

Rejoignez l'Université de technologie de Belfort-Montbéliard



L'UTBM est un établissement public d'enseignement supérieur et de recherche (établissement public à caractère scientifique, culturel et professionnel, EPSCP), reconnu pour son excellence académique et son engagement envers l'innovation technologique, la diversité et la responsabilité sociétale. Nous recherchons des talents qui partagent nos valeurs et souhaitent contribuer à façonner l'avenir dans un environnement stimulant et inclusif.

Enseignant chercheur contractuel (H/F) -

Section 62-33

- **Type de contrat : CDD**
- **Durée : 1 an à compter de septembre 2026**
- **Salaire mensuel brut : 2320 € (ou plus selon expérience)**
- **Localisation principale : Site de Sevenans**

VOS MISSIONS PRINCIPALES

La recherche s'effectuera dans l'UMR ICB (laboratoire Interdisciplinaire Carnot de Bourgogne UMR 6303) et en particulier au sein du département Procédés Métallurgiques, Durabilité, Matériaux (PMDM) de l'UTBM.

Le laboratoire ICB est structuré en 6 départements de recherche dans les domaines des interactions et du contrôle quantiques (ICQ), des nanosciences, de la photonique, des procédés métallurgiques et durabilité des matériaux (PMDM) et de la Mécanique (conception-modélisation, CO2M). Ceux-ci s'appuient sur 5 plateformes technologiques.

L'équipe de recherche PMDM, à l'UTBM, possède une expertise forte en matière de procédés de mise en forme par voie sèche tant pour la fonctionnalisation de surfaces (élaboration de revêtements) que pour la fabrication de pièces 3D par des méthodes additives (fusion laser sur lit de poudre, projection thermique, projection à froid). Les travaux portent sur de nombreux développements industriels dans le domaine des alliages à haute entropie, magnétiques, applications hydrogène, revêtements complexes pour diverses applications (aérospatial, énergie, biotechnologie, transport...).

Mission enseignement - 50 % (192 h/etd)

La personne recrutée devra enseigner au sein du pôle Industrie 4.0. Ce pôle assure, entre autres, des enseignements de la première à la cinquième année du cursus ingénieur et, notamment dans les formations en Génie Mécanique et Génie Industriel. Les matières à enseigner relèvent donc de la physique et de la technologie de base pour la première et deuxième année du cursus ingénieur en 5 ans, ainsi que des enseignements en matériaux et procédés de production conventionnels et non conventionnels pour les formations en génie mécanique et génie industriel (année 3, 4 et 5 du cycle ingénieur).

La personne recrutée sera amenée à enseigner en langue anglaise si besoin et à conduire des projets d'innovation pédagogique, numériques ou non.

La personne recrutée devra également s'impliquer dans les projets pédagogiques collectifs dans le cadre de projets de recherche ou de partenariat avec des industriels.

Mission recherche - 50 %

Cet emploi vise à renforcer le développement de la thématique de recherche « nouveaux matériaux fonctionnels » à travers la maîtrise de l'ensemble de la chaîne de valeur. La personne recrutée conduira ses travaux de recherche sur des développements de solutions technologiques à l'aide des différents procédés de projection thermique ou à défaut de fabrication additive de la plateforme technologique TITAN et pouvant inclure le design de nouveaux alliages (poudres élaborées par atomisation gazeuse) pour renforcer l'expertise de l'équipe sur ses activités. Des compétences en procédés, métallurgie des poudres et caractérisation seront donc nécessaires pour aborder de tels développements. Une compétence en déploiement de méthodes d'Intelligence Artificielle sera un plus pour répondre aux nouvelles tendances de fiabilisation des procédés dans le contexte de l'Industrie 4.0.

La personne recrutée sera rattachée au pôle Industrie 4.0 de l'UTBM, pour ses activités d'enseignement et de recherche scientifique. Elle participera aux projets institutionnels et industriels avec les autres collègues de l'ICB et pourra aussi être associée à d'autres activités de recherche du département PMDM.

Sections pressenties : 62 (énergétique, génie des procédés), 33 (chimie des matériaux)

Mots-clés activité de recherche

Elaboration de matériaux, Projection thermique, Fabrication additive, design d'alliages, atomisation gazeuse, métallurgie des poudres.

VOTRE PROFIL

Emploi à pourvoir au 1^{er} septembre 2026.

Transmettre le dossier de candidature (CV + lettre de motivation) au plus tard le 16 août 2026 à recrutement.enseignant@utbm.fr

QUI SOMMES-NOUS ?

- Parmi les 10 plus importantes écoles d'ingénieurs en France
- 2800 étudiants en formation d'ingénieur, masters et doctorat
- 400 personnels
- 220 universités partenaires dans le monde
- 3 Campus / Sevenans, Belfort et Montbéliard
- 7 pôles de recherche
- Certifiée ISO 45001, ISO 14001, ISO 9001 et QUALIOP1

POURQUOI REJOINDRE L'UTBM ?

Au-delà du poste, intégrer l'UTBM, c'est faire le choix d'un environnement de travail stimulant, engagé et à taille humaine :



Engagement environnemental concret

L'UTBM s'investit activement dans la transition écologique : plan de sobriété énergétique, démarches écoresponsables sur ses campus, sensibilisation des étudiants et personnels aux enjeux climatiques



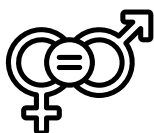
Qualité de Vie et Conditions de Travail (QVCT)

- Horaires flexibles, télétravail possible selon les missions,
- Espaces de travail conviviaux et initiatives pour favoriser l'équilibre vie pro / perso : votre bien-être est une priorité



Un management participatif et bienveillant

Encouragement à l'initiative, transparence dans la communication interne, projets collaboratifs : ici, chacun a sa place et peut faire entendre sa voix



Engagement fort en faveur de l'égalité professionnelle

L'UTBM agit pour une égalité réelle entre les femmes et les hommes, lutte contre toutes les discriminations et valorise la diversité dans ses équipes



Un campus dynamique et innovant

Événements internes, vie associative foisonnante, projets de recherche ambitieux : l'UTBM est en mouvement constant, et vous en ferez partie

MODALITÉS DE CANDIDATURE

Envoyez votre candidature (CV et lettre de motivation) à : recrutement.enseignant@utbm.fr
Date limite de dépôt des candidatures : 16 août 2026

Pour plus d'informations : christian.camelin@utbm.fr - nour-eddine.fenineche@utbm.fr - christophe.verdy@utbm.fr

Cette offre reflète les principes fondamentaux de l'UTBM, qui valorise les compétences, l'innovation et la diversité. Si vous souhaitez relever un nouveau défi et contribuer à un projet ambitieux, rejoignez nous dès maintenant !

