

Avis n° 2025/05
relatif à l'accréditation de
Institut national des sciences et techniques nucléaires
à délivrer un titre d'ingénieur diplômé

Ecole

| | |
|--------------------|--|
| Nom : | Institut national des sciences et techniques nucléaires |
| Sigle : | INSTN |
| Type : | Public, sous tutelle du Ministère chargé de l'énergie |
| Académie : | Versailles |
| Sites de l'école : | Gif-sur-Yvette, Saint-Paul-lez-Durance, Cherbourg-en-Cotentin |

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°2019/04, avis n°2013/06

Objet de la demande d'accréditation

catégorie PE (renouvellement périodique)
Ingénieur spécialisé en génie atomique, diplômé de l'Institut national des sciences et techniques nucléaires, en formation initiale sous statut étudiant, sur les sites de Gif sur Yvette, Saint-Paul-lez-Durance et Cherbourg en Cotentin

Catégorie NV (nouvelle voie)
Ingénieur spécialisé en génie atomique, diplômé de l'Institut national des sciences et techniques nucléaires, en formation continue, sur les sites de Gif sur Yvette, Saint Paul lez Durance et Cherbourg en Cotentin

- Vu le code de l'éducation et notamment les articles L642-1 et R642-9 ;
- Vu la demande présentée par Institut national des sciences et techniques nucléaires ;
- Vu le rapport établi par Anne DAIRE (membre de la CTI, rapporteur principal), Jacques SCHWARTZENTRUBER (expert auprès de la CTI, corapporteur), Isabelle TANCHOU (experte auprès de la CTI, experte), Walid TOUAYAR (expert auprès de la CTI, expert international), Thomas LANNE (expert auprès de la CTI, expert élève), présenté en assemblée plénière de la CTI le 13 Mai 2025 ;

L'assemblée plénière a statué comme suit :

Avis favorable de la Commission des titres d'ingénieur

| 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 l'année universitaire | Durée d'accréditation |
|---|---|---------------------------------------|---|-----------------------|
| Ingénieur spécialisé en génie atomique, diplômé de l'Institut national des sciences et techniques nucléaires, sur le site de Cherbourg-en-Cotentin | Formation continue | 2025 | 2027-2028 | restreinte |
| Ingénieur spécialisé en génie atomique, diplômé de l'Institut national des sciences et techniques nucléaires, sur le site de Gif-sur-Yvette | Formation continue | 2025 | 2027-2028 | restreinte |
| Ingénieur spécialisé en génie atomique, diplômé de l'Institut national des sciences et techniques nucléaires, sur le site de Saint-Paul-lez-Durance | Formation continue | 2025 | 2027-2028 | restreinte |
| 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 l'année universitaire | Durée d'accréditation |
| Ingénieur spécialisé en génie atomique, diplômé de l'Institut national des sciences et techniques nucléaires, sur le site de Saint-Paul-lez-Durance | Formation initiale sous statut d'étudiant | 2025 | 2029-2030 | maximale |
| Ingénieur spécialisé en génie atomique, diplômé de l'Institut national des sciences et techniques nucléaires, sur le site de Cherbourg-en-Cotentin | Formation initiale sous statut d'étudiant | 2025 | 2027-2028 | restreinte |
| Ingénieur spécialisé en génie atomique, diplômé de l'Institut national des sciences et techniques nucléaires, sur le site de Gif-sur-Yvette | Formation initiale sous statut d'étudiant | 2025 | 2029-2030 | maximale |

Cet avis s'accompagne des recommandations suivantes :

unePour l'école

- S'assurer de la mise en oeuvre effective du plan d'action relatif à la formation sur le site de Cherbourg, communiqué à la CTI le 4 juin 2025, pérennisant la présence d'enseignants de l'INSTN dans la formation du génie atomique du site de Cherbourg
- Intégrer dans la stratégie à venir le positionnement par rapport au nouveau nucléaire pour gagner en attractivité auprès des étudiants et élargir le panel d'entreprises qui recrutent
- Développer des moyens financiers pour satisfaire l'ambition affichée
- La dépendance vis-à-vis du CEA étant à la fois une opportunité et un risque, garantir la pérennisation des moyens alloués à l'INSTN pour mettre en oeuvre sa stratégie.
- Renforcer la communication autour du diplôme pour limiter la possible perte de vitesse auprès des étudiants par rapport au certificat, ou par rapport aux écoles d'ingénieur qui intègrent une formation dédiée au nucléaire dans leur cursus
- Proposer un plan de renouvellement des partenariats industriels, notamment auprès du ministère des armées (marine, armées de l'air et de l'espace, DGA), qui sont des acteurs opérationnels majeurs avec leurs besoins propres, et de développement de l'ancrage territorial de l'INSTN en propre (non au travers du CEA seulement)

Pour la formation

- Réfléchir à l'allègement de certaines semaines de cours trop concentrées
- Maintenir un taux de satisfaction des élèves quant à la vie étudiante durant leur année de formation en analysant régulièrement les résultats des enquêtes de satisfaction sur plusieurs années
- Élargir les enquêtes aux années suivant la fin de formation, et compléter l'analyse par des informations plus précises sur les fonctions exercées, les salaires H/F pour l'insertion professionnelle
- Entamer une réflexion autour d'une création d'une association d' alumni

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 spécialisé en génie atomique, diplômé de l'Institut national des sciences et techniques nucléaires | 2025 | 2029-2030 |

Avis délibéré en séance plénière à Paris, le 13 mai et le 10 juin 2025

Avis approuvé en séance plénière à Paris, le 08 juillet 2025

La présidente
Claire PEYRATOUT

