

# LES NOUVEAUX DIPLÔMES RENTRÉE 2020

Établissement pluridisciplinaire, l'université de Rouen Normandie propose, en formation initiale, continue, en alternance et à distance plus de 300 formations et diplômes pour former les étudiants aux enjeux du monde d'aujourd'hui et de demain. Découvrez ces nouveaux diplômes, accessibles à tous, qui rejoignent l'offre déjà existante.

## Licence 2ème année Gestion Parcours International

la Licence 2 Gestion, proposée par l'IAE Rouen Normandie, a pour but de former aux métiers de la gestion et du management en proposant un socle solide de connaissances fondamentales (Économie, Droit, Gestion). Cette Licence propose un parcours International qui offre l'opportunité de partir étudier un semestre à l'étranger sur les 5 continents ou même d'effectuer un stage de 6 semaines minimum à l'étranger.

### Un aperçu des objectifs du programme :

- Amène les étudiants à avoir une bonne compréhension du fonctionnement de l'entreprise.
- Développe la capacité des étudiants à collaborer avec des professionnels de la gestion (comptabilité/finance, banque/assurance) et du management (d'entreprise, marketing et ressources humaines).
- Prépare à l'accès en Licence 3 Gestion en permettant aux étudiants d'acquérir les pré-requis nécessaires.

[Télécharger la plaquette de formation](#)

[En savoir plus](#)

# **Licence professionnelle Aménagement paysager : conception, gestion, entretien Parcours Conception et gestion écoresponsables**

Cette licence, proposée par l'IUT d'Évreux en partenariat avec le lycée Horti-pôle d'Évreux, permet d'exercer votre activité au sein de différents organismes et entreprises du secteur lié à l'aménagement de l'espace paysager.

## **Un aperçu des objectifs du programme :**

- de coordonner des projets d'aménagements paysagers de la conception, de la gestion à la mise en œuvre sur le terrain,
- de s'assurer de la qualité des opérations, du respect du cahier des charges et de la réglementation,
- d'appliquer, d'explicitier et de valoriser les choix techniques, écoresponsables auprès des usagers ou des clients.

[Télécharger la plaquette de formation](#)

[Site web de la formation](#)

# **Master Chimie Parcours EU XL CHEM**

Cette formation, proposée par l'UFR Sciences et Techniques, axe ces enseignement sur la recherche et le transfert technologique.

## **Un aperçu des objectifs du programme :**

- Former des managers scientifiques capables de répondre aux problématiques industrielles liées à la chimie organique et analytique aux frontières des domaines de la santé, des parfums et cosmétiques, des matériaux et de l'analyse ;
- Former à la recherche fondamentale mais également aux stratégies d'innovation, grâce à l'association d'enseignements scientifiques fondamentaux, d'une immersion dans un projet de recherche international collaboratif et une formation de manager.

[Télécharger la plaquette de formation](#)

[Site web de la formation](#)

# **Master Bio-Informatique Parcours Compétences complémentaires en bioinformatique, biostatistique pour biologie et les sciences biomédicales**

Le nouveau parcours CCB4 du Master Bio-informatique, porté par l'UFR Sciences et Techniques, est une réponse innovante adaptée au besoin de formation diplômante dans le domaine de la bioinformatique. Pour des biologistes expérimentalistes non formés aux techniques et méthodes de la bioinformatique, qu'ils soient en situation professionnelle, demandeurs d'emploi, finalisant un premier master, une thèse, il vise à former en 1 an à un premier niveau de compétences en matière de « gestion et analyse de données massives en biologie.

## **Un aperçu des objectifs du programme :**

- **Biologie et expérimentations à large échelle** : compréhension de l'origine (plan d'expérience, échantillonnage, technologies de production) et la nature de diverses sources de données biologiques, complexes, massives et hétérogènes et les enjeux des divers questionnements et domaines d'applications **Informatique** : langage de programmation (scripting avec Python), systèmes de gestion de bases de données (SQL) et technologies web (HTML, CSS, Javascript) ; utilisation et déploiement de chaînes de traitement sur des infrastructures informatiques distribuées pour le stockage et le calcul intensif (data center, cloud). Management de la qualité (bonnes pratiques de programmation, respect des normes de développement, risques et contraintes, traçabilité des traitements) ;
- **Informatique** : langage de programmation (scripting avec Python), systèmes de gestion de bases de données (SQL) et technologies web (HTML, CSS, Javascript) ; utilisation et déploiement de chaînes de traitement sur des infrastructures informatiques distribuées pour le stockage et le calcul intensif (data center, cloud). Management de la qualité (bonnes pratiques de programmation, respect des normes

- de développement, risques et contraintes, traçabilité des traitements) ;
- **Mathématique, Statistique et Sciences des données** : maîtrise des tests, modèles et des outils de statistiques pour l'analyse des données avec R ; Analyse de données et calcul scientifique avec Python ;
  - **Bioinformatique** : connaissance des principaux programmes et ressources internationales publiques du domaine, pour le développement de chaînes de traitement automatique des données, l'annotation des génomes et des données. Connaissance des méthodes et outils pour le traitement de données de séquençage, l'analyse protéomique.

[En savoir plus](#)

[Site web de la formation](#)

## **Diplôme universitaire (DU) Praticien en coaching et facilitation**

Créé par deux experts, Marie Dromigny et Frédéric Demarquet en partenariat avec l'université de Rouen Normandie, ce DU offre un parcours d'apprentissage rigoureux œuvrant à la professionnalisation des métiers du coaching et de la facilitation.

### **Un aperçu du programme :**

Les essentiels des métiers du coaching et de la facilitation – posture, éthique et déontologie – intelligence relationnelle – techniques spécifiques et modèles – conscience de soi au service de l'accompagnement – conception des interventions individuelles et intelligence collective – introduction à la systémique, au constructivisme, à l'analyse transactionnelle, aux pratiques narratives, à l'intelligence émotionnelle, à la Process Com, aux approches créatives...

[Télécharger la plaquette de formation](#)

[En savoir plus](#)

Publié le : 2020-05-06 18:02:53