

Campagne Emplois 2026
RECRUTEMENT ENSEIGNANT-CHERCHEUR

☒ **Université de Toulouse**

LOCALISATION DU POSTE

UFR, Ecole, Institut : IUT TOULOUSE AUCH CASTRES
Composante de rattachement : IUT/ Département GCGP - Toulouse
Localisation géographique du poste : 115C route de Narbonne, 31077 Toulouse Cedex 4

UNITE DE RECHERCHE (UMR, URU, SFR)

Nom (acronyme + code unité : ex. UMR 1234) : Institut de Mécanique des fluides de Toulouse (IMFT), UMR 5502
Localisation géographique du poste : Toulouse
☐ ZRR

IDENTIFICATION DU POSTE A POURVOIR

Section(s) CNU (si plusieurs sections, préciser l'ordre de publication) : 62	
Date de prise de fonction :	01/09/2026
Motif et date de début et de fin de la vacance * :	
N° poste national *:	
N° poste SIRH *:	
Etat de l'emploi* :	☐ Vacant ☐ Susceptible d'être vacant

** Rubriques réservées à la DRH*

ARTICLE DE PUBLICATION
(se reporter aux articles 26, 33, 46 et 51 du décret n°84-431 du 6 juin 1984 modifié)

PR			MCF		
Art. 46.1°	Titulaires HDR	☐	Art. 26.I.1°	Titulaires doctorat	☒
Art. 46.2°	MCF + HDR + 5 ans + conditions spécifiques	☐	Art. 26.I.2°	Enseignants du second degré	☐
Art. 46.3°	MCF + HDR + 10 ans	☐	Art. 26.I.3°	4 ans d'activité prof. / enseignants associés	☐
Art. 46.4°	6 ans d'activité prof. ou enseignants associés ou MCF IUF ou DR d'EPST	☐	Art. 26.I.4°	Enseignants ENSAM	☐
Art. 46.5°	MCF + HDR + responsabilités importantes	☐	Art. 33	Mutation exclusive MCF	☐
Art. 51	Mutation exclusive PR	☐			
Art. 46-1	MCF + mandat 4 ans qualité chef établissement	☐			
Art. 58-1	Détachement européen	☐			

PROFIL

PROFIL COURT DU POSTE : saisie GALAXIE limitée à 2 lignes et 200 signes maximum espaces compris

Enseignement en Génie chimique & Génie des procédés, BUT 1, 2 et 3, avec des aspects technologiques à traiter. Recherche à l'IMFT sur la thématique des écoulements et transferts en milieux poreux.

Profil court du poste traduit en anglais : (obligatoire)

Teaching in chemical and process engineering in a bachelor formation, with technological aspects.
Research at the Fluid Mechanics Institute of Toulouse on fluid flows and transfers in porous media.

Libellé discipline traduit en anglais (obligatoire)

Chemical Engineering

+ Mots clés (5 maximum) contenus dans la liste jointe au mail

Génie des procédés
Expérimentation
Transferts
Processus élémentaires et procédés

Champ(s) disciplinaire(s) EURAXESS :**
Engineering**** Obligatoire ou à envisager selon pertinence****PROFIL DETAILLE DU POSTE :****Enseignement**

Département d'enseignement :	Département Génie Chimique Génie des Procédés
Nom du directeur du département :	G.Bordeau
Téléphone :	05 62 25 89 09
Courriel	Guillaume.bordeau@iut-tlse3.fr

▪ Enseignement :

La personne recrutée interviendra dans les formations initiales et par alternance proposées par le Département de Génie Chimique Génie des Procédés : BUT 1^{ère}, 2^{ème} et 3^{ème} année. Elle est susceptible d'intervenir dans tous les enseignements de génie des procédés. Outre les aspects théoriques, les aspects technologiques devront être fortement abordés dans chaque matière (ressource). La personne recrutée devra se familiariser avec une formation basée sur l'approche par compétence, et s'investira dans les différentes SAE (Situation d'Apprentissage et d'Evaluation) faisant partie du programme pédagogique, en particulier en première année (BUT1).

