

# 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, EPCSCP), 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.

## Ingénieur d'études au développement d'expérimentation (H/F)

- **Type de contrat** : CDD de droit public d'un an renouvelable - à pourvoir au 01/09/2026
- **Catégorie** : A
- **Salaire mensuel brut** : 2 300€ ou + selon expérience
- **Durée hebdomadaire de travail** : 37h30 - 50 jours de congés payés annuels
- **Localisation principale** : Site de Sevenans

Le poste est placé sous l'autorité hiérarchique du correspondant métier et du directeur du Pôle Industrie 4.0 au titre de N+1. De plus, l'agent travaillera en étroite collaboration avec les responsables du laboratoire ICB CO2M.

## VOS MISSIONS PRINCIPALES

Étudier, concevoir, mettre en œuvre et optimiser des dispositifs expérimentaux et protocoles de caractérisation pour analyser les propriétés mécaniques, thermiques et photochimiques de structures et matériaux obtenus par les procédés de fabrication additive et les procédés formatifs. Ces missions peuvent intégrer les activités suivantes :

- Conception, mise en place et maintenance de bancs de test et protocoles expérimentaux pour la caractérisation multi-physique des matériaux et des structures.
- Sélection, mise en œuvre et optimisation des capteurs, caméras, dispositifs de mesure et autres équipements pour l'acquisition et l'analyse des données.
- Traitement de données issues des expérimentations, interprétation et possiblement modélisation des comportements des matériaux sous différentes sollicitations.
- Interaction avec les enseignants-chercheurs, postdoctorants, doctorants et ingénieurs pour contribuer aux travaux de recherche.

- Suivi des évolutions technologiques dans le domaine de la caractérisation expérimentale et de la fabrication additive.
- Veiller à la coordination entre les besoins expérimentaux et les équipes techniques et administratives, tout en garantissant le respect des protocoles de sécurité et des bonnes pratiques en laboratoire.

## **VOTRE PROFIL**

---

### **De formation BAC+5 / Diplôme d'ingénieur en mécanique**

Expérience : débutant(e) accepté(e)

### **Compétences requises :**

Connaissances :

- Techniques et sciences de l'ingénieur (conception, mécanique)
- Métrologie
- Sciences physiques concernées par l'expérimentation (connaissance générale)
- Environnement et réseaux professionnels (connaissance générale)
- Techniques de présentation écrite et orale
- Langue anglaise : B1 à B2 (cadre européen commun de référence pour les langues)

Compétences opérationnelles :

- Conjuguer un ensemble d'éléments de différents domaines technologiques
- Piloter un projet
- Utiliser les logiciels spécifiques au domaine
- Animer une réunion
- Conduire une négociation
- Appliquer les procédures d'assurance qualité
- Appliquer les règles d'hygiène et de sécurité
- Assurer une veille documentaire

## **QUI SOMMES-NOUS ?**

---

- L'une des 10 plus importantes écoles d'ingénieur en France
- 2700 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 et 14001
- Engagement DDRS de l'établissement

## 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



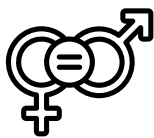
### Qualité de Vie et Conditions de Travail (QVCT)

- Horaires flexibles, télétravail possible selon les missions
- Espaces de travail conviviaux et initiatives pour favoriser
- Equilibre 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.biatss@utbm.fr](mailto:recrutement.biatss@utbm.fr)**

**Date limite de dépôt des candidatures : 28/06/2026**

**Pour plus d'informations : [christian.camelin@utbm.fr](mailto:christian.camelin@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 !