



LA SCIENCE & LA CRÉATIVITÉ POUR INVENTER UN MONDE DURABLE



Ingénieur(e) pour l'enseignement numérique Spécialiste gestion de projets e-learning

Etablissement :	IMT Mines Alès (Ecole nationale supérieure des mines d'Alès)
Affectation principale :	CREER (Centre de Recherche et d'Enseignement en Environnement et Risques)
Résidence administrative :	Alès (Département du Gard – Région Occitanie)
Type de contrat :	CDD 14 mois - Contrat de droit public – Temps plein
Date de prise de poste :	04/05/2026

Présentation de notre établissement, du centre CREER

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'ingénieurs publiques réparties sur le territoire national, qui forment 13 500 ingénieurs et docteurs. 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, 60 brevets et réalise 110M€ de recherche contractuelle.

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 plus de 180 ans, IMT Mines Alès compte à ce jour 1400 élèves (dont 250 étrangers) et 380 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 plus 500 stagiaires en formation continue professionnelle.

L'école dispose de 3 centres de recherche et d'enseignement de haut niveau scientifique et technologique, qui œuvrent dans les domaines des matériaux et du génie civil (C2MA), de l'environnement et des risques (CREER), de l'intelligence artificielle et du génie industriel et numérique (CERIS). Ces entités regroupent environ 85 enseignants-chercheurs permanents (dont la moitié HDR), 40 personnels de soutien à la recherche, 100 doctorants et post-doctorants, qui produisent chaque année plus 130 publications de rang A et 3M€ de contrats de recherche, dont un tiers de contrats directs avec les entreprises. Ces personnels de recherche contribuent à 6 unités de recherche, dont 4 UMR. IMT Mines Alès est accréditée à délivrer le diplôme de docteur dans 4 écoles doctorales.



Elle dispose de 12 plateformes technologiques et compte 1600 entreprises partenaires. La créativité est une caractéristique forte qui irrigue toutes ses activités. L'école fut la première à créer un incubateur en 1984 (200 entreprises créées à ce jour, 1000 emplois). L'école offre des parcours professionnels riches et variés : les enseignants-chercheurs ont des possibilités de mobilités professionnelles dans les différentes écoles de l'IMT et peuvent également occuper s'ils le souhaitent des responsabilités au sein des directions fonctionnelles de l'école (direction des études, de la recherche, de l'international, du développement économique...) sur une partie de leur temps.

Au sein d'IMT Mines Alès, chaque personne est un acteur clé de notre démarche de Développement Durable et de Responsabilité Sociétale (DDRS). Nous nous engageons à promouvoir des pratiques respectueuses de l'environnement, à favoriser la diversité et l'inclusion, et à garantir l'éthique dans nos activités. Nous encourageons tous nos agents à adopter une approche responsable dans leurs actions quotidiennes et à proposer des idées innovantes qui renforcent notre impact positif sur la société et l'environnement.

Le Centre de Recherche et d'Enseignement en Environnement et Risques (CREER)

L'École IMT Mines Alès possède 3 centres de recherche et d'enseignement, parmi lesquels le centre de recherche et d'enseignement en environnement et risques (CREER), qui conduit des activités de recherches et d'enseignement dans les domaines de l'environnement industriel et du risque.

Le CREER contribue au projet national MEDEI en tant que partenaire. Ce projet a pour objectif le développement d'une filière de formation initiale et tout au long de la vie consacrée à la décarbonation de l'industrie, permettant d'apporter à de jeunes ingénieurs et/ou à des salariés en entreprises, des compétences de base sur les enjeux de la transition énergétique et écologique des industries, afin de former des experts métiers, des chefs de projet et des spécialistes.

Le CREER veut rafraîchir des modules de formation existants en mécanique des fluides, électrotechnique, thermotechnique, économie circulaire, écologie industrielle et territoriale, évaluation environnementale, étude d'impacts et de risques, afin de pouvoir les partager aux autres partenaires du projet MEDEI, afin que ces derniers puissent les réutiliser et les adapter pour leurs besoins propres. Ces modules pourront également supporter des actions de formation continue axée sur les solutions de décarbonation de l'industrie.

Dans ce cadre, le CREER cherche un(e) ingénieur(e) pour l'enseignement numérique, spécialisé en gestion de projets e-learning.

Description de l'emploi :

La personne recrutée aura pour mission d'assurer la maîtrise d'œuvre des projets numériques pour répondre aux besoins des acteurs et publics des établissements partenaires du projet MEDEI et favoriser l'évolution des pratiques pédagogiques.

