

UNIVERSITÉ DE ROUEN NORMANDIE



Pour l'humain et son devenir



SOMMAIRE

● UNE UNIVERSITÉ SOLIDAIRE ET ENGAGÉE, UNE VIE DE CAMPUS RICHE /// p.6

● UNE UNIVERSITÉ TOURNÉE VERS L'INTERNATIONAL /// p.8

● UNE UNIVERSITÉ OUVERTE SUR SON ENVIRONNEMENT /// p.12

● DES FORMATIONS ACCESSIBLES À TOUTES ET TOUS /// p.16

● UNE RECHERCHE INNOVANTE ET SOUTENABLE /// p.22





UNE UNIVERSITÉ SOLIDAIRE ET ENGAGÉE, UNE VIE DE CAMPUS RICHE



L'université de Rouen Normandie en chiffres



35 000 étudiants



375 diplômes dont 287
diplômes nationaux et 88
diplômes d'université



38 laboratoires



12 composantes :
6 Unités de Formation et de
Recherche, 5 instituts,
1 école d'ingénieurs



8 écoles doctorales



3 pôles thématiques de formation et de recherche :

- Chimie, biologie, santé
- Humanités, culture, sociétés
- Matériaux, énergie numérique, environnement



250 millions d'euros de
budget



UNE UNIVERSITÉ SOLIDAIRE ET ENGAGÉE, UNE VIE DE CAMPUS RICHE

Forte de sa pluridisciplinarité, elle accorde une attention particulière **aux enjeux de démocratisation de l'enseignement supérieur et de développement économique et social du territoire**. Elle engage et soutient toutes les initiatives visant à inventer un modèle de société résilient et durable.



UNE UNIVERSITÉ SOLIDAIRE ET ENGAGÉE, UNE VIE DE CAMPUS RICHE



PRÉPARER L'AVENIR

L'université de Rouen Normandie prépare l'avenir en répondant aux enjeux d'un développement durable, plus responsable et équitable, à travers le triptyque **formation / recherche-innovation / vie de campus**.

Elle inscrit pleinement ses orientations stratégiques dans la perspective des Objectifs de Développement Durable du Programme des Nations Unies pour le Développement et le programme **Agenda 2030**. Adopté en septembre 2015 par les États membres de l'ONU, il vise à transformer notre monde, en assurant sa transition vers un développement durable à l'horizon 2030.

L'URN concilie ainsi ses missions avec la protection de l'environnement, l'équité sociale et une meilleure efficacité économique, en lien avec sa communauté et ses partenaires. Elle apporte son **expertise scientifique transdisciplinaire** dans de nombreux domaines, notamment en matière de gestion des risques sanitaires, naturels, industriels et sociétaux, avec pour objectif de créer un institut d'excellence « Multirisques et Résilience ».

BIEN-ÊTRE ET PARTAGE

Étudiants et personnels se côtoient **sur les campus de l'Université, où prime le bien-être de toutes et tous**, dans un cadre respectueux des enjeux environnementaux. Lieu de vie et de partage, l'URN intègre des **pratiques inclusives, responsables, solidaires et éthiques** à l'ensemble de ses activités afin de garantir un service public de qualité accessible à chacune et chacun.

Au travers des missions « Égalité/Diversité » et « Handicap », l'établissement promeut **l'égalité entre les femmes et les hommes, la diversité et la non-discrimination entre les personnes**, qu'il s'agisse d'étudiants ou de personnels de l'établissement. **Lieu de mixité et de brassage culturel et social**, l'URN s'appuie sur cette richesse pour permettre à chacun d'y vivre le mieux possible tout en apportant son soutien aux plus vulnérables.





**UNE UNIVERSITÉ
TOURNÉE VERS
L'INTERNATIONAL**

UNE UNIVERSITÉ TOURNÉE VERS L'INTERNATIONAL



L'international en chiffres

Labellisée 2 étoiles « Bienvenue en France »
depuis novembre 2020



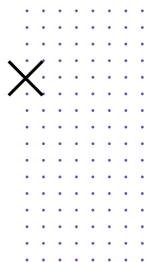
10 % d'étudiants
internationaux à l'université
de Rouen Normandie



