

Campagne de recrutement des Enseignants-chercheurs 2025 au fil de l'eau

Identification de l'emploi à publier

POSTE N° :	Corps	Maître de Conférences	<p>Profil court : Le ou la candidat.e assurera des enseignements dans les blocs de compétences 1, 3 et 5 du BUT Génie Civil Construction Durable. Une expérience dans les enseignements liés au génie civil ainsi qu'une maîtrise des logiciels professionnels (notamment BIM) sont attendues. Il ou elle devra également s'investir dans les responsabilités pédagogiques du département.</p> <p>Le profil recherche porte sur la caractérisation expérimentale et la modélisation de phénomènes couplés en thermique et mécanique, appliquées aux milieux dispersés et matériaux. L'enseignant.e-chercheur.e sera intégré.e au laboratoire PIMENT, dans les thématiques "Espaces bâtis et environnement" et "Énergie durable", et devra proposer un projet d'intégration lié aux activités pédagogiques du département et aux axes de recherche du laboratoire.</p>
	Section(s) CNU	60/62	
	Article	26-1.1	
Site (localisation)	Site de Terre Sainte (Saint Pierre)		
Composante	IUT de La Réunion		
Unité de recherche	Laboratoire PIMENT		

Volet enseignement*

Le ou la candidat.e devra posséder de solides connaissances dans le domaine du Génie Civil et de la Construction Durable (GCCD). Il ou elle devra soutenir l'équipe du département Génie Civil Construction Durable de l'IUT en proposant des enseignements en relation avec les domaines suivants : BC1 (Elaborer des solutions techniques de tout ou partie d'un projet de Bâtiment), BC3 (Dimensionner des ouvrages et des équipements techniques du Bâtiment et des Travaux Publics), et BC5 (Piloter techniquement un ouvrage tout au long de sa vie) du programme national du BUT GCCD. Il ou elle devra avoir une expérience dans les ressources enseignées liées au Génie Civil ainsi qu'une connaissance des logiciels professionnels dédiés au BIM.

Filières de formation concernées : les trois années du BUT GCCD.

Compétences particulières appréciées : Des connaissances sur l'enseignement par l'approche par compétences (APC) ainsi que des modalités de construction du parcours professionnel de l'étudiant en BUT sont attendues.

Volet recherche*

Les travaux du laboratoire PIMENT (env. 70 chercheurs) sont centrés sur la transition énergétique, avec des projets allant de l'échelle microscopique au territoire, en lien étroit avec les acteurs socio-économiques. Ils s'organisent en trois axes : 1) espaces bâtis et environnement, 2) énergies durables, 3) mathématiques et applications.

La personne recrutée contribuera principalement aux deux premiers axes, en lien avec la réduction de l'impact environnemental (notamment énergétique) des espaces bâtis et

l'optimisation des systèmes énergétiques, en particulier dans les contextes intertropicaux et/ou de ZNI.

Le ou la candidate devra maîtriser la caractérisation expérimentale et la modélisation de phénomènes couplés (transferts thermiques, hydriques, comportements mécaniques, équilibres thermodynamiques, dégradations physico-chimiques), appliqués aux milieux dispersés et aux matériaux biosourcés.

Avoir déjà participé à des projets nationaux et/ou internationaux sera fortement apprécié.

Volet administratif*

L'enseignant-e-chercheur-e sera pleinement impliqué-e dans la mise en œuvre du BUT, en contribuant à l'organisation pédagogique, au suivi des blocs de compétences, à l'accompagnement des étudiants (stages, alternance, projets) et à l'animation des partenariats avec le secteur du BTP. Une responsabilité pédagogique est attendue dès la prise de fonctions.

Mise en situation professionnelle

Oui

Non

Contacts (nom du responsable ; mail ; téléphone)	
Pour l'enseignement	Département d'enseignement : Département GC-CD Lieu(x) d'exercice : IUT de La Réunion Nom directeur de composante ou département : Laetitia ADELARD Tel directeur de composante ou département : 0262962891 Email directeur de composante ou département : laetitia.adelard@univ-reunion.fr URL directeur de composante ou département : https://iut.univ-reunion.fr/
Pour la recherche	Lieu(x) d'exercice : Laboratoire PIMENT / IUT de La Réunion Nom directeur unité de recherche : Mathieu DAVID Tel directeur unité de recherche : 0262 91 23 90 Email directeur unité de recherche : mathieu.david@univ-reunion.fr URL unité de recherche : https://piment.univ-reunion.fr

*il est recommandé de préciser globalement les attendus du poste