



Avis n° 2024/12
relatif à l'accréditation de
Ecole nationale supérieure Mines-Télécom Lille Douai de l'institut
Mines-Télécom
à délivrer un titre d'ingénieur diplômé

Ecole

Nom :	Ecole nationale supérieure Mines-Télécom Lille Douai de l'institut Mines-Télécom
Sigle :	IMT Nord Europe
Type :	Public
Académie :	Lille
Sites de l'école :	Villeneuve d'Ascq, Douai, Valenciennes, Alençon, Dunkerque

Données certifiées

Le détail des données décrivant l'école (conditions d'admission, droits d'inscription, etc.) est consultable sur **la fiche des données certifiées par l'école** mise à jour annuellement sur le site de la CTI : <https://www.cti-commission.fr/accreditation>

Suivi des accréditations précédentes

Avis n° 2023/01 ; Avis n°2019/07-04

Objet de la demande d'accréditation

PE (Périodique, renouvellement d'accréditation)

Ingénieur diplômé de l'école nationale supérieure Mines-Télécom Lille Douai de l'institut Mines-Télécom, en formation initiale sous statut d'étudiant et en formation continue, sur les sites de Lille et de Douai

Ingénieur diplômé de l'école nationale supérieure Mines-Télécom Lille Douai de l'institut Mines-Télécom, spécialité Télécommunications et informatique, en formation initiale sous statut d'apprenti et en formation continue, sur le site de Lille

Ingénieur diplômé de l'école nationale supérieure Mines-Télécom Lille Douai de l'institut Mines-Télécom, spécialité Génie industriel, en formation initiale sous statut d'apprenti sur les sites de Douai et de Valenciennes et en formation continue sur le site de Douai

Ingénieur diplômé de l'école nationale supérieure Mines-Télécom Lille Douai de l'institut Mines-Télécom, spécialité Génie civil et systèmes ferroviaires (nouvel intitulé demandé : Systèmes ferroviaires), en formation initiale sous statut d'apprenti et en formation continue, sur les sites de Douai et Valenciennes

Ingénieur diplômé de l'école nationale supérieure Mines-Télécom Lille Douai de l'institut Mines-Télécom, spécialité Plasturgie et matériaux composites, en formation initiale sous statut d'apprenti et en formation continue, sur les sites d'Alençon et Douai

Ingénieur diplômé de l'école nationale supérieure Mines-Télécom Lille Douai de l'institut Mines-Télécom, spécialité Energétique, en formation initiale sous statut d'apprenti et en formation continue, sur le site de Dunkerque

NF (Nouvelle formation, première accréditation)

Ingénieur diplômé de l'école nationale supérieure Mines-Télécom Lille Douai de l'institut Mines-Télécom, spécialité Nucléaire et énergies décarbonées, en formation initiale sous statut d'apprenti et en formation continue, sur le site de Dunkerque

- Vu le code de l'éducation et notamment les articles L642-1 et R642-9 ;
- Vu la demande présentée par Ecole nationale supérieure Mines-Télécom Lille Douai de l'institut Mines-Télécom ;
- Vu le rapport établi par Pascal BIDAN (membre de la CTI, rapporteur principal), Yoan GALLO (membre de la CTI, corapporteur), Michel ANDRIEUX (expert auprès de la CTI, expert), Isabelle TANCHOU (experte auprès de la CTI, experte), Benoît ESCRIG (expert), Eva ADAM (experte auprès de la CTI, experte internationale), Thomas DESHAYES (expert auprès de la CTI, expert élève), présenté en assemblée plénière de la CTI le 10 Décembre 2024 ;

L'assemblée plénière a statué comme suit :