50 pays partenaires



200 conventions
internationales en recherche
et formation



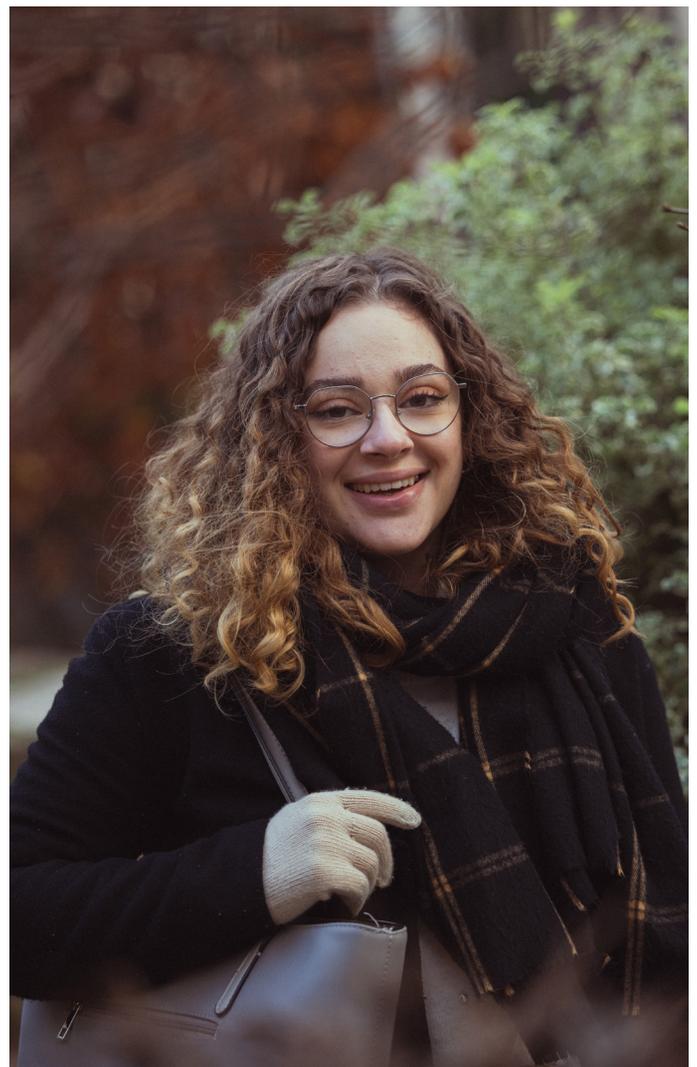
Plus de 300
conventions
Erasmus +



S'OUVRIR AU MONDE

Par l'internationalisation de la formation et de la recherche, **l'université de Rouen Normandie promeut une meilleure compréhension du monde et offre une réponse scientifique de haut niveau aux enjeux sociétaux.**

Elle s'ouvre au monde dans une perspective solidaire et responsable, accessible à tous.



UNE UNIVERSITÉ TOURNÉE VERS L'INTERNATIONAL



NOS ENGAGEMENTS

Accueillir les étudiants, enseignants et chercheurs étrangers pour nous former et les former :

- en 2020, Campus France a attribué à l'URN le label « Bienvenue en France », qui récompense sa politique d'accueil volontariste développée depuis plusieurs années en direction des étudiants internationaux, notamment par le service Espace Monde.
- en coordination avec les autres établissements normands, l'URN développe au sein du réseau EURAXESS France l'accueil des doctorants et chercheurs étrangers.

Faciliter la création de connaissances pour répondre aux enjeux sociétaux à travers des projets de recherche et de partage d'expérience. L'URN a établi de nombreux partenariats à l'étranger, elle est membre du SGroup European Universities' Network, de l'AUF (Agence Universitaire de la Francophonie) et du réseau UNIMED (Union des Universités de la Méditerranée).

Offrir le monde :

- Départs en stage, semestre ou année d'études au sein des établissements partenaires, mobilité de formation pour les personnels.
- Plusieurs dispositifs de bourses existent pour financer tout ou partie des séjours. L'URN développe l'internationalisation de certaines formations (co-diplomation, diplôme conjoint, enseignement en anglais, professeurs visiteurs).
- La charte Erasmus de l'Université est reconduite pour 2021-2027.



An aerial night photograph of a city, likely Montreal, showing a river with a marina, city lights, and a bridge. The sky is filled with dramatic, orange and yellow clouds from a sunset or sunrise. A dark circular graphic is overlaid in the center, containing the text.

