

Née le 17/11/1988
33400 Talence
3 à 5 ans d'expérience
Réf : 1605201051

Ingénieur r&d

Ma recherche

Je recherche un CDI, sur la France et étranger avec une rémunération entre 2500 et 3000 euros, dans l'Ingénierie.

Expériences professionnelles

2016 à ce jour :

Ingénieur / Ingénieure d'études BTP en génie climatique et énergétique

post doctorat laboratoire i2m département trefle université de bordeaux (talence, france) projet anr comis (5 équipes partenaires) développement, amélioration et validation de modèles de systèmes énergétiques innovants mis en place sein de bâtiments performants pour s'assurer de leur efficacité, veille scientifique, définition et réalisation d'expérimentations sur une plateforme expérimentale formation, valorisation et suivi de l'utilisation par d'autres personnes des outils conçus lors du doctorat

2012 - 2015 :

Technicien / Technicienne d'essais matériaux en recherche-développement

doctorat laboratoire i2m département trefle université de bordeaux (talence, france) intitulé validation expérimentale de modèles application aux bâtiments basse consommation encadrants elena palomo del barrio, laurent mora projet anr fiabilite (10 équipes partenaires) développement d'une méthodologie de validation expérimentale de modèles et application sur des cellules tests de la plateforme expérimentale bestlab (edf r&d), veille scientifique et réglementaire, conception des modèles de bâtiments, élaboration d'algorithmes de traitement de données, rédaction et présentation d'articles pour des congrès nationaux et internationaux projet fourminergie (8 équipes partenaires) simulation de logements existants d'un quartier et des solutions techniques envisageables pour leur rénovation, encadrement d'un stagiaire, rédaction et présentation d'un article pour un congrès européen annexe 60 de l'agence internationale de l'énergie (41 équipes partenaires) validation expérimentale de modèles de maisons individuelles instrumentées, mission de deux mois lawrence berkeley national laboratory (berkeley, états unis) enseignements (170 heures) énergie dans le bâtiment, simulation thermique dynamique des bâtiments participation l'organisation de congrès (congrès français de thermique , quirt)

2011 - 2011 :

Ingénieur / Ingénieure efficacité énergétique bâtiment

projet de fin d'études midi pyrénées electricité vinci energies (montauban, france) 6 mois création du service efficacité énergétique de l'entreprise destiné réaliser des audits énergétiques de bâtiments

2010 - 2010 :

Conducteur / Conductrice de machines à vagues

stage laboratoire ångström université d'uppsala (uppsala, suède) 3 mois conception et étude dynamique d'une installation utilisant l'énergie des vagues pour produire de l'électricité

Langues

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Espagnol (Oral :

courant / Ecrit : intermédiaire)

Permis

Permis B