

FORMATIONS D'INGÉNIEUR·E PAR APPRENTISSAGE

ACCESSIBLES À BAC +2 EN 3 ANS

*L'INSA Rouen Normandie vous accompagne
dans votre projet d'études en apprentissage !*



Formations par
apprentissage





6 FORMATIONS D'INGÉNIEUR·E PAR APPRENTISSAGE



PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE

Maîtrise et optimisation de la performance énergétique des constructions et des procédés dans les domaines économiques, environnementaux et réglementaires de la construction, l'urbanisme et l'industrie.

DIPLÔMES ÉLIGIBLES

- BUT Métiers de la Transition et de l'Efficacité Énergétiques,
- Génie Civil Construction Durable, Mesures Physiques
- CPGE et Adaptation Technicien Supérieur (ATS)
- L2/L3



FLASHEZ
POUR PLUS D'INFOS



PERFORMANCE GÉNIE CIVIL ET URBAIN

Formation à l'antenne du Havre de l'INSA

Construction, énergie, modélisation, géotechnique, éco-construction, bâtiment et travaux publics, environnement et aménagement urbain, législation et réglementation.

DIPLÔMES ÉLIGIBLES

- BUT Métiers de la Transition et de l'Efficacité Énergétiques,
- Génie Civil Construction durable, Génie Mécanique et Productique, Mesures Physiques
- CPGE et Adaptation Technicien Supérieur (ATS)
- L2/L3



FLASHEZ
POUR PLUS D'INFOS



PERFORMANCE INDUSTRIELLE ET INNOVATION

Amélioration/conception de systèmes à dominante mécanique, démarche innovation/export, déploiement de méthodes d'industrialisation.

DIPLÔMES ÉLIGIBLES

- BUT Génie Mécanique et Productique, Génie Industriel et Maintenance, Mesures Physiques
- CPGE et Adaptation Technicien Supérieur (ATS)
- L2/L3



FLASHEZ
POUR PLUS D'INFOS



INGÉNIEUR INFORMATIQUE INDUSTRIELLE

Formation à l'ITI Normandie de Vernon

Ingénierie des systèmes 4.0, robotique industrielle, IOT/EOT/IIOT cloud computing, systèmes embarqués, bases de données.

DIPLÔMES ÉLIGIBLES

- BUT Génie Électrique et Informatique Industrielle, Génie Industriel et Maintenance, Génie Mécanique et Productique, Réseaux et Télécommunication, Informatique
- CPGE et Adaptation Technicien Supérieur (ATS)
- L2/L3 Scientifiques
- BTS Maintenance des Systèmes, Conception et réalisation de systèmes automatiques, Services Informatiques aux organisations, Systèmes Numériques, Fluides-Énergies-Domotique



FLASHEZ
POUR PLUS D'INFOS



PERFORMANCE EN INNOVATION ET SÉCURITÉ DES PROCÉDÉS

Conception/conduite/optimisation des procédés, analyse des risques technologiques liés. Développement et mise en place d'une ingénierie de la sécurité des procédés.

DIPLÔMES ÉLIGIBLES

- BUT Génie Chimique - Génie des Procédés, Mesures Physiques, Chimie, Génie Biologique (selon le parcours et le dossier)
- CPGE et Adaptation Technicien Supérieur (ATS)
- L2/L3 Chimie, Physique-Chimie



FLASHEZ
POUR PLUS D'INFOS



TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION ET INTELLIGENCE ARTIFICIELLE

NOUVEAU

Développement de solutions IA pour la santé et la mobilité, incluant la collecte de données, l'analyse, le prototypage et le déploiement, en tenant compte des enjeux économiques, éthiques et techniques.

DIPLÔMES ÉLIGIBLES

- BUT en Science des Données, avec un parcours spécifique en exploration et modélisation statistique
- CPGE et Adaptation Technicien Supérieur (ATS)
- L2/L3 Scientifiques



FLASHEZ
POUR PLUS D'INFOS

LES + DE L'INSA ROUEN NORMANDIE



Benoit,

En 4^e année Performance Industrielle et Innovation

Le job Dating offre de nombreuses opportunités d'apprentissage grâce au réseau des entreprises partenaires de l'INSA ; le soutien de la Direction des Relations Entreprises, de la candidature à la formation, est un élément clé pour réussir !

L'ACCOMPAGNEMENT DE L'APPRENTI

Le CFA est structuré pour un accompagnement permanent auprès de l'apprenti par des collaborateurs référents de chaque dispositif.

Dès son admission : le candidat participe à un Job dating organisé avec des professionnels parmi les 300 entreprises partenaires de l'école, puis est suivi jusqu'à la signature du contrat. Tout au long de son cursus, l'alternant bénéficie de l'accompagnement individualisé d'un tuteur académique qui s'assurera de son bien-être au travail et en formation, et de la cohérence de ses missions. Le référent handicap est l'interlocuteur privilégié de l'apprenti en situation de handicap.