**UNE UNIVERSITÉ
OUVERTE SUR SON
ENVIRONNEMENT**

UNE UNIVERSITÉ OUVERTE SUR SON ENVIRONNEMENT



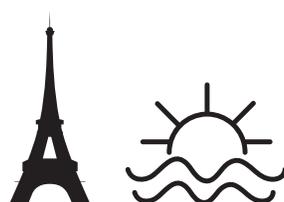
L'Université dans son territoire



7 campus en Normandie



2 campus connectés



À une heure de Paris
et de la mer



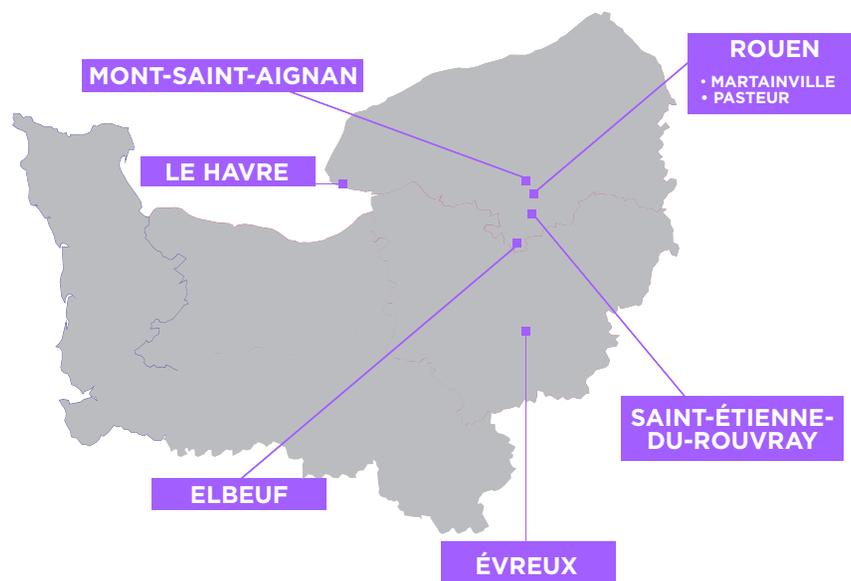
2 500 personnels dont 1 300
enseignants-chercheurs



Près de 75 % des étudiants
de Rouen sont inscrits à
l'Université



1 000 alternants sous contrat
chaque année



Avec **400 formations réparties sur 7 campus**, l'Université propose aux étudiants une offre riche et variée.

Lieux de vie et de travail pour les étudiants et les personnels, recherchés pour leur dynamisme et leurs infrastructures de qualité, les campus constituent un écosystème dans lequel les entreprises trouvent toute leur place et bénéficient des innovations au service de leur propre développement.

DÉCOUVRIR

La Normandie

Ses richesses patrimoniales, culturelles, sportives et son dynamisme économique font de la Normandie un cadre de vie idéal. De la Seine-Maritime à l'Eure, l'université de Rouen Normandie est un partenaire privilégié des structures et institutions normandes.

Rouen et sa Métropole

À une heure de Paris et de la côte, entre patrimoine historique et espaces naturels, la Métropole Rouen Normandie est idéalement située et permet à chacun de s'épanouir pleinement. Dynamique, l'agglomération rouennaise accueille chaque année plus de 45 000 étudiants dont près de 35 000 sont inscrits à l'université de Rouen Normandie.



L'UNIVERSITÉ, ACTEUR ÉCONOMIQUE...

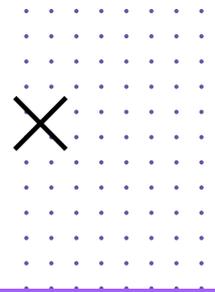
Institution, employeur, vecteur d'innovation et de création, pôle culturel et intellectuel, l'URN, avec ses **2 500 personnels** et **35 000 étudiants**, est un acteur majeur du développement économique du territoire.

Elle assure la production, la transmission et la diffusion du savoir grâce aux **1 300 enseignants-chercheurs** répartis dans **38 laboratoires**. Les **formations** qu'elle propose, adaptées aux besoins de la région, favorisent l'insertion professionnelle des diplômés sur un territoire économique dynamique.

L'alternance, véritable tremplin, est plébiscitée par plus de **1 000 étudiants** chaque année, qui participent activement à la vie salariale du territoire.

