

Avis n° 2025/10
relatif à l'accréditation de
Institut national des sciences appliquées de Lyon
à délivrer un titre d'ingénieur diplômé

Ecole

Nom :	Institut national des sciences appliquées de Lyon
Sigle :	INSA Lyon
Type :	Public
Académie :	Lyon
Sites de l'école :	Villeurbanne, Oyonnax

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/accréditation>

Suivi des accréditations précédentes

Avis n° 2023/12 ; Avis n° 2020/01-09

Objet de la demande d'accréditation

Catégorie PE (périodique, renouvellement d'accréditation) :

Ingénieur diplômé de l'institut national des sciences appliquées de Lyon, spécialité biotechnologies et bioinformatique, en formation initiale sous statut d'étudiant, sur le site de Villeurbanne

Ingénieur diplômé de l'institut national des sciences appliquées de Lyon, spécialité génie civil et génie urbain, en formation initiale sous statut d'étudiant, sur le site de Villeurbanne

Ingénieur diplômé de l'institut national des sciences appliquées de Lyon, spécialité génie électrique, en formation initiale sous statut d'étudiant, en formation initiale sous statut d'apprenti et en formation continue, en partenariat avec ITII de Lyon, sur le site de Villeurbanne

Ingénieur diplômé de l'institut national des sciences appliquées de Lyon, spécialité génie énergétique et génie de l'environnement, en formation initiale sous statut d'étudiant, sur le site de Villeurbanne

Ingénieur diplômé de l'institut national des sciences appliquées de Lyon, spécialité génie mécanique, en formation initiale sous statut d'étudiant, sur les sites de Villeurbanne et d'Oyonnax et en formation initiale sous statut d'apprenti, sur le site de Villeurbanne

Ingénieur diplômé de l'institut national des sciences appliquées de Lyon, spécialité génie mécanique, en formation initiale sous statut d'apprenti et en formation continue, en partenariat avec ITII de Lyon, sur le site de Villeurbanne

Ingénieur diplômé de l'institut national des sciences appliquées de Lyon, spécialité génie industriel, en formation initiale sous statut d'étudiant, sur le site de Villeurbanne

Ingénieur diplômé de l'institut national des sciences appliquées de Lyon, spécialité informatique, en formation initiale sous statut d'étudiant, en formation initiale sous statut d'apprenti et en formation continue, sur le site de Villeurbanne

Ingénieur diplômé de l'institut national des sciences appliquées de Lyon, spécialité matériaux, en formation initiale sous statut d'étudiant, sur le site de Villeurbanne

Ingénieur diplômé de l'institut national des sciences appliquées de Lyon, spécialité télécommunications, en formation initiale sous statut d'étudiant, sur le site de Villeurbanne

Ingénieur de spécialisation diplômé de l'Institut national des sciences appliquées de Lyon, spécialité Ingénieurs spécialisés pour une industrie digitalisée, éco-responsable et efficiente des polymères et composites (nouvel intitulé demandé Ingénieur spécialisé pour l'industrie des polymères et composites – éco-responsabilité, efficience et digitalisation, diplômé de l'institut national des sciences appliquées de Lyon), en formation initiale sous statut d'étudiant, en formation initiale sous statut d'apprenti et en formation continue, sur le site de Oyonnax

Catégorie NV (Nouvelle voie d'accès à une formation existante) :

Ingénieur diplômé de l'institut national des sciences appliquées de Lyon, spécialité biotechnologies et bioinformatique, en formation initiale sous statut d'étudiant la première année et sous statut d'apprenti les deux dernières années (FISEA), sur le site de Villeurbanne

Ingénieur diplômé de l'Institut national des sciences appliquées de Lyon, spécialité génie industriel, en formation initiale sous statut d'apprenti, sur le site de Villeurbanne

- Vu le code de l'éducation et notamment les articles L642-1 et R642-9 ;
- Vu la demande présentée par Institut national des sciences appliquées de Lyon ;
- Vu le rapport établi par Michèle CYNA (membre de la CTI, rapporteur principal), Georges SANTINI (corapporteur), Thierry DERREY (expert), Maxime RICBOURG (expert), Eric SAVIN (expert), Mourad ZGHAL (expert international), Cyprien PLANE (expert élève), présenté en assemblée plénière de la CTI le 14-15 octobre 2025 ;

