

Né en 1976  
31320 Castanet Tolosan  
5 à 10 ans d'expérience  
Réf : 701110930



## Ingenieur en genie civil

### Objectifs

---

MOBILITE INTERNATIONALE

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans le Génie civil et travaux publics.

### Formations

---

#### 2005 :

doctorat en génie civil, + diplôme d'études approfondies (master 2) génie civil matériaux structures, + ingénieur d'état en génie civil,

### Expériences professionnelles

---

#### / à ce jour :

Ingénieur / Ingénieure d'études béton armé

attaché temporaire d'enseignement et de recherche, université paul sabatier enseignement td et tp de structures, matériaux, géotechnique, béton recherche participation des projets de recherche (auscultation des bétons, modélisation) encadrement étudiants en master 2 (mesures électriques pour le diagnostic de la corrosion)

#### / à ce jour :

Ingénieur / Ingénieure d'études béton armé

attaché temporaire d'enseignement et de recherche, insa de toulouse enseignement td et tp de structures, matériaux, géotechnique, topographie, béton recherche participation des projets de recherche (auscultation des bétons, modélisation) encadrement étudiants en master 2 (auscultation du béton par radar et résistivité électrique, modélisation statistique par réseaux de neurones artificiels)

#### / à ce jour :

Ingénieur / Ingénieure d'études béton armé

ingénieur de recherche en auscultation non destructives des bétons par radar, modélisation statistique par réseaux de neurones artificiels, laboratoire matériaux et durabilité des constructions, insa ups, toulouse, france et le groupe de recherche sur l'auscultation et instrumentation de l'université de sherbrooke, québec, canada. expertise technologique dans le domaine de l'auscultation par techniques électromagnétiques, électriques et ultrasonores. caractérisations physique, mécanique et chimique des bétons

#### / à ce jour :

Technicien / Technicienne laboratoire en matériaux de construction

ingénieur de recherche assistant, laboratoire matériaux et durabilité des constructions, insa ups, toulouse, france. projet national pn b@p caractérisation des bétons autoplaçants l'état frais, rhéologie et ouvrabilité

## **/ à ce jour :**

Armaturier / Armaturière de l'industrie du béton

ingénieur assistant, entreprise nationale de charpente métallique baticic annaba/algérie, avril . conception et calcul des structures métalliques, dao sur autocad ingénieur assistant, entreprise agritec el bousten annaba/algérie, juillet . suivi de chantier terrassement, travaux de ferrailage, production de béton, mise en oeuvre et contrôle

## **Langues**

---

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

## **Atouts et compétences**

---

Windows, Linux, Ms, Dos.Radant NT (logiciel de traitement des données radar), Office, Photoshop, Staroffice, AutoCAD, Archicad, Sap, Robot, Surfer (logiciel de cartographie).Matlab, Visuel Basic, Fortran.Création de site web Niveau élémentaireCaractérisations physique, mécanique et chimique des bétons.· Expérience sur chantier en terme d'auscultation (visuelle, radar, résistivité, potentiel d'électrode,impact écho, ultrason)· Compétence pédagogique : enseignement ; encadrement ; travail de groupe (projet de recherche)· Communication orale (présentations orales dans 2 conférences internationales et 3 nationales)· Rédaction d'articles et rapports (10 articles, 9 rapports + thèse de Doctorat)· Séjour de 12 mois au Canada dans le cadre de la préparation de mon Doctorat (UdeSh, Qc, Ca)

## **Permis**

---

Permis B

## **Centres d'intérêts**

---

2006 Membre fondateur et Président de l'association ATEA2004-2006 Membre des groupes bibliothèque et communication du Laboratoire Matériaux etDurabilité des Constructions : gestion du site web et de la bibliothèque du laboratoire2003-2004 · Participation à l'organisation des réunions hebdomadaires du GRAI durant monséjour de 12 mois à l'Université de Sherbrooke, Québec, Canada.· Participation à l'organisation de la rencontre annuelle des partenaires de la chaireCRSNG, Montréal 2004.· Participation à l'organisation du colloque RF2B 2003, Sherbrooke, Québec,Canada et RF2B 2006, Toulouse.2002-2003 Participation à l'élaboration d'un livret d'accueil pour les nouveaux stagiaires DEASport Tennis, ping-pong, VTTAssociation Membre actif de l'association ATEA (président)Loisirs Musique (guitare et basse, bon niveau), cinéma, lecture (magazines informatifs)Langues Participation aux apéritifs linguistiques (anglais) organisés par le Pôle Européen deToulouse (2004-2006).