

Né le 04/05/1966  
**86000 Poitiers**  
**Plus de 10 ans d'expérience**  
**Réf : 1112141611**

## Doctorant chercheur génie mécanique / énergies renouvelables

### Ma recherche

---

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

### Formations

---

**2006 :**

doctorat de l'université de poitiers ensma en mécanique des fluides, option thermique.

**1994 :**

magister en énergies renouvelables (diplôme de 3ème cycle, bac+8) (centre de développement des énergies renouvelables, alger, algérie), option conversion thermodynamique.

**1990 :**

ingénieur d'état en génie mécanique (institut national de génie mécanique de boumerdes, algérie), option fabrication mécanique.

### Expériences professionnelles

---

**2011 :**

Technicien / Technicienne d'études BTP en génie climatique et énergétique

1 recherche développement chercheur laboratoire d'acoustique de l'université du maine (laum, le mans) modélisation et expérimentation d'un générateur thermo acoustique cylindrique. oct. doctorant chercheur laboratoire d'études thermiques umr cnrs (ensma poitiers) étude numérique du jet plan anisotherme en régime de convection mixte favorable (procédé utilisé dans les meubles frigorifiques de vente rideaux d'air) ; simulation numérique l'aide du code de calcul fluent. optimisation de la convection naturelle en cavité avec arrondis (code de calcul fluent). étude expérimentale pour la caractérisation des différents régimes d'écoulement de la convection naturelle dans une cavité différentiellement chauffée inclinée. étude, mise en place, instrumentation, développement d'un programme d'acquisition en labview et expérimentation d'un banc d'essai destiné à la caractérisation thermique des isolants minces utilisés dans l'habitat (contrat de collaboration entre la société kdb isolation et le let ensma) chargé de recherche laboratoire de thermique solaire du centre de développement des énergies renouvelables d'alger étude, conception, optimisation, développement, expérimentation et simulation de dispositifs et installations de chauffage de l'eau solaire et de systèmes thermiques solaires.

**/ - à ce jour :**

Professeur / Professeure d'enseignement technique

2 enseignement professeur de génie mécanique lycée technique privé le porteau de poitiers. attaché temporaire d'enseignement et de recherche l'école nationale supérieure d'ingénieurs du mans. modules enseignés technologie mécanique, vibrations et acoustique, mécanique des fluides, modélisation numérique par éléments finis. enseignant associé l'institut d'architecture de l'université de blida algérie. module enseigné équipement (transfert de chaleur, mécanique des fluides, psychrométrie, thermique du bâtiment, chauffage, climatisation, plomberie sanitaire, évacuations). enseignant vacataire l'école polytechnique d'architecture et d'urbanisme d'alger. module enseigné équipement (transfert de chaleur, mécanique des fluides, psychrométrie, thermique du bâtiment, chauffage, climatisation, plomberie sanitaire, évacuations) professeur de génie mécanique technicum (lycée) de mila algérie.

## Langues

---

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

## Atouts et compétences

---

Informatique : Très bon niveau.

## Permis

---

Permis B