



IMT Mines Alès
École Mines-Télécom



LA SCIENCE & LA CRÉATIVITÉ POUR INVENTER UN MONDE DURABLE



COORDINATEUR/TRICE DE LA FILIERE NUCLEAIRE

Etablissement	IMT Mines Alès (Ecole Nationale Supérieur des Mines d'Alès Groupe IMT)
Affectation principale	Direction du Développement Economique
Résidence administrative	Alès (Département du Gard - Région Occitanie)
Type de contrat	CDI - Contrat de droit public - Temps plein
Date de prise de poste	02/12/2024

Présentation de notre établissement

L'Institut Mines-Télécom (IMT) est un établissement public d'enseignement supérieur et de recherche. Il est le plus important groupe d'écoles d'ingénieurs et de management en France, il réunit huit écoles internes dont l'IMT Mines Alès.

Notre modèle d'excellence s'appuie sur nos missions à la synergie naturelle : Les missions de l'institut sont l'enseignement supérieur, la recherche scientifique et technologique ainsi que le transfert de technologie, le soutien à l'innovation et au développement économique, l'information et la diffusion de la culture scientifique et technique, dans les domaines intéressant l'industrie et les services, en particulier le management et les dimensions économiques et sociales du développement technologique et de l'innovation, les communications électroniques et les technologies de l'information, l'énergie, les matériaux et l'environnement industriel.

Le flux de diplômés est actuellement de 400 par an. 2/3 suivent un cursus généraliste se terminant par un approfondissement dans un des 6 domaines d'excellence de l'école, 1/3 suit un cursus de spécialité par apprentissage. Nous assurons également des cursus de Masters et Mastères spécialisés dans nos domaines d'excellence. Le périmètre n'inclue pas la formation doctorale dont la responsabilité et la dynamique sont portées par nos centres de recherche.

Pour en savoir plus sur l'école consulter notre site : www.imt-mines-ales.fr



Description de l'emploi

Vous êtes une personne de terrain ?

Vous avez le goût du challenge et recherchez un nouveau défi en participant à la mise en place de notre nouvelle filière dans le domaine nucléaire et les énergies bas carbone.

Rejoignez notre équipe dynamique et prenez le lead dans la mise en œuvre de notre nouvelle formation d'ingénieur d'excellence dans le domaine du nucléaire en que coordinateur/trice de la filière nucléaire.

Missions attendues :

La personne retenue assure les missions suivantes au sein de la direction du développement économique en étroite collaboration avec les 3 centres de recherche et de l'enseignement que sont le CREER, le C2MA et le CERIS :

1. Coordination Pédagogique :

- Élaborer et mettre à jour le contenu pédagogique des cours de l'option Nucléaire, en mettant un accent particulier sur la gestion de projet, la sûreté nucléaire, le génie civil, et l'ingénierie système dédiée aux installations nucléaires.
- Assurer la cohérence des programmes avec les exigences académiques et professionnelles.
- Organiser et animer les réunions pédagogiques avec l'équipe enseignante.

2. Enseignement :

- Dispenser des cours magistraux, des travaux dirigés (TD) et des travaux pratiques (TP) sur les thèmes de la gestion de projet, la sûreté nucléaire, le génie civil, et l'ingénierie système pour les installations nucléaires.
- Encadrer les projets de fin d'études des étudiants et superviser les stages en entreprises.

3. Recherche et Développement :

- Participer en appui aux projets de recherche en lien avec la gestion de projet, la sûreté nucléaire, le génie civil et l'ingénierie système pour les installations nucléaires.

4. Relations avec les Entreprises et les Territoires :

- Développer et maintenir des partenariats avec les acteurs industriels du secteur nucléaire et les encourager vers la transition vers une économie bas-carbone, circulaire et durable.
- Organiser des conférences, des visites de sites industriels et des interventions de professionnels
- Promouvoir auprès des entreprises et des territoires la décarbonation de l'énergie afin d'en réduire l'impact environnemental.



IMT Mines Alès
École Mines-Télécom

5. Formation Continue et Reconversion Professionnelle :

- Construire, et imaginer un parcours formatif autour du Nucléaire pour un public de formation continue et de reconversion professionnelle, en mettant l'accent sur la gestion de projet, la sûreté nucléaire, le génie civil, et l'ingénierie système pour les installations nucléaires.
- Concevoir et mettre en œuvre des programmes de formation adaptés aux besoins des professionnels en activité et des personnes en reconversion.
- Collaborer avec les services de formation continue de l'école pour promouvoir et gérer ces programmes.

