

Fiche de poste 2019

Responsable de la bibliométrie et de la communication scientifiques

Ce poste comporte deux rôles principaux, dont les raisons d'être sont :

- ▶ **Responsable de la bibliométrie scientifique** : « Optimiser la visibilité de la production scientifique des équipes de recherche. »
- ▶ **Responsable de la communication scientifique** : « Développer la communication, sous toutes ses formes, visant à valoriser et faire rayonner les travaux scientifiques menés à l'école. »

Etablissement : IMT Mines Alès (Ecole nationale supérieure des mines d'Alès)

Equipe : Direction de la recherche (le titulaire sera placé auprès du directeur de la recherche, directeur adjoint de l'école)

Type de contrat : CDD public de 3 ans, avec possibilité de titularisation (CDI) en fonction du succès rencontré

Date de prise de poste : 1^{er} septembre 2019 (ou plus tôt selon disponibilités)

1. Présentation de notre établissement

1.1. L'Institut Mines-Télécom

L'institut Mines-Télécom (IMT), grand établissement au sens du code de l'éducation, est un établissement public scientifique, culturel et professionnel (EPSCP) placé sous la tutelle principale des ministres chargés de l'industrie et du numérique. Premier groupe d'écoles d'ingénieurs en France, il fédère 11 écoles d'ingénieur publiques réparties sur le territoire national, qui forment 13 500 ingénieurs (bac +5) et docteurs en sciences (bac +8). L'IMT emploie 4500 personnes et dispose d'un budget annuel de 400M€ dont 40% de ressources propres. L'IMT comporte 2 instituts Carnot, 35 chaires industrielles, produit annuellement 2100 publications de rang A et réalise 110M€ de recherche contractuelle.

1.2. IMT Mines Alès

Raison d'être de l'école : « Forte de son appartenance à l'IMT et de son ancrage territorial, IMT Mines Alès donne à ses élèves les meilleures chances de s'accomplir professionnellement pour être des acteurs responsables du développement de la Nation en préservant les richesses de la Planète. »

Les valeurs qui nous animent : audace !, engagement, partage, excellence.

Créée il y a 175 ans, IMT Mines Alès compte à ce jour 1200 élèves (dont 200 étrangers) et 350 personnels. Elle possède deux campus à Alès et est également implantée à Montpellier et Pau. Ses élèves sont des ingénieurs généralistes, des ingénieurs de spécialité (par apprentissage), des doctorants et des élèves de masters ou mastères spécialisés. Elle accueille de plus 500 stagiaires en formation continue professionnelle. L'école dispose de 3 centres de recherche de haut niveau scientifique et technologique, qui œuvrent dans les domaines des matériaux et de la construction (C2MA), de l'environnement et des risques environnementaux (LGEI), de l'intelligence artificielle et de l'informatique (LGI2P). Les centres sont placés sous la coordination de la direction de la recherche. Ensemble, ils regroupent 84 enseignants-chercheurs (dont plus de la moitié habilitée à diriger les recherches - HDR), 36 personnels de soutien technique ou administratif et ont accueilli (en 2018) 88 doctorants, dont 24 étrangers de 14 nationalités. Ils produisent annuellement 120 publications de rang A et 3M€ de contrats de recherche, dont 1M€ de contrats directs avec les entreprises. IMT Mines Alès dispose de 12 plateformes technologiques et compte 1600 entreprises partenaires. L'école s'appuie sur certains services apportés par les services centraux de l'IMT, par les services centraux d'ARMINES (structure privée de recherche partenariale commune aux écoles des mines) et bénéficie également du dispositif CARNOT. La créativité est une caractéristique forte qui irrigue toutes ses activités. L'école fut la première à créer un incubateur en 1984 (200 start-ups créées à ce jour, 1000 emplois).

IMT Mines Alès a noué des partenariats structurants avec les universités de Montpellier, de Nîmes et de Pau (UPPA), le CNRS et avec l'Ecole de Chimie de Montpellier. Les centres de recherche de l'école ont en particulier développé des collaborations scientifiques solides avec les unités de recherche HSM, LMGC, IPREM, CHROME et EUROMOV*. Des démarches d'adhésion à des unités mixtes de recherche (UMR) ou de création de nouvelles UMR sont en cours avec ces partenaires.

2. Description de l'emploi

Les candidats sont invités à présenter les actions qu'ils envisagent de mettre en œuvre pour servir au mieux la raison d'être des deux rôles du poste.