...ET PARTENAIRE INCONTOURNABLE

Membre fondateur de la Communauté d'Universités et Établissements (ComUE) « Normandie Université » et de la Conférence de l'Enseignement Supérieur de l'Agglomération de Rouen (CESAR), l'URN entretient des liens étroits avec les principales collectivités territoriales : la Région Normandie, la Métropole Rouen Normandie (dont la ville de Mont-Saint-Aignan qui accueille le siège de l'Université), Évreux Portes de Normandie ou encore la Communauté d'Agglomération du Havre.



Le partenariat avec le CHU Charles-Nicolle et l'implication de l'URN dans la Fondation éponyme permettent aux hôpitaux normands de bénéficier d'équipements innovants pour la recherche en santé.

Le partenariat avec la Fondation universitaire Flaubert contribue à l'animation de la vie intellectuelle, culturelle et artistique de la cité, en s'appuyant sur les recherches menées à l'Université dans le domaine des arts, humanités, sciences humaines et sociales.



**DES FORMATIONS
ACCESSIBLES À
TOUTES ET TOUS**



La formation en chiffres



7 000 diplômes remis
chaque année



3 pôles thématiques de formation et de recherche :

- Chimie, biologie, santé
- Humanités, culture, sociétés
- Matériaux, énergie numérique, environnement



6 Unités de Formation et de
Recherche, 5 instituts,
1 école d'ingénieurs



3 000 stagiaires en formation
continue et apprentis



375 formations dont 70
accessibles en alternance



1 000 alternants sous contrat



1 module de 10 heures dédié au Développement durable
et à la responsabilité sociétale (DD&RS) dans chaque
formation de première année



DES FORMATIONS ACCESSIBLES À TOUTES ET TOUS

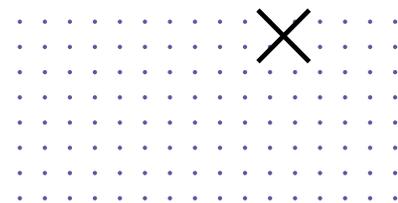


UNE UNIVERSITÉ POUR TOUTES ET TOUS

L'université de Rouen Normandie veut rendre accessible à toutes et tous l'enseignement supérieur. Elle a pour objectifs **l'innovation et la transformation pédagogique, la réussite étudiante et l'insertion professionnelle, ainsi que l'internationalisation des formations.**

L'entrée dans l'environnement professionnel est facilitée grâce aux parcours en alternance, aux projets tutorés, aux stages et aux intervenants extérieurs, au plus près du terrain et du monde de l'entreprise.

L'établissement dispense également des **formations à distance**, de même valeur que les formations en présentiel. Toutes les formations proposées à l'Université sont accessibles à la **formation continue**, pour toutes celles et ceux qui s'orientent dans une reprise d'études.





UNE UNIVERSITÉ TOURNÉE VERS L'AVENIR

Forte de sa pluridisciplinarité, consciente des enjeux du monde d'aujourd'hui et de demain auxquels les étudiants devront faire face, l'université de Rouen Normandie leur propose **de nombreuses formations dans des domaines d'avenir, en lien étroit avec le monde socio-économique, comme le web ou le DD&RS**. La promotion du développement durable au sein des activités d'enseignement passe par un module dédié de 10 heures commun à toutes les formations de 1^{er} cycle, par des animations ponctuelles, ainsi que par des modules plus spécifiques en master.

LIEN FORMATION-RECHERCHE

Afin de consolider le lien entre la formation et la recherche, qui se nourrissent mutuellement, les formations sont dispensées dans 12 Unités de Formation et de Recherche (UFR), Écoles et Instituts, et structurées en **trois champs de formation et de recherche** :

- MENE (Matériaux, Énergie, Numérique, Environnement),
- CBS (Chimie, Biologie, Santé),
- HCS (Humanités, Culture, Sociétés).

UN ACCOMPAGNEMENT PÉDAGOGIQUE PERSONNALISÉ

Sur le plan pédagogique, **les étudiants sont accompagnés dans toutes les étapes de leur parcours. De nombreux services ont été dématérialisés** pour un accès permanent via internet : suivi de la scolarité, ressources documentaires et pédagogiques, autres informations pratiques.