Avis favorable de la Commission des titres d'ingénieur

Renouvellement d'accréditation de l'école pour délivrer le titre suivant	Voie de formation	A compter de la rentrée universitaire	Jusqu'à la fin de l'année universitaire	Durée d'accréditation
Ingénieur diplômé de l'Ecole nationale supérieure Mines-Télécom Lille Douai de l'Institut Mines-Télécom, sur le site de Villeneuve d'Ascq	Formation initiale sous statut d'étudiant	2025	2027-2028	restreinte
Ingénieur diplômé de l'Ecole nationale supérieure Mines-Télécom Lille Douai de l'Institut Mines-Télécom, sur le site de Douai	Formation initiale sous statut d'étudiant	2025	2027-2028	restreinte
Ingénieur diplômé de l'Ecole nationale supérieure Mines-Télécom Lille Douai de l'Institut Mines-Télécom, sur le site de Douai	Formation continue	2025	2027-2028	restreinte
Ingénieur diplômé de l'Ecole nationale supérieure Mines-Télécom Lille Douai de l'Institut Mines-Télécom, sur le site de Villeneuve d'Ascq	Formation continue	2025	2027-2028	restreinte
Ingénieur diplômé de l'Ecole nationale supérieure Mines-Télécom Lille Douai de l'Institut Mines-Télécom, spécialité Télécommunications et informatique, sur le site de Villeneuve d'Ascq	Formation initiale sous statut d'apprenti	2025	2027-2028	restreinte
Ingénieur diplômé de l'Ecole nationale supérieure Mines-Télécom Lille Douai de l'Institut Mines-Télécom, spécialité Télécommunications et informatique, sur le site de Villeneuve d'Ascq	Formation continue	2025	2027-2028	restreinte
Ingénieur diplômé de l'Ecole nationale supérieure Mines-Télécom Lille Douai de l'Institut Mines-Télécom, spécialité Génie industriel, sur le site de Valenciennes	Formation initiale sous statut d'apprenti	2025	2027-2028	restreinte
Ingénieur diplômé de l'Ecole nationale supérieure Mines-Télécom Lille Douai de l'Institut Mines-Télécom, spécialité Génie industriel, sur le site de Valenciennes	Formation continue	2025	2027-2028	restreinte
Ingénieur diplômé de l'Ecole nationale supérieure Mines-Télécom Lille Douai de l'Institut Mines-Télécom, spécialité Systèmes ferroviaires (anciennement Génie civil et systèmes ferroviaires), sur le site de Valenciennes	Formation initiale sous statut d'apprenti	2025	2027-2028	restreinte
Ingénieur diplômé de l'Ecole nationale supérieure Mines-Télécom Lille Douai de l'Institut Mines-Télécom, spécialité Systèmes ferroviaires (anciennement Génie civil et systèmes ferroviaires), sur le site de Valenciennes	Formation continue	2025	2027-2028	restreinte

Renouvellement d'accréditation de l'école pour délivrer le titre suivant	Voie de formation	A compter de la rentrée universitaire	Jusqu'à la fin de l'année universitaire	Durée d'accréditation
Ingénieur diplômé de l'Ecole nationale supérieure Mines-Télécom Lille Douai de l'Institut Mines-Télécom, spécialité Plasturgie et matériaux composites, sur le site de Alençon	Formation initiale sous statut d'apprenti	2025	2027-2028	restreinte
Ingénieur diplômé de l'Ecole nationale supérieure Mines-Télécom Lille Douai de l'Institut Mines-Télécom, spécialité Plasturgie et matériaux composites, sur le site de Alençon	Formation continue	2025	2027-2028	restreinte
Ingénieur diplômé de l'école nationale supérieure Mines-Télécom Lille Douai de l'Institut Mines-Télécom, spécialité Génie énergétique, sur le site de Dunkerque	Formation initiale sous statut d'apprenti	2025	2027-2028	restreinte
Ingénieur diplômé de l'école nationale supérieure Mines-Télécom Lille Douai de l'Institut Mines-Télécom, spécialité Génie énergétique, sur le site de Dunkerque	Formation continue	2025	2027-2028	restreinte

Avis défavorable de la Commission des titres d'ingénieur

Première accréditation de l'école pour délivrer le titre suivant	Voie de formation	A compter de la rentrée universitaire	Motif de l'avis défavorable
Ingénieur diplômé de l'école nationale supérieure Mines-Télécom Lille Douai de l'Institut Mines-Télécom, spécialité Nucléaire et énergies décarbonées, sur le site de Dunkerque	Formation initiale sous statut d'apprenti	2025	L'avis défavorable s'appuie sur un besoin préalable de consolidation de l'école, et en particulier du site de Dunkerque en matière : de formation à et par la recherche, d'articulation globale des moyens, notamment humains, entre le site de Dunkerque et le site de Douai, de positionnement de la nouvelle spécialité par rapport à la spécialité Génie énergétique déjà présente sur Dunkerque, de l'adéquation du contenu de la formation avec son intitulé.
Ingénieur diplômé de l'école nationale supérieure Mines-Télécom Lille Douai de l'Institut Mines-Télécom, spécialité Nucléaire et énergies décarbonées, sur le site de Dunkerque	Formation continue	2025	

La CTI valide le processus de validation des acquis de l'expérience (VAE) mis en place dans l'école

L'école met en place des contrats de professionnalisation.