L'assemblée plénière a statué comme suit :

Avis favorable de la Commission des titres d'ingénieur

Renouvellement d'accréditation de l'école pour délivrer les titres suivants	Voie de formation	A compter de la rentrée universitaire	Jusqu'à la fin de la rentrée universitaire	Durée d'accréditation
Ingénieur diplômé de l'Institut national des sciences appliquées de Lyon, spécialité biotechnologies et bioinformatique, sur le site de Villeurbanne	Formation initiale sous statut d'étudiant	2026	2030-2031	maximale
Ingénieur diplômé de l'Institut national des sciences appliquées de Lyon, spécialité génie civil et génie urbain, sur le site de Villeurbanne	Formation initiale sous statut d'étudiant	2026	2030-2031	maximale
Ingénieur diplômé de l'Institut national des sciences appliquées de Lyon, spécialité génie électrique, sur le site de Villeurbanne	Formation initiale sous statut d'étudiant	2026	2030-2031	maximale
Ingénieur diplômé de l'Institut national des sciences appliquées de Lyon, spécialité génie électrique, en partenariat avec ITII de Lyon, sur le site de Villeurbanne	Formation initiale sous statut d'apprenti	2026	2030-2031	maximale
Ingénieur diplômé de l'Institut national des sciences appliquées de Lyon, spécialité génie électrique, en partenariat avec ITII de Lyon, sur le site de Villeurbanne	Formation continue	2026	2030-2031	maximale
Ingénieur diplômé de l'Institut national des sciences appliquées de Lyon, spécialité génie énergétique et génie de l'environnement, sur le site de Villeurbanne	Formation initiale sous statut d'étudiant	2026	2030-2031	maximale
Ingénieur diplômé de l'Institut national des sciences appliquées de Lyon, spécialité génie mécanique, sur le site de Villeurbanne	Formation initiale sous statut d'étudiant	2026	2030-2031	maximale
Ingénieur diplômé de l'Institut national des sciences appliquées de Lyon, spécialité génie mécanique, en partenariat avec ITII de Lyon, sur le site de Villeurbanne	Formation initiale sous statut d'apprenti	2026	2030-2031	maximale
Ingénieur diplômé de l'Institut national des sciences appliquées de Lyon, spécialité génie mécanique, en partenariat avec ITII de Lyon, sur le site de Villeurbanne	Formation continue	2026	2030-2031	maximale
Ingénieur diplômé de l'Institut national des sciences appliquées de Lyon, spécialité génie industriel, sur le site de Villeurbanne	Formation initiale sous statut d'étudiant	2026	2030-2031	maximale
Ingénieur diplômé de l'Institut national des sciences appliquées de Lyon, spécialité informatique, sur le site de Villeurbanne	Formation initiale sous statut d'étudiant	2026	2030-2031	maximale
Ingénieur diplômé de l'Institut national des sciences appliquées de Lyon, spécialité informatique, sur le site de Villeurbanne	Formation initiale sous statut d'apprenti	2026	2030-2031	maximale
Ingénieur diplômé de l'Institut national des sciences appliquées de Lyon, spécialité informatique, sur le site de Villeurbanne	Formation continue	2026	2030-2031	maximale