Grâce à **son espace numérique**, chaque étudiant peut accéder à son agenda et son emploi du temps en ligne, mais aussi à un espace de stockage, à l'e-administration, ou encore à son dossier personnel. D'autres outils numériques sont proposés, telle la plateforme Help Étudiant, qui fournit toute l'aide nécessaire pour les démarches administratives en ligne.

La plateforme UniversiTICE permet d'étudier, en complément des formations, grâce à des ressources en ligne de type « quizz », capsules vidéo, « serious games » ou documents mis à disposition par les enseignants. Les étudiants peuvent également y déposer leurs devoirs et dialoguer avec leurs professeurs via des forums de discussion.



LA FORMATION CONTINUE

ALLER DE L'AVANT

La formation continue est accessible à tous, quels que soient la situation professionnelle, personnelle et l'âge. Pour un salarié, un agent de la fonction publique ou encore un demandeur d'emploi, elle permet à chacun de **faire évoluer ses compétences et de dynamiser sa carrière, voire d'envisager une reconversion professionnelle.**

S'ADAPTER AUX BESOINS

De la formation longue diplômante (DUT, licence, master, diplômes d'ingénieurs, diplômes d'État) au D.U. (Diplôme d'Université), DAEU (Diplôme d'Accès aux Études Universitaires), en passant par les formations de courte durée (inter ou intra entreprises), **l'offre de formation de l'URN est évolutive et se réorganise régulièrement pour s'adapter aux demandes** des alternants, des stagiaires et des entreprises.

La Validation des Acquis de l'Expérience (VAE) est également proposée à l'université de Rouen Normandie.



UN FORT DÉVELOPPEMENT DE L'ALTERNANCE

Afin de répondre aux attentes des étudiants et aux besoins des entreprises, **l'URN ouvre chaque année de nouvelles formations en alternance** (contrat d'apprentissage ou de professionnalisation).



ALLER PLUS LOIN

Le Centre de Formation Continue et par Alternance conseille et accompagne les candidats et les entreprises dans toutes leurs démarches : choix de la formation la plus adaptée au projet professionnel, aide aux démarches de financement et gestion du dossier administratif.

Une équipe de conseillers est disponible et accompagne les candidats tout au long de leur parcours à l'Université.

INSERTION PROFESSIONNELLE

Afin de favoriser l'insertion professionnelle, l'université de Rouen Normandie propose régulièrement :

- des **forums** où étudiants et employeurs peuvent se rencontrer et dialoguer,
- un **programme annuel d'ateliers d'accompagnement**,
- des séances de coaching individuel.

Par ailleurs, **tout étudiant en formation initiale peut bénéficier d'une période de « césure » pendant laquelle il suspend temporairement son cursus universitaire** afin d'acquérir une expérience personnelle ou professionnelle en France à l'étranger.



**UNE
RECHERCHE
INNOVANTE ET
SOUTENABLE**

UNE RECHERCHE INNOVANTE ET SOUTENABLE



La recherche en chiffres



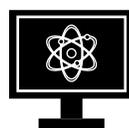
38 unités de recherche



1 300 enseignants-chercheurs



850 doctorants



3 pôles thématiques :

- Chimie, Biologie, Santé (CBS)
- Humanités, Culture, Sociétés (HCS)
- Matériaux, Énergie, Numérique, Environnement (MENE)



11 fédérations labellisées par le CNRS
5 fédérations labellisées par le ministère de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation



Plateformes technologiques :