Cet avis est **mis en suspens sous réserve** de la transmission de :

- la preuve de la mise en conformité du règlement des études avec R&O sur l'exigence du niveau B2 en français des étudiants étrangers ;
- la preuve de la mobilité de neuf semaines minimum à l'international pour les élèves sous statut d'apprenti ;
- d'un document permettant de clarifier la durée de la formation, notamment en expliquant les modalités d'accès au cycle ingénieur, en FISE et en FISA, des élèves provenant du cycle préparatoire de Villeneuve d'Ascq.

Ce document est à transmettre au plus tard **le 31 mars 2025**, au département qualité et reconnaissance des diplômes de la DGESIP, en charge du greffe de la CTI (greffe-cti@education.gouv.fr).

Cet avis s'accompagne d'une **injonction** relative à un plan d'actions portant sur le recrutement d'enseignants-chercheurs permanents, au sens de R&O, sur chacun des sites.

Ce document est à transmettre au plus tard au **15 juin 2025**, au département qualité et reconnaissance des diplômes de la DGESIP, en charge du greffe de la CTI (greffe-cti@education.gouv.fr).

La CTI prend acte de l'arrêt du recrutement pour les formations suivantes :

- Ingénieur diplômé de l'école nationale supérieure Mines-Télécom Lille Douai de l'institut Mines-Télécom, spécialité génie industriel, en formation initiale sous statut d'apprenti et en formation continue, sur le site de Douai ;
- Ingénieur diplômé de l'école nationale supérieure Mines-Télécom Lille Douai de l'institut Mines-Télécom, spécialité génie civil et systèmes ferroviaires, en formation initiale sous statut d'apprenti et en formation continue, sur le site de Douai ;
- Ingénieur diplômé de l'école nationale supérieure Mines-Télécom Lille Douai de l'institut Mines-Télécom, spécialité plasturgie et matériaux composites, en formation initiale sous statut d'apprenti et en formation continue, sur le site de Douai.

Cet avis s'accompagne des recommandations suivantes :

Pour l'école

- Finaliser le projet d'école multi sites en :

1. Améliorant le sentiment d'appartenance à l'école des apprenants des autres sites que celui de Douai ;
2. Améliorant le sentiment d'appartenance des anciens élèves des autres sites que celui de Douai, et en encourageant l'association des anciens élèves à prendre en compte l'intégralité des ingénieurs diplômés, FISE et FISA ;
3. Mettant en œuvre les processus de manière homogène dans les différents sites de l'école ;
4. Améliorant l'implication des Centres d'enseignement, de recherche et d'innovation (CERI) dans les autres sites que celui de Douai et Villeneuve d'Ascq ;
5. Garantissant un nombre suffisant d'enseignants-chercheurs sur les sites de Dunkerque, de Valenciennes et d'Alençon, afin de pallier l'éloignement géographique ;
6. Harmonisant les syllabi, à l'échelle de la FISE (entre parcours) et à l'échelle de la FISA (avec les différents CFA), en explicitant l'alignement pédagogique de chaque module.

- Mettre en place des enquêtes systématiques des enseignements ;
- Mettre en conformité le règlement des études avec R&O sur le niveau B2 des étudiants étrangers et la mobilité de neuf semaines minimum à l'international ;
- Renforcer la cohérence entre la démarche compétences déployée en interne et la description développée dans la fiche RNCP, dans l'objectif de faciliter l'évaluation des acquis d'apprentissage ;

- Rendre opérationnelles avec les enseignants-chercheurs et les apprenants des tous les sites les orientations élaborées par les services centraux (RSE et pédagogie) ;
- Réduire les fluctuations de recrutement en FISE et en FISA autour de cibles correctement réglées ;
- Renforcer les relations avec les PME / PMI afin qu'elles recrutent des stagiaires et des diplômés de l'école.

