.GSI de Perpignan* (Thermique, Automatismes, Procédés, Matériaux).

- .. **1998 :**            **Licence GSI** à l'IUP GSI de *Perpignan (66)*.
- .. **1997 :**            **D.U.T** en Génie Thermique et Energie à l'Université Joseph Fourier de *Grenoble (38)*.
- .. **1994 :**            **Baccalauréat E** (Sciences et Techniques) au Lycée polyvalent de *Sens (89)*.

◆ **Formations internes ADEME :**

- Comment convaincre les industriels d'investir dans l'environnement ? (3 jours)
- Gestion de projets internationaux (1 jour)
- Gestion de l'air comprimé (technologies des compresseurs, traitement d'air, etc) (3 jours)
- Diagnostic énergétique (formation IPTIC –ADEME ; 2 jours)
- VEV dans l'industrie (DAPS EDF-SINERGIS ; 1 jour)

<b>CONNAISSANCES DIVERSES</b>
-------------------------------

**Langues :** Anglais : courant (6 mois en Angleterre), Espagnol : bon niveau (5 ans d'étude)

**Commerce, Marketing, Management :** Cours suivis à l'*EDHEC* (Ecole De Hautes Etudes Commerciales du nord) durant le Mastère.

**Economie :** Cours suivis avec Le *CREDEN* (Centre de Recherche en Economie et Droit de l'Energie) durant le Mastère.

**Langages et environnement :** Unix, Pascal, pratique du Grafcet et du langage C

**Logiciels pratiqués :** Autocad (It, 14), Matlab, Ampl, Addelia (thermographie), Word, Excel, simulateurs thermiques, Modelit (calcul de déperditions), Pices (tailles de conduites et débits d'un circuit), thermoptim (optimisation des systèmes thermodynamiques).

**Habilitation électrique :** H0 B0 V

**Soudures** TIG, MIG, arc, acétylène, *machines outils*.

**Permis B.**

<b>PROJETS REALISES DURANT LA FORMATION</b>
---

- |  |  |
|--|--|
| <b>Octobre 2000</b><br><b>Mars 2001</b>  | Organisation du salon " Transport et environnement " (CA=150kFFr). Equipe projet composée de 12 ingénieurs (sur 2 sites) et de 4 commerciaux (EDHEC). Durée : 6 mois.  |
| <b>Novembre 1999</b><br><b>Mars 2000</b> | Organisation d' " un voyage d'étude " en Guadeloupe pour 23 personnes (CA=120kFFr) Equipe projet composée de 5 personnes. Transport, hébergement, organiser les visites et les rencontres avec les industriels locaux. Durée : 5 mois.   |
| <b>Janvier 1999</b><br><b>Mars 2000</b>  | Etude de faisabilité d'une cogénération et de climatisation pour 4 bâtiments communaux, faisabilité de production d'ECS par thermique solaire et recherche de subvention ADEME. Equipe projet composée de 3 personnes. Durée 300 heures. |