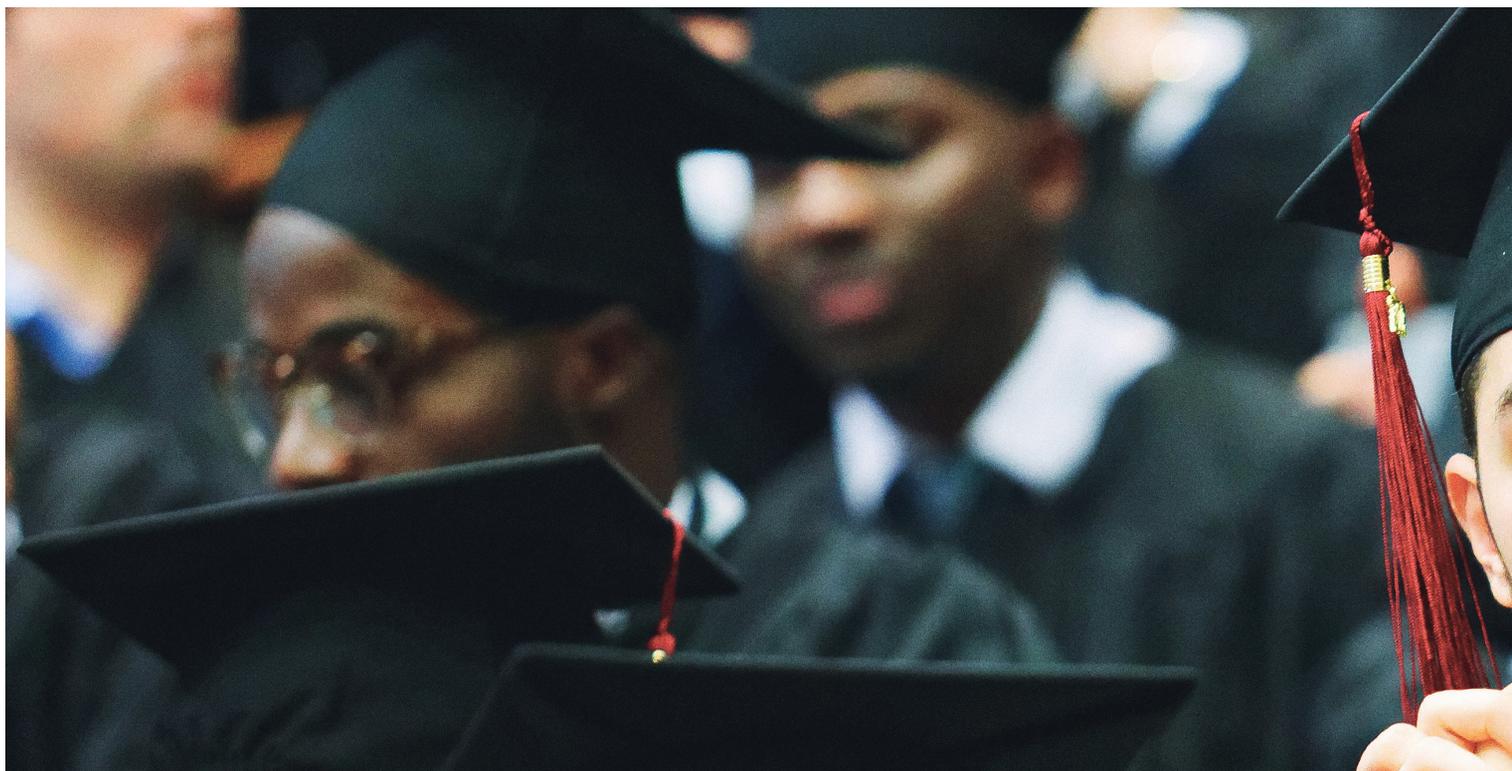
- 6 plateaux techniques : CyFLOW, RMN, GENOMIC, BOSS, PICTUR, C2IOrga ;
- 1 Unité de Services et d'appui à la Recherche, HeRacLeS, constituée de 3 plateformes labellisées IBISA : PRIMACEN, PISSARO, SCAC

2 fondations :

- Fondation Charles-Nicolle en santé
- Fondation Flaubert en sciences humaines et sociales



UNE RECHERCHE INNOVANTE ET SOUTENABLE



L'URN compte près de 1 300 enseignants-chercheurs et personnels administratifs et techniques affectés à la recherche, auxquels s'ajoutent 150 chercheurs des grands organismes et 850 doctorants.

UNE POLITIQUE RECHERCHE STRUCTURÉE

Les **38 laboratoires de recherche** (dont 15 Unités mixtes de recherche avec le CNRS, l'INSERM ou l'INRAE) sont structurés en trois champs de recherche, qui entretiennent des liens étroits avec les formations correspondantes :

- MENE (Matériaux, Énergie, Numérique, Environnement),
- CBS (Chimie, Biologie, Santé),
- HCS (Humanités, Culture, Sociétés).

Une **attention particulière est accordée à la transdisciplinarité**, notamment dans le cadre des actions et projets DD&RS de l'établissement.

