

# 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.

## Enseignant chercheur contractuel (H/F) -

### Section 27

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

## VOS MISSIONS PRINCIPALES

### Spécialité : Génie logiciel, programmation et cybersécurité appliquée

#### Mission enseignement - 50 % (192 h/td)

Dans le cadre du renforcement des compétences de notre équipe pédagogique, nous recrutons un(e) enseignant(e)-chercheur(e) contractuel(le) pour participer à la formation d'ingénieurs et au développement de projets pédagogiques dans les domaines du génie logiciel, de la programmation, de la conception orientée objet et de la cybersécurité appliquée.

Le/la candidat(e) interviendra principalement au sein des formations FISE/FISA Informatique et en tronc commun, notamment en travaux dirigés et travaux pratiques. Il est attendu des compétences solides dans plusieurs des domaines suivants :

Génie logiciel et conception orientée objet : cycle de vie du logiciel, approches agiles, analyse et spécification des besoins, conception orientée objet, modélisation UML, architectures logicielles, modèles de conception et bonnes pratiques de développement ;

Programmation orientée objet : principes de la programmation orientée objet, structuration d'applications, mise en œuvre dans un langage orienté objet tel que Java, C++ ou équivalent ;

Algorithmique et programmation structurée : initiation à l'algorithmique, programmation en langage C, structures conditionnelles et itératives, tableaux, chaînes de caractères, fonctions, structures, pointeurs et fichiers ;

Cybersécurité appliquée : compréhension des mécanismes de communication sécurisée, configuration de services, mise en œuvre de protocoles sécurisés et capacité à accompagner des étudiants dans la réalisation de TP mobilisant des machines virtuelles, par exemple autour d'un mini-site Web sécurisé par un reverse proxy TLS;

Le/la candidat(e) pourra également être amené(e) à intervenir ponctuellement dans des enseignements liés à la programmation orientée objet et au développement d'applications mobiles, selon les besoins pédagogiques de la formation.

### Mission recherche - 50 %

Les travaux de recherche du laboratoire Connaissance et Intelligence Artificielle Distribuées (CIAD) s'inscrivent dans le domaine de la modélisation, la conception et la simulation de systèmes complexes, intelligents et autonomes. D'un point de vue théorique, les travaux menés au sein du laboratoire CIAD de l'UTBM s'appuient sur différents champs scientifiques liés aux systèmes multi-agents, l'apprentissage artificiel et la représentation des connaissances.

La personne recrutée intégrera le laboratoire CIAD de l'UTBM, dans le pôle Énergie et Informatique, situé sur le campus de Belfort. Afin de renforcer l'axe scientifique dédié à la modélisation de systèmes cyber-physiques et aux bâtiments intelligents, le laboratoire CIAD souhaite recruter un(e) enseignant(e)-chercheur/se contractuel(le) en Informatique ayant des compétences dans une ou plusieurs des thématiques suivantes :

- Modélisation ou simulation orientées agents ;
- Ingénierie logicielle pour les systèmes multi-agents et les systèmes d'agent AI ;
- Apprentissage artificielle, incluant des compétences en apprentissage profond et en modèles larges de langage ;
- Intelligence artificielle distribuée, éthique et explicable ;
- Ontologie et représentation formelle et semi-formelle des connaissances métier.

Une ouverture vers les thématiques de l'Internet des objets ou de l'Edge computing serait un plus apprécié.

Le/la candidat(e) sera impliqué(e) plus particulièrement dans les projets en cours sur le bâtiment intelligent, et également sur la prise de décision appliquées au véhicule autonome et à la robotique collective en essais.

Le/la candidat(e) devra participer aux montages de projets institutionnels (EU, ANR, Interreg, etc) et industriels.

Une implication forte dans le pôle Énergie et Informatique est souhaitée, notamment concernant les plates-formes de robotique et la mise en œuvre de collaborations avec les autres laboratoires de recherche du pôle E&I, et de l'UTBM.

Par ailleurs, le/la candidat(e) devra contribuer à élargir le réseau de partenaires nationaux et internationaux du laboratoire CIAD.

## **VOTRE PROFIL**

---

Poste à pourvoir au 1<sup>er</sup> septembre 2026.

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



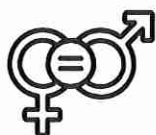
### Qualité de Vie et Conditions de Travail (QVCT)

- 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](mailto:recrutement.enseignant@utbm.fr)

Date limite de dépôt des candidatures : 16 août 2026

Pour plus d'informations : [abdeljalil.abbas-turki@utbm.fr](mailto:abdeljalil.abbas-turki@utbm.fr) et [stephane.galland@utbm.fr](mailto:stephane.galland@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 !