Pour le diplôme sans spécialité (FISE à Douai et Villeneuve d'Ascq)

- Inciter les pratiques d'enseignement innovantes et les reconnaître dans les carrières des personnels ;
- Mettre en place une réelle démarche d'évaluation des compétences non seulement à l'échelle des stages mais aussi de toutes les typologies d'enseignement qui s'y prêtent (travaux pratiques, projets, étude de cas, etc.).

Pour la spécialité Télécommunications et informatique (FISA à Villeneuve d'Ascq)

- Renseigner explicitement dans l'intitulé des blocs de compétences comment les enseignements de Responsabilité Sociétale et Environnementale (RSE) sont intégrés dans l'acquisition de compétences et à la formation aux activités professionnelles.

Spécialité Systèmes ferroviaires (FISA à Valenciennes)

- Mettre en place une instance avec les principaux partenaires industriels pour accompagner l'évolution de la formation vis-à-vis des nouveaux enjeux du secteur ;
- Impliquer d'autres CERI, identifier des sujets de thèse dans cette thématique ;
- Garantir les locaux nécessaires pour les activités des apprenants pendant la phase transitoire des travaux à Valenciennes ;
- Améliorer les conditions de travail des apprenants (conditions d'études, vie étudiante) ;
- Promouvoir le réseau des anciens élèves.

Spécialité Génie industriel (FISA à Valenciennes)

- Mettre en place des conseils de perfectionnement réguliers pour suivre le besoin du secteur en termes de compétences métier ;
- Améliorer les conditions de travail des apprenants (conditions d'études, vie étudiante) ;
- Promouvoir le réseau des anciens élèves.

Spécialité Plasturgie et matériaux composites (FISA à Alençon)

- Développer/renforcer le développement de la culture IMT Nord Europe d'une part, ainsi que du réseau IMT pour ce site très éloigné (élèves, anciens élèves, personnels) ;
- Garder un équilibre dans l'offre de formation entre la partie technologique et la partie scientifique actuellement sous-représentée, pour permettre aux diplômés d'accéder à des postes à TRL bas.

Spécialité Génie énergétique (FISA à Dunkerque)

- Mettre en place un laboratoire de recherche sur le site de Dunkerque ;
- Développer une offre d'accueil pour les apprentis (logement et restauration) en adéquation avec l'évolution prévue dans la zone géographique ;
- Améliorer les conditions de travail des apprenants (conditions études, logement et restauration en adéquation avec l'évolution prévue dans la zone géographique, vie étudiante).

Formation continue (tous titres et sites)

- Organiser la formation continue pour valider 180 crédits ECTS.

Avis pour l'attribution du label européen pour les formations d'ingénieur EUR-ACE®, niveau master, aux diplômes suivants:

Intitulé du diplôme	A compter de la rentrée universitaire	Jusqu'à la fin de l'année universitaire
Ingénieur diplômé de l'Ecole nationale supérieure Mines-Télécom Lille Douai de l'Institut Mines-Télécom	2025	2027-2028
Ingénieur diplômé de l'Ecole nationale supérieure Mines-Télécom Lille Douai de l'Institut Mines-Télécom, spécialité Télécommunications et informatique	2025	2027-2028
Ingénieur diplômé de l'Ecole nationale supérieure Mines-Télécom Lille Douai de l'Institut Mines-Télécom, spécialité Génie industriel	2025	2027-2028
Ingénieur diplômé de l'Ecole nationale supérieure Mines-Télécom Lille Douai de l'Institut Mines-Télécom, spécialité Systèmes ferroviaires (anciennement Génie civil et systèmes ferroviaires)	2025	2027-2028
Ingénieur diplômé de l'Ecole nationale supérieure Mines-Télécom Lille Douai de l'Institut Mines-Télécom, spécialité Plasturgie et matériaux composites	2025	2027-2028
Ingénieur diplômé de l'école nationale supérieure Mines-Télécom Lille Douai de l'Institut Mines-Télécom, spécialité Génie énergétique	2025	2027-2028

Avis délibéré en séance plénière à Paris, le 10 décembre 2024

Avis approuvé en séance plénière à Paris, le 15 janvier 2025

La Présidente
Claire PEYRATOUT