

SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ, Protection de l'environnement , gestion et traitement des déchets

RNCP24087 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 6
Sigle	Licence Professionnelle — Licence professionnelle
Code(s) NSF	343
Code(s) ROME	H1302, H1303, H2502, H2504, K2306
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit
Date d'échéance	31/10/2019

Certificateur(s)

Université Paris Diderot - Paris 7

<http://www.univ-paris-diderot.fr>

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Liste des activités visées par le diplôme, le titre ou le certificat

1- dans le domaine du traitement des déchets :

- Visualiser l'ensemble des acteurs de la gestion des déchets (de la production à l'élimination)
- Identifier les impacts et les risques liés au traitement des déchets
- Caractérisation des déchets
- Organisation du transport et transfert de déchets
- Détermination et organisation des filières de traitement (innovantes)
- Participation à la réflexion, la conception et la mise en oeuvre des unités de traitement (innovantes)
- Analyse de coûts et planification financière

2- Organisation du service

- Gestion de projets
- Respecter et faire respecter la politique QHSE du site
- Prévenir les risques en accord avec la politique environnementale
- Élaboration et suivi des tableaux de bords
- Rédaction et suivi des conventions et contrats
- Veille technique et réglementaire
- Participation à la mise en place SME/ SMQ / SMI
- Manager de petites équipes (10 personnes)

3- Communication

- Rédaction de comptes rendus, animation de réunions publiques, création de plaquettes
- Maîtrise de la vulgarisation scientifique et technique
- Communication de proximité et information de la population sur la gestion des déchets
- Communication et concertation auprès des différents publics ciblés
- Création documentaire argumenté pour animation de réunion avec les acteurs du déchet
- (collectivités locales, élus, prestataires, organismes de contrôle et certification)

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Ce professionnel est un spécialiste du regroupement, du traitement et de la valorisation technicoéconomique des déchets. Il est apte à s'intégrer directement dans son milieu professionnel et à être opérationnel très rapidement. Ses multiples connaissances en font également un interlocuteur privilégié des collectivités territoriales auprès des industriels du secteur et des acteurs publics. Ses compétences en matière de gestion et de traitement des déchets lui permettent de proposer des solutions de traitement et

de valorisation des déchets industriels dans le cadre d'un programme intégré de développement durable ou d'une manière plus ponctuelle. En collectivités territoriales ou en sociétés prestataires de services, le professionnel doit construire et suivre le budget en y intégrant le coût d'exploitation et le produit de la vente des produits recyclés, définir les procédures et les améliorations à mettre en oeuvre, assurer la communication entre collectivités territoriales et industriels. En tant que chef d'exploitation sur site de traitement de déchets, il lui faut également veiller au respect de l'arrêté préfectoral qui régit l'exploitation de l'unité pour la protection de l'environnement. Dans un centre de tri, le responsable devra faire preuve d'un sens particulier des relations humaines pour encadrer une main d'oeuvre peu qualifiée et souvent en insertion. Le professionnel aura également les compétences technologiques concernant les principaux traitements (valorisation matière, valorisation énergétique, déchets ultimes) et les connaissances nécessaires pour piloter le process et anticiper les opérations de maintenance. Les compétences nécessaires qui permettent au diplômé de pouvoir assurer l'ensemble de ses activités seront acquises au sein de la formation construite sur 16 unités d'enseignement - UE (voir modalités d'accès à la certification).

Ces UE permettent aux étudiants d'être compétents :

o en communication et outils informatiques (bureautique, modélisation) pour pouvoir rédiger des documents écrits performants, établir des supports de communication pertinents, et créer ses propres outils informatisés de suivi/prédiction

- o en gestion globale d'unités industrielles car il possède un corpus de connaissances scientifiques, techniques, et management, dans les différents domaines « déchets », que ce soit en regroupement, tri, traitement et stockage lui permettant d'appréhender dans son ensemble la conduite d'une unité industrielle d'un point de vue fonctionnalités et ressources à mobiliser, gestion des flux matériels et humains, développement de capacités d'autonomie et de chef d'équipe
- o en gestion et réglementation de l'environnement interne et externe nécessitant des connaissances en droit de l'environnement, réglementation HSE et risques en général pour la gestion des ressources humaines et l'évaluation environnementale de son activité
- o en gestion financière (contrats, acteurs, outils réglementaires et fiscaux) dans le domaine gestion/traitement des déchets