6. Collaboration Interne :

- Travailler de concert avec les 6 responsables de départements d'enseignement pour assurer la transversalité et la complémentarité des enseignements.
- Collaborer avec la Direction des formations de l'école pour aligner les programmes de formation avec les besoins des étudiants en leur insufflant la dynamique de transition environnementale.

7. Administration :

- Gérer les aspects administratifs liés à l'option : emploi du temps, gestion des budgets, suivi des étudiants.
- Participer aux réunions du département et aux comités pédagogiques de l'école.

8. Contribution à la vie académique d'IMT Mines Alès

- Tutorer des élèves en filière apprentissage
- Encadrer des élèves généralistes lors des missions de terrains
- Lire et évaluer des rapports d'élèves
- Assister aux jurys de soutenance, de présentations, de projets, de stages, etc.
- Assurer des traductions

Profil recherché

Formation :

Niveau de diplôme : BAC + 5 ou équivalent en génie nucléaire (diplôme d'ingénieur)

Connaissances :

- ▶ Compréhension des enjeux de l'ensemble des domaines scientifiques et technologiques de l'enseignement supérieur.
- ▶ Maîtrise des principes de la gestion de projet, de la sûreté nucléaire, du génie civil et de l'ingénierie système pour les installations nucléaires.
- ▶ Connaissance des logiciels de gestion de projet, de simulation nucléaire, des outils de modélisation et des logiciels de conception de génie civil.
- ▶ Maîtrise du français et de l'anglais (écrit et oral).



IMT Mines Alès
École Mines-Télécom



Compétences :

- ▶ Leadership, d'un naturel optimiste, capable d'écoute réceptive et de dialogue
- ▶ Excellentes compétences en communication et en pédagogie,
- ▶ Capacité à encadrer et animer un réseau d'intervenants extérieurs,
- ▶ Expérience confirmée du management de projet
- ▶ Sens du dialogue avec des interlocuteurs aux profils diversifiés (étudiants, enseignants-chercheurs, équipes administratives, partenaires entreprises)
- ▶ Capacité à travailler en équipe, bon relationnel
- ▶ Sens de l'animation et de l'organisation
- ▶ Autonome, esprit d'initiative et d'innovation
- ▶ Aptitude à créer de la confiance et à fédérer
- ▶ Capacité à travailler en équipe et à coordonner des projets multidisciplinaires
- ▶ Capacités de communication, capacité à représenter l'école

Expérience :

- Expérience significative dans l'enseignement supérieur et/ou dans l'industrie nucléaire.
- Expérience en gestion de projets et en encadrement d'équipes.
- Expérience dans la formation continue et/ou la reconversion professionnelle serait un atout*

Innovation pédagogique :

- ▶ Vous pilotez un plan d'actions visant à interroger, expérimenter, pérenniser et améliorer les pratiques en matière d'enseignement dans le domaine nucléaire.
- ▶ Vous organisez la veille afin de nourrir l'innovation (IA, numérique, ...)

Candidature



Conditions administratives de candidature

Cet emploi est proposé en mobilité pour un fonctionnaire A ou bien sous forme de contractuel de droit public.

Le poste proposé par l'IMT Mines Alès est un contrat à durée indéterminée, à temps plein, contrat de droit public relevant des dispositions du cadre de gestion de l'Institut Mines-Télécom, **métier D, chargé d'enseignement, catégorie II**.

Par ailleurs, le poste peut être aménagé pour une personne en situation de handicap.

Salaire : à définir selon le profil et expérience.



Modalités de candidature

Notre offre vous a séduit(e). Envoyez-nous votre candidature (CV & LM) en cliquant sur ce lien :

<https://institutminestelecom.recruitee.com/o/coordinateurtrice-de-la-filiere-nucleaire-cdi-imt-mines-ales>



Planning du recrutement

Date limite de clôture des candidatures : 15/09/2024

Date presentie indicative du jury : 2^{ème} quinzaine d'octobre 2024

Date de prise de fonction souhaitée : 02/12/2024



IMT Mines Alès
École Mines-Télécom



Personnes à contacter

▶ Sur le contenu du poste :

Sébastien MARTINEZ, directeur adjoint d'IMT Alès

✉ : sebastien.martinez@mines-ales.fr

☎ : +33 (0)4 66 78 50 30

▶ Sur les aspects administratifs :

Géraldine BRUNEL, responsable du service de gestion des ressources humaines

✉ : geraldine.brunel@mines-ales.fr

☎ : +33 (0)4 66 78 50 66