

N° Poste	9
Section CNU	60
Quotité	Temps Plein

Affectation	
Département d'enseignement	Unité de Recherche
IMSI et TC	ICB COMM
Plateforme	INDUSTRIE 4.0

Description du profil
<p>Enseignement</p> <p>L'Attaché-e Temporaire en Enseignement et en Recherche recruté-e sera accueilli-e au sein du Département IMSI de l'UTBM et particulier au sein des filières "ingénierie numérique de process" et "innovation et conception de procédés".</p> <p>Il-elle interviendra auprès d'un public d'élèves-ingénieurs en formation initiale et par apprentissage notamment dans des unités d'enseignements suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Les bases de la CAO - Les outils avancés en ingénierie mécanique - L'usine numérique (suite logicielle Catia-Delmia) - Logistique interne : implantation, simulation de flux - Les procédés numériques (CFAO) - La robotique industrielle et l'automatique - La conception de procédés et le prototypage <p>Le-la candidat-e recruté-e interviendra également auprès d'élèves en cycle préparatoire (tronc commun) en organisation et méthodes industrielles et en initiation aux techniques de l'ingénieur.</p>
<p>Recherche</p> <p>L'Attaché-e Temporaire en Enseignement et en Recherche recruté-e viendra en soutien au développement du nouveau département de recherche du laboratoire Interdisciplinaire Carnot de Bourgogne « Conception Optimisation et Modélisation en Mécanique – COMM » - ICB UMR CNRS 6303. Il-elle pourra s'intégrer sur toute ou partie des thématiques de recherche suivantes relatives aux méthodes et aux outils numériques :</p> <ul style="list-style-type: none"> - du DFX (Design For Manufacturing, Design For Assembly, etc.) - de conception intégrée produit-process et de gestion des connaissances métier associées - du PLM et du MPM permettant l'interopérabilité de la chaîne numérique de conception-fabrication mécanique à l'interface de la CAO et de l'usine numérique - dédiés à la conception pour la fabrication additive.

Contacts
<p>Enseignement</p> <p>Nom, Prénom : Eric GETE Fonction : responsable de la filière innovation et conception de procédés, et coordinateur des compétences CAO - usine numérique du Département IMSI Tél : 03 84 58 31 93 Courrier électronique : eric.gete@utbm.fr</p>
<p>Recherche</p> <p>Nom, Prénom : GOMES Samuel Fonction : Coordinateur équipe ICB-COMM Tél : 03-84-58-30-06 Courrier électronique : samuel.gomes@utbm.fr</p>