2.1. Responsable de la bibliométrie scientifique

Raison d'être du rôle : « Optimiser la visibilité de la production scientifique des équipes de recherche. »

- ▶ Collecte, compilation, comparaison des données issues de diverses sources en particulier : Scopus, Web of Science, HAL, Google Scholar...
- ▶ Etudes et analyses des données bibliométriques (indicateurs) afin de proposer des stratégies pour la diffusion optimisée de la production scientifique
- ▶ Mise en place d'un circuit sécurisé de récupération des données concernant toutes les publications scientifiques émanant des centres de recherche
- ▶ Mise en place et suivi d'une charte de signature des publications
- ▶ Alimentation et administration de la base de données HAL (ou tout autre système de gestion de l'ensemble de la production scientifique)
- ▶ Participation à la diffusion de la production scientifique
- ▶ Participation à la formation des chercheurs sur les méthodes et enjeux de la bibliométrie
- ▶ Veille et analyse des classements internationaux

Ces activités sont réalisées en forte interaction avec les équipes de recherche, en lien avec le service de documentation et les référents bibliométrie des UMR concernées.

2.2. Responsable de la communication scientifique

Raison d'être du rôle : « Développer la communication, sous toutes ses formes, visant à valoriser et faire rayonner les travaux scientifiques menés à l'école. »

- ▶ Développer la communication scientifique de l'école (contenus scientifiques ou vulgarisés) sur tout type de support et adaptés à différents types de publics
- ▶ Rédaction d'articles de vulgarisation scientifique : résultats de travaux de recherche, suivi de projets, publications scientifiques, transfert de technologie, création de start-up, plateformes technologiques...)
- ▶ Participer à l'organisation d'événements ou de conférences scientifiques

Ces activités sont réalisées en forte interaction avec les équipes de recherche, en lien avec la direction de la communication et le service de journalisme scientifique de l'IMT, ainsi qu'avec les partenaires scientifiques de l'école (UMR, ARMINES...).

3. Profil et candidature

3.1. Compétences liées au poste

- ▶ Connaissance du métier de chercheur
- ▶ Connaissances des circuits de publications scientifiques et des pratiques des chercheurs
- ▶ Connaissances des bases de données des plateformes de diffusion des publications scientifiques en particulier (SCOPUS, Web of Science, HAL, Google Scholar...)
- ▶ Maîtrise de la gestion des métadonnées et du référencement des publications
- ▶ Maîtrise des techniques de rédaction et de vulgarisation scientifique
- ▶ Connaissances des outils et principes de la communication numérique (CMS, réseaux sociaux)
- ▶ Maîtrise des outils informatiques bureautique de base
- ▶ Bon niveau d'anglais

Certaines compétences pourront être acquises par la voie de la formation.

3.2. Profil et type de contrat

Profil : niveau cadre.

Formation initiale et expérience : ouvert (l'accent sera avant tout mis sur les compétences détenues).

Type de contrat : Le poste proposé est un contrat de droit public à durée déterminée de 36 mois à temps complet relevant des dispositions du cadre de gestion de l'Institut Mines-Télécom (métier G « cadre administratif et de gestion » ou métier H « cadre relations extérieurs et communication » selon profil). Possibilité de titularisation (CDI) en fonction du succès rencontré.

Salaire : à discuter en fonction du niveau et de l'expérience

3.3. Personnes à contacter

- ▶ Sur le contenu du poste : Pierre Perdiguier, directeur de la recherche, directeur adjoint de l'école (pierre.perdiguier@mines-ales.fr)
- ▶ Sur les aspects administratifs : Géraldine Brunel, responsable du service RH (geraldine.brunel@mines-ales.fr)

3.4. Modalités de candidature

Les candidatures (CV et lettre de motivation) sont à adresser à : recrutements@mines-ales.fr

IMT Mines Alès
Service de gestion des ressources humaines
6, avenue de Clavières
30 319 Alès cedex

Une transmission électronique est également demandée aux personnes ci-dessus.

- Date limite de clôture des candidatures : **jeudi 30 juin 2019**
- Date prévisionnelle du jury (auditions) : **vendredi 5 juillet 2019**
- Date de prise de poste : **1^{er} septembre 2019** (ou plus tôt selon disponibilités)

(*) : HSM : Hydrosociences Montpellier ; LMGC : Laboratoire de mécanique et génie civil ; IPREM : Institut des sciences analytiques et de physico-chimie pour l'environnement ; CHROME : Détection, évaluation, gestion des risques chroniques et émergents ; EUROMOV : Centre européen de recherche sur le mouvement humain.