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Ce professionnel exerce son activité dans le secteur de l'environnement, dans une collectivité territoriale, un centre de regroupement, de tri, de traitement ou de recyclage des déchets industriels ou dans une structure industrielle productrice de déchets

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

- Assistant-ingénieur environnement
- Assistant administratif gestion des déchets
- Chef d'exploitation de traitement et/ou collecte de déchets
- Chargé de mission pour la mise en place de collectes sélectives, de déchetteries, taxes artisans
- Responsable d'unité de dépollution
- Assistant qualité-sécurité-environnement
- Chargé d'études environnementales
- animateur sécurité environnement
- Gestionnaire des déchets
- Coordinateur d'équipe d'ambassadeurs de tri
- Chargé d'études en environnement
- Responsable de projets déchets et environnement

RÉGLEMENTATIONS D'ACTIVITÉ

A compléter (Reprise)

Marché du travail

Indicateurs au niveau des familles professionnelles (FAP) des métiers visés, agrégés au niveau national — France Travail / DARES (open data).

Tension de recrutement (DARES 2024)	Très élevée (5/5) Moyenne pondérée par l'emploi ; les familles ci-dessous s'échelonnent de 2 à 5 sur 5.
Facteurs principaux	Manque de main-d'œuvre disponible
Salaire médian (mensuel)	2 518 €
Familles professionnelles (FAP)	E0X30 — Pilotes d'installation lourdes des industries de transformation et d'énergie · tension 5/5 (Très élevée) E5X70 — Techniciens des industries de process · tension 4/5 (Élevée) E5X80 — Agents de maîtrise et assimilés des industries de process · tension 5/5 (Très élevée) G1X70 — Techniciens et agents de maîtrise en intervention technique en Hygiène Sécurité Environnement -HSE industriel et protection du patrimoine naturel · tension 5/5 (Très élevée) G1X78 — Techniciens et agents de maîtrise en distribution et assainissement d'eau et gestion des déchets · tension 5/5 (Très élevée) H1X90 — Ingénieurs et cadres de fabrication et de la production · tension 4/5 (Élevée) H1X91 — Ingénieurs et cadres techniques en Hygiène Sécurité Environnement -HSE- industriels et exploitation éco-industriel · tension 3/5 (Modérée) T4X62 — Ouvriers de l'assainissement et du traitement des déchets · tension 2/5 (Faible)
Projets de recrutement (BMO 2026)	35 621
Jugés difficiles à recruter	34 %
Emplois saisonniers	18 %
Familles professionnelles (FAP)	E0X30 — Pilotes d'installation lourdes des industries de transformation et d'énergie E5X70 — Techniciens des industries de process E5X80 — Agents de maitrise et assimilés des industries de process G1X70 — Techniciens et agents de maîtrise en intervention technique en Hygiène Sécurité Environnement -HSE industriel et protection du patrimoine naturel G1X78 — Techniciens et agents de maîtrise en distribution et assainissement d'eau et gestion des déchets H1X90 — Ingénieurs et cadres de fabrication et de la production H1X91 — Ingénieurs et cadres techniques en Hygiène Sécurité Environnement -HSE- industriels et exploitation éco-industriel T4X62 — Ouvriers de l'assainissement et du traitement des déchets

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation initiale, Formation continue, Apprentissage, Contrat de professionnalisation, Candidature individuelle, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE

Personnes ayant contribué aux enseignements (Loi n° 84-52 du 26 janvier 1984 modifiée sur l'enseignement

supérieur)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION CONTINUE, CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION
Enseignants-chercheurs et Professionnels

COMPOSITION DU JURY — APPRENTISSAGE

- Directeur de formation
- Enseignants/chercheurs
- professionnels

COMPOSITION DU JURY — CANDIDATURE INDIVIDUELLE
possible pour partie du diplôme par VAP
Enseignants-chercheurs (jury VAP)

COMPOSITION DU JURY — VAE
possible pour partie du diplôme par VAE
Enseignants-chercheurs et Professionnels (jury VAE)

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement 31/10/2019

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF
Université Paris Diderot Paris 7

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/24087/>