Né le 05/02/1986
**28000 Chartres**
**1 à 3 ans d'expérience**
**Réf : 1509041547**

# Ingénieur efficacité énergétique du bâtiment

## Objectifs

- Avoir une carrière professionnelle en bureau d'études, sur l'amélioration de la performance énergétique et environnementale des bâtiments.

## Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Ile de France, dans le Bâtiment.

## Formations

2013-2014: Mastère Spécialisé Eco-Matériaux et Construction Durable à l'ESITC Caen (Ecole Supérieure d'Ingénieurs des Travaux de la Construction)
2011-2013: Master Gestion des Entreprises à l'IAE de Nantes
2008-2011: Ingénieur Génie Civil à 2iE (Institut International d'Ingénierie de l'Eau et de l'Environnement) de Ouagadougou (Burkina Faso)
2006-2008: Classes préparatoires MPCSI (Maths-Physique-Chimie-Sciences de l'Ingénieur) de l'Institut Universitaire de la Côte (IUC) de Douala (Cameroun)

## Expériences professionnelles

**Avril-octobre 2014**
Assistant projet R&D au Groupe Lorillard - Etude logistique, économique et environnementale de la valorisation des menuiseries en fin de vie - état des lieux de l'existant (volume, nature et mode de gestion du gisement de menuiseries fin de vie) - définition et chiffrage des scénarios de valorisation en fonction du besoin, y compris la conception et le calepinage d'un atelier de démontage - analyse du cycle de vie du gisement sur les scénarios définis - choix du scénario optimal au regard des coûts et des impacts environnementaux

**Septembre 2012-mars 2013**
Assistant qualité au Groupe Hospitalier Saint Augustin (GHSA) - Définition du contenu du site internet et du plan d'amélioration de l'intégration des nouvelles recrues

**Février-mai 2011**
Assistant de recherche au Laboratoire d'Eco-Matériaux de Construction (LEMC) de 2iE - Etude de faisabilité de l'utilisation du mâchefer de charbon comme granulat de substitution dans les briques de terre comprimée - caractérisation physico-chimique de la terre et du mâchefer de charbon - définition des proportions de mélange des deux matériaux en fonction des prescriptions de la littérature - fabrication et caractérisation mécanique des blocs produits

**Juillet-septembre 2010**
Assistant maitrise d'oeuvre à l'Agence BARRO Architecture - Construction d'un bâtiment d'habitation R+5 - descente de charges et dimensionnement béton armé - métré et chiffrage des matériaux de construction - contrôle qualité des ouvrages en cours de réalisation

**Novembre 2013-février 2014**
Conduite de projet multidisciplinaire à l'ESITC Caen: projet académique visant à mettre des groupes d'étudiants en situation d'appel d'offre - Réaménagement des docks du port de Safi (Maroc) - réhabilitation de deux docks

de 53 m par 21 chacun en médiathèque - distribution des espaces intérieurs en considérant l'aspect fonctionnel et la capacité d'accueil - conception architecturale et bioclimatique en fonction des accès routiers et des éléments environnementaux (vue sur la mer, direction du vent, course du soleil) - isolation thermique de l'enveloppe en considérant la disponibilité locale des éco-matériaux et les facteurs climatiques (température, humidité relative) - chiffrage du projet par l'approche en coût global

## Langues

- Anglais: niveau professionnel parlé: scolaire / écrit: notions

## Atouts et compétences

ACV: openLCA, SimaPro, Bilan Carbone
Calcul-simulation: Robot, CoBBaC, Pleiades+Comfie
CAO-BIM: AutoCAD, SketchUp, Tekla
Certification: HQE, LEED, BREEAM
Bureautique: Microsoft Office, Google, OpenOffice
2009: c2i (certificat informatique et internet) de l'Université de Montpellier 1 (Expert)

## Centres d'intérêts

- Enseignement: professeur vacataire de mathématiques en lycée
Ecriture-blogging: qualités rédactionnelles, techniques de blogging
Gestion de contenu web: WordPress, Drupal
Sport: natation