Etant intégrée dans l'équipe pédagogique du CREER, elle interagira fortement avec les enseignants des départements d'enseignement d'ingénierie en environnement, énergie et risques et d'industrie du futur, ainsi que de l'unité élective Energie. Elle sera également amenée à interagir avec le service de formation continue de l'Ecole et les enseignants partenaires des autres écoles, afin de s'assurer de la compatibilité des modules développés avec leurs formations. Elle pourra également s'appuyer sur les compétences de la Cellule d'Accompagnement Pédagogique de l'IMT Mines Alès et d'un(e) Ingénieur(e) pour l'enseignement numérique spécialisé en multimédia et information/communication recruté(e) en CDD dans le cadre du projet MEDEI.

Ses activités principales seront de :

- ▶ Assurer la mise en place et la gestion des infrastructures, outils et services d'appui à la pédagogie numérique (plateformes LMS, notamment moodle, podcasts, outils auteur)
- ▶ Assurer l'interface avec les équipes pédagogiques dans la conception de dispositifs de formation
- ▶ Élaborer les cahiers des charges fonctionnels pour la réalisation de dispositifs et de ressources
- ▶ Respecter et faire respecter des législations en vigueur concernant le droit d'auteur et le droit à l'image pour tous les éléments visuels, sonores et textuels inclus dans la production

Les activités souhaitées seront de soutenir la démarche réflexive des enseignants sur leurs pratiques d'enseignement



Profil recherché et critères généraux d'évaluation

Votre responsable et l'équipe en place vous accompagneront dans le développement de vos compétences, tout en valorisant vos expériences et vos talents :

Niveau de formation et/ou expérience minimums requis :

Au-delà de votre diplôme, votre personnalité fera la différence. 

- ▶ Master 2 ou équivalent, expérience souhaitée en école d'ingénieur

Compétences, connaissances et expériences requises :

- ▶ Portails documentaires, moteurs de recherche, web de données, plateformes et outils E Learning, notamment Moodle
- ▶ Interopérabilité des outils de gestion de contenus sur Moodle
- ▶ Ingénierie pédagogique, notamment en termes de scénarisation et de granularisation des enseignements
- ▶ Techniques de médiatisation de contenus pédagogiques et des normes associées (connaissance approfondie)
- ▶ Numérique : compétences du C2i « enseignant »
- ▶ Droit de la propriété intellectuelle

Compétences techniques et transversales requises :

- ▶ Appétence pour le travail en équipe et pour les nouvelles méthodes pédagogiques, idéalement dans un contexte de transition énergétique.
- ▶ Sens de l'initiative
- ▶ Capacités d'adaptation et d'écoute

Candidature



Conditions administratives de candidature

Le poste proposé par l'IMT Mines Alès est un contrat à durée déterminée de 14 mois, à temps plein, contrat de droit public relevant des dispositions du cadre de gestion de l'Institut Mines-Télécom, métier G, Cadre administratif et de gestion, catégorie II.

Salaire : Votre salaire sera étudié et déterminé en fonction de votre expérience et des compétences associées.



Modalités de candidature

Les candidatures (CV et lettre de motivation) sont à adresser **exclusivement** à : 
<https://institutminestelecom.recruitee.com/o/ingenieure-pour-lenseignement-numerique-specialiste-gestion-de-projets-e-learning-cdd-14-mois-imt-mines-ales>

Les personnes en charge du recrutement étudieront votre candidature avec attention.



Planning du recrutement

Un jury composé de plusieurs personnes vous recevra et veillera à vous mettre dans les meilleures conditions pour réussir cette rencontre.

Date limite de clôture des candidatures : 22/02/2026

Date pressentie indicative du jury : 13/03/2026

Date de prise de fonction souhaitée : 04/05/2026



Personnes à contacter

Si certains éléments de la candidature nécessitent des précisions complémentaires, n'hésitez pas à contacter les personnes ci-dessous :

Sur le contenu du poste :

Sandrine BAYLE, Professeur, Responsable du département d'enseignement en Ingénierie de l'environnement, de l'énergie et des risques (CREER)

✉ : sandrine.bayle@mines-ales.fr

Guillaume JUNQUA, Enseignant-Chercheur (CREER)

✉ : guillaume.junqua@mines-ales.fr

Sur les aspects administratifs :

Géraldine BRUNEL, Directrice des relations humaines

✉ : geraldine.brunel@mines-ales.fr

Tel : +33 (0)4 66 78 50 66



Intégration au poste

Une intégration sereine pour une prise de fonction réussie

Dès votre arrivée, vous bénéficiez d'une période d'intégration pour vous accompagner dans la découverte de vos missions et de votre environnement de travail. Vous serez accueilli(e) par votre référent(e) RH, qui vous guidera dans toutes les démarches nécessaires à une prise de poste sereine.