

#GénieCivil
#ConstructionsDurables
#Environnement
#Sécurité

GÉNIE CIVIL ET URBAIN

gccd.insa-rouen.fr

FORMATION
ingénieur-e



En 5 ans
à post-bac ou
en 3 ans après
un 1^{er} cycle INSA
ou un bac +2

30
étudiants par
promotion

1^{er} emploi en
moins de
1 mois

Moyenne des ingénieurs INSA Rouen Normandie

Après 2 ans de premier cycle INSA ou à bac+2, la spécialité GCU, en convention avec l'Université le Havre Normandie, forme en 3 ans des ingénieurs à même de piloter la conception, la réalisation, l'exploitation, la gestion et la réhabilitation d'ouvrages de construction et d'infrastructures. Ils disposent de compétences dans nombre de domaines tels que la construction durable, l'environnement, ou encore la sécurité et l'analyse des risques liés au bâtiment.

ADMISSION

- ✓ admission en 1^{re} année de cycle ingénieur : étudiants issus des premiers cycles INSA, et par concours sur titre pour les étudiants venant de BTS, DUT, CPGE ou L2/L3.
- ✓ admission en 2^e année de cycle ingénieur : par concours sur titre pour les étudiants avec un diplôme de niveau M1.

FORMATION

- ✓ enseignements : construction, énergie, modélisation, géotechnique, éco-construction, bâtiment et travaux publics, environnement et aménagement urbain, législation et réglementation...
- ✓ 1^{re} et 2^e année de cycle ingénieur en tronc commun et choix entre deux options en 3^e année : environnement et travaux publics maritimes ou ingénierie de la sécurité incendie et des structures
- ✓ 55% d'enseignements scientifiques, 20% de projets et 25% d'humanités (communication, langues étrangères, gestion, management...)
- ✓ Une expérience à l'international d'un semestre d'études ou 16 semaines minimum à l'étranger est obligatoire.

DÉBOUCHÉS

Secteurs

construction, génie civil, travaux publics, bâtiment, études techniques, aménagement, environnement...

Les diplômés ont l'opportunité de poursuivre leurs études par un doctorat.

Fonctions ingénieur

ingénieur travaux, ingénieur d'études, ingénieur méthodes, chargé d'affaires, contrôleur technique, dirigeant de PME...



Cti
Commission
des Titres d'Ingénieur



Je choisis LA SPÉCIALITÉ GCU

Sur le campus du Havre

Cette formation est dispensée par l'antenne havraise de l'INSA Rouen Normandie. Elle se trouve au cœur du campus universitaire, lui-même situé à l'entrée du fameux port du Havre. Il est parfaitement desservi par les transports en commun.

Une pédagogie active

Les enseignements proposés aux étudiants sont régulièrement complétés par des immersions ou expositions de mises en pratique : visites de chantiers, d'ouvrages historiques ou encore projets étudiants.

Un soutien à l'innovation et à l'entrepreneuriat

L'INSA Rouen Normandie s'attache à former des profils sensibles à l'innovation et à l'entrepreneuriat. L'institut est engagé dans différents programmes de promotion tels que PÉPITE qui accompagne les jeunes entrepreneurs.

Un modèle professionnalisant

Les étudiants ont de nombreuses opportunités de s'immerger dans le milieu professionnel : 3 périodes de stage ou possibilité de formation par alternance en dernière année sous contrat de professionnalisation avec une entreprise.

Des relations avec les entreprises

La spécialité GCU entretient des liens très étroits avec les professionnels du secteur. Les grands noms du génie civil suivent en effet les étudiants de près; parrainage de promotions, mise en place d'événements leur étant spécialement dédiés, recrutement en stage ou embauche de diplômés...

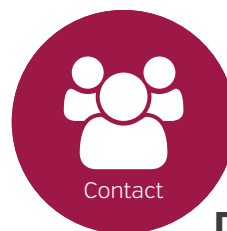
Un cursus personnalisé

Les étudiants ont la possibilité de préparer un Master 2 orienté recherche en parallèle de la 3^e année. Ils peuvent également effectuer leur dernière année dans une spécialité similaire d'un autre INSA.

À savoir

L'INSA Rouen Normandie est la première école publique d'ingénieurs en région. Les thématiques de ses 10 formations d'ingénieurs, 1 Mastère spécialisé® et 7 masters recherche s'accordent aux compétences de ses 8 laboratoires de recherche. L'INSA Rouen Normandie fait partie du groupe INSA, représentant 7 instituts nationaux et un international ainsi que 6 écoles partenaires.

Inscriptions : <https://www.groupe-insa.fr/preparer>



Contact

Département GCCD

INSA Rouen Normandie, antenne du Havre

77, rue Bellot

76600 Le Havre

tél : 02 32 95 99 50

gccd@insa-rouen.fr

