

Quoi? Un ingénieur spécialisé dans les déchets, ordures générées par les particuliers et cherche des solutions pour les éliminer sans porter préjudice à l'environnement. On peut aussi diriger une usine de retraitement des déchets ou d'une déchetterie.

Quand pour combien? À partir du bac pour décrocher un master 2 «Gestion des déchets» à l'université du Mans. Ce master est accessible sur dossier, après quatre ans d'études dans les domaines de la gestion des déchets en faculté (Le Mans, Paris...).

Le candidat idéal? Il n'a pas peur de marcher pieds dans les rebuts plus ou moins dangereux jetés par l'homme.

Le candidat idéal? Il est soucieux de la préservation de l'environnement et du métier devenu indispensable.

Le candidat idéal? Il ne peut pas avoir de solutions pour recycler tous les déchets.

Quand pour combien? 35 heures par semaine (mairies, Inra...). Dans le privé (conseil...), les horaires sont souvent décalés.

Y a-t-il de la place pour moi? Oui! Les déchets et leur valorisation sont en plein essor. **Et par mois, combien?** Environ 1700 euros dans le public, 2000 euros dans le privé (débutant).

INTERVIEW À CÉCILE GUÉRITAUD, rudologue, Paris

Êtes-vous devenue rudologue? J'ai toujours voulu travailler dans le domaine de l'environnement. Lorsque j'étais étudiante, mes camarades s'orientaient vers la gestion de l'eau, les déchets. J'ai fait ce choix et ça me plaît. Aujourd'hui, je travaille en tant que rudologue dans un cabinet de conseil qui met en place des solutions de recyclage. La ville de Brest souhaite, par exemple, trouver des solutions afin de recycler tout le polystyrène utilisé par les marins pour le stockage des poissons et fruits de mer. Mon rôle est de rechercher des partenaires techniques (broyeur, logisticien, financier) et financiers pour que le projet voie le jour.

Comment a évolué le métier? Il est plus reconnu qu'auparavant. Ces dernières années, les questions environnementales ont été au cœur des préoccupations, et notamment celle des déchets. Nous en avons beaucoup, et il est impératif et même urgent de mettre en place des solutions pour les recycler ou les valoriser. Les hommes sont conscients. Le travail des rudologues, spécialistes des déchets, est donc devenu incontournable.



5 métiers des déchets

Vous êtes soucieux de l'environnement? Voici des professions utiles qui œuvrent pour l'avenir!

Retrouvez toutes les adresses concernant ces métiers sur www.svjlesite.fr

Responsable d'une usine d'incinération

C'est quoi? Le directeur d'une usine dans laquelle les déchets sont brûlés. Ses missions sont nombreuses. Il établit le planning des tournées des camions-bennes, encadre le personnel, supervise le bon fonctionnement des fours et veille à ce que les fumées rejetées respectent les normes de pollution.

J'en prends pour combien? Cinq ans après le bac. D'abord, deux années de prépa aux concours, puis trois années dans une école d'ingénieurs proposant une spécialisation «Environnement industriel» (les Mines, ENPC Paris, INP Grenoble...).

Le candidat idéal? Vigilant et réactif, il a toujours un œil rivé sur les niveaux de la pollution qui s'échappe des cheminées de l'usine.

+ Le métier allie expertise technique et capacité d'organisation.

— La somme de travail à abattre est colossale.

Je travaille quand? Les semaines sont chargées. Le responsable d'une usine d'incinération ne compte pas ses heures et peut être amené à travailler les week-ends et jours fériés. **Y a-t-il de la place pour moi?** Peu. Le renouvellement à la tête des usines d'incinération est très limité. **Et par mois, ça gagne combien?** À partir de 2000 euros.

Technicien des déchets

C'est quoi? Un spécialiste du tri et du recyclage des ordures.

Dans une usine de retraitement, il réceptionne puis oriente les déchets en fonction de leur toxicité (produits chimiques) ou de la complexité de leur composition (ordinateurs, téléviseurs...) vers les chaînes de traitement adaptées. Il participe au désassemblage et à la séparation des composants, pour récupérer, par exemple, l'or se trouvant dans les circuits intégrés.

J'en prends pour combien? Deux ans après le bac pour obtenir un BTS «Bioanalyses et contrôles», «Hygiène, propreté, environnement», ou encore «Chimiste». Le recrutement se fait sur examen du dossier scolaire.

Le candidat idéal? Il faut être méticuleux et soigné pour démonter les appareils électroniques et trier les pièces qui les composent.

+ Utiliser des machines sophistiquées (séparateur magnétique, centrifugeuse...).

— Manipuler des produits toxiques, comme les solvants.

Je travaille quand? De 35 à 39 heures par semaine du lundi au vendredi, ou au samedi. **Y a-t-il de la place pour moi?** Oui. Les mairies, les entreprises de recyclage privées, ou les associations recherchent des techniciens. Environ 1000 postes sont offerts chaque année. **Et par mois, ça gagne combien?** Environ 1500 euros.

Agent de compostage

C'est quoi? Un pro de la transformation des déchets biologiques en compost, c'est-à-dire en engrais naturel. Dans une usine de stockage, il réceptionne et trie les déchets organiques (pelures de légumes, feuilles mortes...). Puis, il s'occupe de leur broyage et de leur criblage. Il les mélange régulièrement à l'aide d'une fourche ou d'un retourneur-enjambeur (un véhicule spécialement conçu pour cette opération pour oxygéner et maintenir à bonne température le compost. Ce dernier est ensuite vendu aux agriculteurs, qui l'utilisent pour fertiliser la terre.

J'en prends pour combien? Deux ans après le bac pour obtenir un CAP «Gestion des déchets et propreté urbaine». Mais il est conseillé de décrocher un BTS «Analyses agricoles, biologiques et biotechnologiques», qui se prépare en deux ans après le bac. On y accède sur dossier scolaire.

Le candidat idéal? Il a une bonne condition physique!

+ Le contact avec les agriculteurs.

— Le compost dégage des odeurs nauséabondes.

Je travaille quand? De 35 à 39 heures par semaine, du lundi au vendredi, ou au samedi. **Y a-t-il de la place pour moi?** Oui, beaucoup. Les employeurs ne manquent pas : mairies, coopératives agricoles, sociétés de valorisation des déchets... **Et par mois, ça gagne combien?** Environ 1400 euros (débutant).

Agent de la propreté urbaine

C'est quoi? Un éboueur. Debout sur le marchepied ou au volant du camion-benne, l'agent de propreté urbaine collecte les déchets ménagers (ordures, verre, cartons...). Il peut aussi être chargé du nettoyage des chaussées et des trottoirs.

J'en prends pour combien? Deux ans après le bac pour obtenir le CAP «Gestion des déchets et propreté urbaine». Pour conduire un camion-benne, il faut décrocher le permis poids lourd.

Le candidat idéal? Attentif (car il travaille au milieu de la circulation automobile), rapide et efficace.

+ Un métier essentiel pour le bien public.

— Bien qu'indispensable, il n'est pas reconnu à sa juste valeur.

Je travaille quand? Les horaires sont souvent décalés. Les tournées commencent très tôt le matin ou tard le soir, pour ne pas gêner la circulation. **Y a-t-il de la place pour moi?** Oui, beaucoup. Avec la généralisation du tri des déchets, les tournées ont été multipliées. **Et par mois, ça gagne combien?** Environ 1300 euros.