

## GOBAUT Olivier

186 allée Alphonse  
Laveran  
45160 OLIVET  
+33 (0)6 68 26 51 59  
oliviergobaut@yahoo.fr  
26 ans

# Ingénieur énergies renouvelables et maîtrise de l'énergie



## Domaines de compétences

- *Systèmes de production d'énergies renouvelables (solaire thermique, photovoltaïque, biomasse, géothermie, éolien ...)*
- *Développement de projets d'énergies renouvelables*
- *Maîtrise de l'énergie/efficacité énergétique*
- *Démarche HQE*
- *Conception de produit*

## Expérience professionnelle

2011  
(6 mois)

Ingénieur d'études (stage Mastère spécialisé), **LESEN**R, Malakoff (92), **Urbanisme durable, HQE, énergies renouvelables**  
*Etudes d'opportunité énergétique à l'échelle d'une ZAC, analyse de site et rédaction du programme environnemental pour la construction d'un groupe scolaire à énergie zéro, analyse concours d'un bâtiment de recherche et d'enseignement...*

2008-2009  
(6 mois)

Ingénieur conception de capteurs solaires thermiques (stage de fin d'études ingénieur), **TECNISUN**, Le pont de Claix (38), **énergie solaire**  
*Conception d'un capteur solaire autovidangeable, diminution des coûts de fabrication du capteur existant, suivi des sous traitants et de la production*

2006-2007  
(6 mois)

Responsable de stock (stage), **ALSTOM TRANSPORT**, Ornans (25), **matériel ferroviaire**  
*Gestion du stock du service maintenance, valorisation du stock, amélioration de la gestion (mise en place d'un système double bac...)*

## Cursus universitaire

2010-2011

Mastère Spécialisé « énergies renouvelables et leurs systèmes de production », **Institut ENSAM**, Bastia

2005-2009

Ingénieur de l'**ENSMM** (Ecole Nationale Supérieure de Mécanique et des Microtechniques), Besançon

2007-2008

Echange universitaire durant un an avec l'**Université de Hong-Kong** (faculté d'ingénierie), Hong-Kong

2003-2005

Classes préparatoires aux grandes écoles (section mathématique et physique) après le diplôme du baccalauréat, **Lycée Pothier**, Orléans

## Compétences linguistiques et informatiques

### Langues :

- Anglais : courant, 785 points au TOEIC
- Allemand : scolaire, étudié 5 ans
- Chinois : notions de mandarin

### Informatique :

- Bureautique, MS Project
- Alcyone, Pléiade+comfie
- Simsol, SOLO, PV-syst
- Solidworks, Sketchup