



NOUVEAU
À ROANNE

LICENCE PROFESSIONNELLE
BAC+3
EN APPRENTISSAGE

GESTION, TRAITEMENT ET VALORISATION DES COPRODUITS ET DES BIORESSOURCES

Licence professionnelle sciences, technologies, santé
mention génie des procédés pour l'environnement
parcours traitement et gestion des déchets

Prérequis :

Titulaire d'un bac +2 scientifique ou agricole : BTS ATI, MSE, DATR, Bio Qualité, GEMEAU, FEE,
CPN, Bio analyse, Biotechnologies, DUT HSE

Débouchés professionnels :

Responsable de site de traitement des déchets
Responsable de collecte de déchets
Chargé.e de missions environnementales
Technicien.ne de mesure de la pollution



Compétences visées :

- Élaborer les processus de contrôle de la qualité d'un déchet
- Maîtriser le cycle d'un déchet de sa production à son élimination.
- Maîtriser le fonctionnement des unités de valorisation, traitement et stockage des déchets
- Utiliser les méthodes d'analyses fonctionnelles et des outils d'évaluation
- Établir des cahiers des charges pour optimiser et fiabiliser la gestion des déchets
- Suivi et utilisation des indicateurs de suivi (hygiène, sécurité, impacts environnementaux)
- Analyser techniquement les résultats de tests et prélèvements
- Rédiger des rapports d'expertise ou des rapports officiels

Contenu :

- Méthodologies et culture scientifique
- Législation, risques et conduite de projet environnemental
- Gestion des ressources naturelles et relations avec le territoire
- Techniques et outils du traitement des déchets
- Filières de traitement et de valorisation des déchets ménagers et industriels
- Technologies de valorisation et d'élimination des déchets ménagers et industriels
- Anglais professionnel

Organisation générale :

- Contrat d'apprentissage ou de professionnalisation
- Formation en 12 mois à partir d'octobre
- Formation à Roanne

Objectif pédagogique :

Former aux technologies de la gestion, du traitement et la maîtrise des déchets.
Contribuer à la protection de l'environnement
Contribuer à la mise en place et au fonctionnement des filières de recyclage des déchets.
Maîtriser la législation relative aux déchets.
Participer à la mise en place des actions de prévention de la production de déchets.
Participer à la structuration de la politique de gestion des déchets

Modalités d'évaluation :

Examen final pour chaque unité et soutenances

Méthodes pédagogiques :

Exposé, mise en pratique, travail collaboratif, études de cas, exercices, classe inversée, quiz, conférences, suivi en entreprise. Examen final pour chaque unité et soutenance. Réalisation et soutenance d'un mémoire et projet professionnel.

Tarif :

Formation gratuite pour l'élève

Pour candidater :

Sélection sur dossier et entretien de motivation