

**Amaury Q.** - Né en 1988  
**44460 Fégréac**  
**4 ans d'expérience**  
**Réf : 1303011703**

## **Ingénieur d'études / conseil en performance énergétique**

### **Ma recherche**

---

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Pays de la Loire, dans le Bâtiment.

### **Formations**

---

2012

Mastère Spécialisé Éco-Matériaux et Construction Durable ESITC

École d'Ingénieurs en Travaux de la Construction Caen 14

2011 Diplôme Ingénieur Génie des Matériaux ISMANS (matériaux, mécaniques et management)

option Conception de Matériaux Fonctionnels

Institut Supérieur des Matériaux et Mécaniques avancés Le Mans 72

2008 DUT Technicien Supérieur Science et Génie des Matériaux : option éco-matériaux

IUT des pays de l'Adour Mont de Marsan 40

2006

Baccalauréat Scientifique : option physique/chimie

Lycée Saint Cyprien Agen 47

### **Expériences professionnelles**

---

2013 CASONATO EXPERTISES Expertise (Mission) (47) Consultant expertises bâtiment (2 mois) Réalisations d'études thermiques réglementaires RT2005 BBC Effinergie

2012 ECO-ETUDES Ingénierie (Thèse Professionnelle) (31) Ingénieur d'Études Bâtiment (6 mois) Études techniques de bâtiments à faibles impacts environnementaux

2011 GROUPE ATLANTIC Climatique (Stage de fin d'études) (45) Ingénieur Essais (6 mois) Amélioration des maisons tests (RT2005)

2010 PEVAFERSA Thermique (Stage) (Espagne) Assistant Ingénieur R&D (1 mois) Optimisation de la chaîne de production Réduction de casse des wafers par trempe inversée (de 7% à 3%)

2009 FONROCHEENERGIE Photovoltaïque (Stage) (47) Technicien BE (2 mois) Étude et Conception d'un brise soleil photovoltaïque Dimensionnement électrique, rentabilité, amortissement 2008 EURL Dumas Architecture (Stage) (47) Assistant Architecte (3 mois) Étude et Conception d'une maison passive Isolation, Inertie, VMC, Puits canadien, Apports solaires, (32 kWh/m<sup>2</sup>/an)

### **Atouts et compétences**

---

Langues

Anglais courant TOEIC 750

Logiciels

Bureautique (Suite Office),

Thermique (Perrenoult, Pleiades)

Écoconception (Simapro), Bilan Carbone (BilanCarbone©),

CAO (NX6, Catia, Sketch-Up), (Expert)

## Centres d'intérêts

---

- Sports

Natation, VTT cross country

Travaux manuels  Ferronneries et Menuiseries artistiques

Loisirs  Échecs, Astronomie, Lectures scientifiques, Cuisine

Autres  Permis B, Brevet de secouriste AFPS-