Par ailleurs, les unités de recherche participent à l'accueil et l'accompagnement des doctorants avec les **8 écoles doctorales normandes** :

- EGN : Économie-Gestion ;
- EDDN : Droit ;
- HSRT : Homme, Sociétés, Risques, Territoire ;
- HMPL : Histoire, Mémoire, Patrimoine, Langage ;
- BISE : Biologie Intégrative, Santé, Environnement ;
- EDCN : Chimie ;
- MIIS : Mathématiques, Information, Ingénierie des Systèmes ;
- PSIME : Physique, Sciences de l'Ingénieur, Matériaux, Énergie.



FORMER À LA RECHERCHE D'EXCELLENCE

L'université de Rouen Normandie œuvre pour renforcer le **développement d'une formation à la recherche d'excellence** au travers de masters de portée internationale.

Elle propose ainsi de former ses étudiants au sein d'une École Universitaire de Recherche (XL-Chem, chimie moléculaire), et de deux graduate schools (Materials & Energy Sciences, matériaux pour l'énergie et combustion propre, et MINMACS, informatique mathématique et science des données).

Ces formations s'inscrivent dans des domaines phares de l'écosystème normand et prioritaires dans la stratégie RIS3 régionale (Regional Innovation Smart Specialization Strategy).



LIEN FORMATION-RECHERCHE

Parce que les enseignants de l'Université sont aussi des chercheurs, **la formation s'appuie sur une activité d'initiation à la recherche** qui permet à l'étudiant de se familiariser avec la démarche scientifique, et ce dès la Licence.

Le lien formation / recherche est présent tout au long du cursus universitaire.

- **Master** : enseignements théoriques, méthodologiques et appliqués, stages, le parcours d'études en master comprend également une initiation à la recherche.

- **Doctorat** : le doctorat sanctionne le plus haut niveau de qualification français désignant des compétences transversales et très spécialisées, acquises par une expérience unique de la recherche au sein des 8 écoles doctorales et de nos 38 unités de recherche.

- **Habilitation à diriger les recherches (HDR)** : ce diplôme permet l'accès au corps des professeurs d'université et donne la possibilité de diriger une thèse ou d'en être rapporteur.



DES PARTENARIATS DE RECHERCHE AU RAYONNEMENT INTERNATIONAL

L'URN est lauréate de plusieurs appels à projets nationaux ou internationaux, seule ou en partenariat avec d'autres établissements ou organismes :

- **Laboratoires d'excellence EMC3** (energy materials and clean combustion) et Synorg (chimie et synthèse organique),
- **Équipement d'excellence Genesis** (groupe d'études et de nanoanalyses des effets d'irradiations),
- **Fédération hospitalo-universitaire FHU /** programme d'excellence recherche hospitalo-universitaire RHU.

Elle participe par ailleurs à de nombreux projets internationaux impliquant un grand nombre de partenaires, issus de plus de 40 pays.

L'URN mène également de front **recherche fondamentale et recherche appliquée**, comme en témoignent ses multiples interactions avec le monde socio-économique.

L'établissement est **partenaire de 3 Instituts Carnot** : ESP (Energie et systèmes de propulsion), I2C (Chimie) et Calym (lymphome). Ils ont pour vocation de mener des travaux de recherche en partenariat avec des acteurs socio-économiques, afin de répondre à leurs besoins et favoriser l'innovation.

Il possède **13 laboratoires communs avec des entreprises**, gère 72 brevets actifs et accompagne ou héberge 7 start-up.

L'URN accueille 5 infrastructures de recherche nationales, 3 plates-formes technologiques labellisées IBISA (infrastructure en biologie santé et agronomie), 1 Centre d'Investigation Clinique, des structures de pointe mutualisées comme le Medical Training Center (avec le CHU) ou le Normand Serre (en collaboration avec UniLasalle).



SCIENCE ET SOCIÉTÉ

DIFFUSION DE LA CULTURE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE

Permettre à un public toujours plus large de découvrir et comprendre les activités de recherche menées dans les laboratoires de l'Université : tel est l'objectif de la diffusion de la culture scientifique et technique.

De nombreux événements scandent ainsi l'année universitaire, à destination de scolaires et du grand public : Fête de la Science, Rendez-vous de la recherche, Université de Toutes Les Cultures...



UNE RECHERCHE INNOVANTE ET SOUTENABLE

**UNIVERSITÉ
DE ROUEN
NORMANDIE**  1 RUE THOMAS BECKET
76 130 MONT-SAINT-AIGNAN
UNIV-ROUEN.FR



@univ.rouen