Tous les apprentis peuvent prétendre à différentes aides, telles que l'aide au 1^{er} équipement (selon l'OPCO), ou aux bourses de la fondation INSA Rouen Normandie selon certains critères.

FORMER DES INGÉNIEURS HUMANISTES

Nos formations vous apportent des enseignements scientifiques et techniques de haut niveau, dispensés par des enseignants-chercheurs à la pointe de leur domaine et reconnus mondialement. De plus, 25% des enseignements

sont dédiés aux Humanités, permettant d'acquérir un sens des valeurs et une ouverture au monde et à sa diversité.

DES ÉQUIPEMENTS DE POINTE

L'excellence est au cœur du modèle INSA. C'est pourquoi nos formations s'appuient sur de nombreuses installations et plates-formes semi-industrielles en lien avec les différentes spécialités, permettant une formation d'excellence, aussi pratique que théorique.

L'INTERNATIONAL

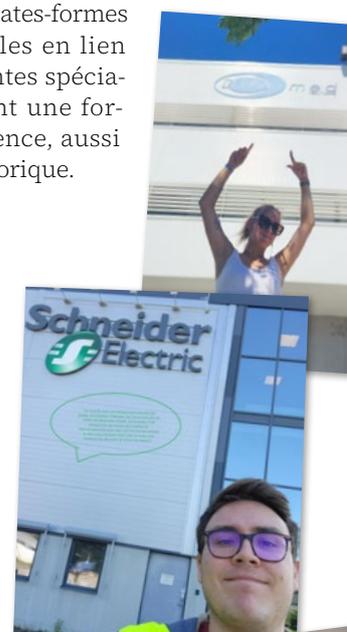
Les apprentis-ingénieurs ont l'obligation, pour être diplômés, de justifier d'une expérience internationale d'une durée minimale de 9 semaines, en Europe ou ailleurs. Dans certains cas, une expérience antérieure à l'entrée en formation peut être prise en compte et des aides à la mobilité internationale sont disponibles (OPCO, Erasmus+, Région).

La référente mobilité internationale du CFA suit les projets des apprentis et les accompagne de la préparation de leur départ à l'étranger jusqu'à leur retour, par exemple sur la recherche d'entreprise, la mise en relation avec les services, ou sur l'aspect législatif (maintien du contrat et de la rémunération, hébergement, ...).

Mathis,

En 5^e année Performance Énergétique

Je suis parti en Suède, car j'ai toujours été attiré par les pays nordiques, je cherchais donc à y aller en restant dans le domaine de l'ingénierie, et grâce à la Direction des Relations Entreprises, qui a été un soutien inestimable, avec un immense réseau et une réactivité à chaque étape, j'ai pu trouver une startup incroyable là-bas.



L'ALTERNANCE



COÛT DE LA FORMATION

Les apprentis ne paient ni frais de candidature ni droits d'inscription.

CONTRAT D'APPRENTISSAGE

L'apprenti signe un contrat d'apprentissage avec une entreprise et devient salarié au même titre que les autres collaborateurs. Sa rémunération évolue selon son âge et son ancienneté dans le contrat en lien avec la réglementation en vigueur.

LES + DE LA VIE ÉTUDIANTE

L'alternant bénéficie des services aux étudiants INSA sur le campus : service santé, restauration, associations culturelles, sportives, cycle de conférences et concours variés.

LES DÉBOUCHÉS

Ces formations permettent une insertion professionnelle rapide dans différents secteurs d'activités en lien avec la spécialité choisie : conduite de travaux, énergie, exploitation, hygiène, sécurité et environnement, informatique industrielle, maintenance, ... Et dans différents types de structure : bureaux d'études, cabinets d'ingénierie, entreprises à mission, industries, laboratoires, PME, ...

80.7%

d'insertion en moyenne 6 mois après la sortie de l'école

42.4k€

en moyenne de salaire

Données de l'enquête d'insertion 2025 - Emploi jeunes diplômés ingénieurs

100%

des diplômés sous statut cadre



... Et bien d'autres !

ILS NOUS FONT CONFIANCE

Avec des forts partenariats locaux comme nationaux et internationaux, l'INSA Rouen Normandie permet à ses apprentis de développer leur réseau et de se forger une expérience professionnelle avec des partenaires de confiance.

Portes ouvertes : samedi 6 décembre 2025 et samedi 7 février 2026

REJOINDRE L'INSA ROUEN NORMANDIE



FLASHEZ POUR CANDIDATER

Titulaire bac +2/3 éligible*



Début candidature fin janvier*

* Les candidats titulaires d'un BUT devront suivre les 3 années du cycle ingénieur

CFA INSA Rouen Normandie - Campus du Madrillet - Direction des Relations Entreprises
Avenue de l'Université - BP08 - 76801 Saint-Étienne-du-Rouvray cedex
+33 (0)2 32 95 65 28 - cfa@insa-rouen.fr