Renouvellement d'accréditation de l'école pour délivrer les titres suivants	Voie de formation	A compter de la rentrée universitaire	Jusqu'à la fin de la rentrée universitaire	Durée d'accréditation
Ingénieur diplômé de l'Institut national des sciences appliquées de Lyon, spécialité matériaux, sur le site de Villeurbanne	Formation initiale sous statut d'étudiant	2026	2030-2031	maximale
Ingénieur diplômé de l'Institut national des sciences appliquées de Lyon, spécialité télécommunications, sur le site de Villeurbanne	Formation initiale sous statut d'étudiant	2026	2030-2031	maximale
Ingénieur diplômé de l'Institut national des sciences appliquées de Lyon, spécialité télécommunications, sur le site de Villeurbanne	Formation initiale sous statut d'apprenti	2026	2030-2031	maximale
Ingénieur spécialisé pour l'industrie des polymères et composites – éco-responsabilité, efficacité et digitalisation, diplômé de l'Institut national des sciences appliquées de Lyon (anciennement Ingénieur de spécialisation diplômé de l'Institut national des sciences appliquées de Lyon, spécialité Ingénieurs spécialisés pour une industrie digitalisée, éco-responsable et efficace des polymères et composites), sur le site de Oyonnax	Formation initiale sous statut d'étudiant	2026	2030-2031	maximale
Ingénieur spécialisé pour l'industrie des polymères et composites – éco-responsabilité, efficacité et digitalisation, diplômé de l'Institut national des sciences appliquées de Lyon (anciennement Ingénieur de spécialisation diplômé de l'Institut national des sciences appliquées de Lyon, spécialité Ingénieurs spécialisés pour une industrie digitalisée, éco-responsable et efficace des polymères et composites), sur le site de Oyonnax	Formation initiale sous statut d'apprenti	2026	2030-2031	maximale
Ingénieur spécialisé pour l'industrie des polymères et composites – éco-responsabilité, efficacité et digitalisation, diplômé de l'Institut national des sciences appliquées de Lyon (anciennement Ingénieur de spécialisation diplômé de l'Institut national des sciences appliquées de Lyon, spécialité Ingénieurs spécialisés pour une industrie digitalisée, éco-responsable et efficace des polymères et composites), sur le site de Oyonnax	Formation continue	2026	2030-2031	maximale
Extension d'accréditation de l'école pour délivrer les titres suivants	Voie de formation	A compter de la rentrée universitaire	Jusqu'à la fin de la rentrée universitaire	Durée d'accréditation
Ingénieur diplômé de l'Institut national des sciences appliquées de Lyon, spécialité biotechnologies et bioinformatique, sur le site de Villeurbanne	FISEA	2026	2028-2029	restreinte
Ingénieur diplômé de l'Institut national des sciences appliquées de Lyon, spécialité génie industriel, sur le site de Villeurbanne	Formation initiale sous statut d'apprenti	2026	2028-2029	restreinte

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

L'école propose un cycle préparatoire.

L'école met en place des contrats de professionnalisation.

La CTI prend acte de la demande d'arrêt de la formation suivante :

- Ingénieur diplômé de l'Institut national des sciences appliquées de Lyon, spécialité génie mécanique, en formation initiale sous statut d'étudiant, sur le site de Oyonnax, à compter de la rentrée universitaire 2026.

Cet avis s'accompagne des injonctions suivantes :

1. L'école mettra en place un plan d'action pour l'amélioration de la formation à et par la recherche de la spécialité génie industriel, pour la voie FISE existante et la voie FISA en création.
2. L'école mettra en place un plan d'action pour l'amélioration de la formation à l'entreprise de la spécialité matériaux.

Ce document est à transmettre pour **le 15 mai 2026**, au département qualité et reconnaissance des diplômes de la DGESIP, en charge du greffe de la CTI (greffe-cti@education.gouv.fr).

L'école établira un **tableau de suivi des recommandations** selon le modèle disponible sur le site de la CTI.

Ce document est à transmettre en même temps que le dossier d'auto-évaluation attendu sur le renouvellement de la formation Génie industriel, en formation initiale sous statut d'apprenti, exclusivement sous format numérique, au département qualité et reconnaissance des diplômes de la DGESIP, chargé du greffe de la CTI (greffe-cti@education.gouv.fr).

Cet avis s'accompagne des recommandations suivantes :**Pour l'école**

- Développer les synergies et le partage des bonnes pratiques entre les départements afin d'assurer une conformité homogène au référentiel R&O et l'équité entre les élèves ;
- Finaliser la mise en place et l'appropriation de la démarche compétence jusqu'au niveau de chaque enseignant et chaque étudiant, en intégrant l'évaluation des compétences ;
- Assurer un pilotage global de la démarche qualité de l'école et la mise en place d'indicateurs sur les processus ;
- Augmenter le nombre de vacataires socio-économiques pour se mettre en conformité avec R&O ;
- Sécuriser les outils numériques ;
- Analyser les causes de la complexité du fonctionnement institutionnel et chercher une simplification dans le respect de l'écoute de toutes les parties prenantes ;
- Introduire un socle d'enseignements fondamentaux en biologie en FIMI (classes préparatoires intégrées).

