Technicien Chimiste

94500 Champigny-sur-Marne · 3 à 5 ans d'expérience · Réf. 2107291816

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat

Zone : Ile de France

Mobilité : sur toute la région

Rémunération : a étudier

Secteur : Environnement

Formations

2012 — Bac +5 — Université Paris-Est Val de Marne, Ecole Doctorale Sciences

Doctorat de chimie en Sciences des Matériaux, Institut de Chimie et des Matériaux Paris-Est (ICMPE), Equipe Systèmes Polymères Complexes (SPC), CNRS-UMR 7182, Ingénierie et Environnement (SIE).
Sujet : Polymères nanoporeux et fonctionnalisés à morphologie contrôlée : De la conception aux applications

2012 — Bac +5 — Université de Sfax, Ecole Nationale d'Ingénieurs de Sfax (ENIS)-Tunisie, Laboratoire de Recherche Eau, Energie, Environnement (LR3E)

Doctorat de chimie en Matériaux et Environnement ; Thèse en co-tutelle

2008 — Bac +5 — Université Paris-Est Créteil, mention assez bien

Master de Recherche Molécules & Matériaux spécialité Polymères Fonctionnels,
Sujet : Polymères mésoporeux à porosité et fonctionnalité contrôlées à partir de précurseurs nanostructurés semi hydrolysables

Expériences professionnelles

2010 - 2012 — Attaché Temporaire d'Enseignement et de Recherche (ATER)

2008 - 2010 — Vacataire

-"6† &~–R FR TP (Chimie des matériaux 1ère année, Formulation 2 ème année, chimie organique 1ère année, chimie alimentaire 1 ère année).
-"6† &~–R FR TD (structure des matériaux 1 ère année).

Langues

Français (courant)

Compétences

-•7–çFŽ‡6R ÷&v æ— VR WB 7–çFŽ‡6R FR öÇ–Þ‡&W2 …&–ær ÷ Væ–ær olymerization, Atom-Transfert Radical-Polymerization)
-•7–çFŽ‡6R FR .—6V W, –çFW pénétrés et semi-interpénétrés de polymères
-"6 actérisations structurales par CPG, HPLC, CCM, MEB, RMN (liquide et solide), IR et UV.
-" æ Ç—6R F†W mique : DSC, DMA
-"÷ igin (logiciel programmable d'analyse de données), MestReNova et Topspin (traitement de spectres RMN), Image J (analyse quantitative d'images), ChemDraw (dessins de structures chimiques).

Logiciels

Pack Office

Permis

Permis B

Fiche anonyme — l'identité et les coordonnées du candidat sont communiquées aux recruteurs qui en font la demande sur pmebtp.com.