Les programmes sont disponibles au lien suivant : https://cache.media.enseignementsup-recherche.gouv.fr/file/SPE4-MESRI-17-6-2021/33/3/Annexe_6_GCGP_BUT_annee_1_1411333.pdf

Recherche

Nom du laboratoire (acronyme) :	IMFT
Code unité (ex. UMR 1234)	UMR 5502
Nom du directeur de l'unité de recherche :	Pierre Brancher
Téléphone :	05 34 32 28 86
Courriel :	pierre.brancher@imft.fr
Nom du responsable de l'équipe (le cas échéant) :	
Téléphone :	
Courriel :	

▪ Recherche :

La personne recrutée développera ses activités de recherche autour de la problématique du transport et des transferts couplés en milieux poreux avec application à la production d'énergie, aux procédés de séparation, ou encore à l'ingénierie du vivant, avec une expertise en mécanique des fluides expérimentale et en métrologie avancée. Des compétences en microfluidique et/ou contrôle d'écoulements notamment polyphasiques et des transferts seront un plus. La personne

recrutée participera à la dynamique de recherche partenariale du laboratoire par exemple au travers des activités de l'institut Carnot ISIFoR et des laboratoires communs avec EDF et le CEA. Ses activités de recherche pourront s'inscrire dans le périmètre de la Fédération de Recherche FERMaT, à travers des collaborations avec les laboratoires impliqués et la valorisation des équipements de pointe mutualisés au sein de cette fédération.

▪ Activités complémentaires

La personne recrutée devra prendre part, au-delà des formes classiques (CM/TD/TP), au développement et à l'encadrement de SAE (Situation d'Évaluation et d'Apprentissage) et sera aussi amenée à utiliser les outils TICE de l'IUT (Moodle, Teams, etc.). Elle devra plus généralement contribuer aux activités de l'équipe pédagogique (coordination de vacataires de la discipline, visites de stagiaires et d'alternants, suivi d'étudiants...), participer aux commissions pédagogiques et aux jurys du département et prendre des responsabilités collectives (parmi : direction des études, gestion des emplois du temps, relations entreprises, relations internationales, poursuites d'études, actions de communication / promotion / information du BUT...).

▪ Moyens (*humains, matériels, financiers et autres se rapportant à l'unité de recherche et au département*)

L'IUT de Toulouse (composante de l'Université de Toulouse, anciennement Université Toulouse 3 Paul Sabatier) accueille environ 5 500 étudiants répartis sur 3 sites (Toulouse, Auch, Castres) et comprend 18 départements. Le site de Toulouse est implanté au cœur du campus de Rangueil, qui regroupe de nombreuses structures d'enseignement supérieur et de recherche de haut niveau dans les domaines de l'électronique, de l'énergie, des systèmes embarqués et de la robotique.

Le département Génie Chimique Génie des Procédés est structuré autour de 24 enseignants titulaires (15 enseignants-chercheurs et 9 enseignants du second degré). Les équipements utilisés par les étudiants sont mis à jour et renouvelés régulièrement de manière à rester en adéquation avec ceux utilisés dans le monde professionnel.

L'IMFT est une UMR à trois tutelles (CNRS, UT et INPT), d'environ 200 personnes, dont l'activité de recherche couvre de nombreuses thématiques autour de la dynamique des écoulements fluides et des transferts et réactions associés, d'un point de vue expérimental et numérique. Les recherches réalisées dans le laboratoire sont en lien étroit avec le tissu socio-économique local et national dans les domaines de l'énergie et des procédés, des transports, de l'environnement et la gestion des risques et des ressources, de la santé et de l'ingénierie du vivant. Les activités sont en lien fort avec les orientations de recherche de l'UT et des priorités du site toulousain. Elles sont visibles au niveau national et international au travers notamment de projets soutenus par l'ANR ou par l'Europe (dont ERC).

▪ Autres informations (*Compétences particulières, évolution du poste, rémunération*)

L'université met en œuvre une politique d'égalité en excluant toute discrimination. L'Université encourage et valorise toutes les candidatures de femmes et d'hommes en fonction de leurs qualifications.

Poste également ouvert aux personnes bénéficiant de la reconnaissance de la qualité de travailleur handicapé.

Pour faciliter la lecture du document, le masculin générique se réfère aussi bien aux femmes qu'aux hommes.

Date	Signature avec cachet du directeur/de la directrice de composante
A Toulouse, le/...../ 20...	
Date	Validation du CAC*
A Toulouse, le/...../ 20...	
Date	Signature de la présidente*
A Toulouse, le/...../ 20...	La Présidente de l'Université de Toulouse

<i>* Leur obtention est du ressort de la DRH</i>	