Pour la spécialité biotechnologies et bioinformatique

- Compléter les maquettes et le syllabus de la FISEA.

Pour la spécialité génie civil et génie urbain

- Améliorer le retour des enquêtes d'évaluation des enseignements par les étudiants.

Pour la spécialité génie électrique

- Étoffer la formation à l'entrepreneuriat.

Pour la spécialité génie industriel

- Étoffer la formation à l'entrepreneuriat ;
- Inclure la formation à et par la recherche de manière conforme au R&O.

Pour la spécialité informatique et pour la spécialité télécommunications

- Améliorer la visibilité du département au niveau national et international.

Pour la spécialité matériaux

- Renforcer la mise en œuvre opérationnelle de la démarche qualité dans le fonctionnement du département ;
- Étoffer la formation à l'entrepreneuriat.

Pour le diplôme d'ingénieur spécialisé pour l'industrie des polymères et composites – éco-responsabilité, efficience et digitalisation

- Renforcer la démarche qualité pour cette formation en l'alignant sur les pratiques de l'établissement.

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'Institut national des sciences appliquées de Lyon, spécialité biotechnologies et bioinformatique - Engineering Master Degree in Biotechnology and Bioinformatics from Institut national des sciences appliquées de Lyon	2026	2030-2031
Ingénieur diplômé de l'Institut national des sciences appliquées de Lyon, spécialité génie civil et génie urbain - Civil engineering and Urban planning engineering from Institut national des sciences appliquées de Lyon	2026	2030-2031
Ingénieur diplômé de l'Institut national des sciences appliquées de Lyon, spécialité génie électrique - Electrical Engineering from Institut national des sciences appliquées de Lyon	2026	2030-2031
Ingénieur diplômé de l'Institut national des sciences appliquées de Lyon, spécialité génie énergétique et génie de l'environnement - Energy and environment engineering from Institut national des sciences appliquées de Lyon	2026	2030-2031
Ingénieur diplômé de l'Institut national des sciences appliquées de Lyon, spécialité génie mécanique - Engineering Master degree in Mechanical engineering	2026	2030-2031
Ingénieur diplômé de l'Institut national des sciences appliquées de Lyon, spécialité génie industriel - Industrial Engineering from Institut national des sciences appliquées de Lyon	2026	2030-2031
Ingénieur diplômé de l'Institut national des sciences appliquées de Lyon, spécialité informatique - Computer Science and Information Technology	2026	2030-2031
Ingénieur diplômé de l'Institut national des sciences appliquées de Lyon, spécialité matériaux - Materials science from Institut national des sciences appliquées de Lyon	2026	2030-2031
Ingénieur diplômé de l'Institut national des sciences appliquées de Lyon, spécialité télécommunications - Telecommunications Engineering from Institut national des sciences appliquées de Lyon	2026	2030-2031

Intitulé du diplôme	A compter de la rentrée universitaire	Jusqu'à la fin de l'année universitaire
Ingénieur spécialisé pour l'industrie des polymères et composites – éco-responsabilité, efficacité et digitalisation, diplômé de l'institut national des sciences appliquées de Lyon (anciennement Ingénieur de spécialisation diplômé de l'Institut national des sciences appliquées de Lyon, spécialité Ingénieurs spécialisés pour une industrie digitalisée, éco-responsable et efficace des polymères et composites) - Engineer specialised in the polymer and composites industry – eco-responsibility, efficiency and digitalisation, from Institut national des sciences appliquées de Lyon	2026	2030-2031

Avis délibéré en séance plénière à Paris, le 15 octobre 2025,
Avis approuvé en séance plénière à Paris, le 19 novembre 2025.

La présidente,
Claire PEYRATOUT

