

AUDITEUR ENERGETIQUE



Domaine: Écoconstruction et efficacité énergétique

Code : 43.04

Autres dénominations :

diagnostiqueur énergétique

Définition :

Un auditeur énergétique est un professionnel spécialisé dans l'évaluation et l'analyse des systèmes énergétiques d'un bâtiment, d'une installation industrielle ou d'une entreprise dans le but d'identifier des opportunités d'optimisation de la consommation énergétique. Son rôle consiste à effectuer un diagnostic approfondi des équipements, des processus et des pratiques liés à l'utilisation de l'énergie, en vue de faire des recommandations visant à améliorer l'efficacité énergétique.

L'objectif global de l'auditeur énergétique est de promouvoir une utilisation plus responsable de l'énergie, de réduire l'empreinte carbone, de générer des économies financières à long terme et de contribuer à la transition vers des pratiques énergétiques durables.

Justification du choix du métier :

La gestion efficace de la consommation énergétique est une préoccupation réelle en Côte d'Ivoire et dans d'autres régions du monde. Tant au niveau des ménages que des organisations et des entreprises, la plupart font face à des défis liés à une utilisation non maîtrisée de l'énergie, entraînant des coûts excessifs sur les factures d'électricité. Ainsi, il est impératif de repenser nos habitats de manière à être plus respectueux de l'environnement et moins énergivores. Faire appel à un auditeur énergétique permettra de procéder à une évaluation de la performance énergétique des bâtiments, avec pour objectif de proposer des programmes d'économie d'énergie efficaces.

Ainsi, le métier d'auditeur énergétique est considéré comme «vert» en raison de son impact positif sur l'efficacité énergétique, la réduction des émissions de gaz à effet de serre, la promotion des énergies renouvelables et la sensibilisation à la durabilité énergétique. Ces efforts contribuent à la construction d'une économie plus respectueuse de l'environnement.

Conditions générales d'exercice :

- **Connaissances réglementaires :** Être informé des normes et réglementations en vigueur en matière d'efficacité énergétique en Côte d'Ivoire.
- **Accréditation ou certification :** Obtenir des accréditations ou certifications reconnues dans le domaine de l'efficacité énergétique.
- **Collaboration avec les autorités :** Travailler en étroite collaboration avec les autorités gouvernementales, les organismes de régulation et les parties prenantes du secteur de l'énergie.
- **Suivi des évolutions du secteur :** Être conscient des développements et des évolutions du secteur de l'énergie, y compris les politiques gouvernementales, les programmes d'efficacité énergétique et les nouvelles technologies.

- **Réseau professionnel** : Rejoindre des associations professionnelles liées à l'énergie et à l'efficacité énergétique pour rester connecté avec d'autres professionnels du domaine.
- **Sensibilisation à l'énergie durable** : Promouvoir la sensibilisation à la durabilité énergétique et encourager la mise en œuvre de solutions respectueuses de l'environnement.
- **Mise à jour des compétences** : Participer à des programmes de formation continue pour maintenir et mettre à jour les compétences professionnelles.

Conditions d'accès au métier :

Niveau de Formation :

Bac +4/5 (Master, Ingénieur)

Formation spécifique :

Energie, Efficacité énergétique, Ingénierie ou d'autres disciplines connexes.

Compétences techniques de base :

- Avoir des connaissances des systèmes énergétiques
- Analyser des données énergétiques
- Maîtriser les outils de modélisation
- Connaître technologies d'économie d'énergie
- Faire l'évaluation de la performance énergétique

Compétences associées :

- Normes et réglementations
- Modélisation énergétique
- Gestion de Projet
- Technologies durables
- Communication technique
- Audit financier
- Gestion des données
- Veille technologique

Activités spécifiques :

- Réaliser des audits énergétiques complets des bâtiments, des processus industriels et des systèmes.
- Collecter des données sur la consommation d'énergie, les équipements et les habitudes d'utilisation.
- Analyser les factures d'énergie pour identifier les tendances de consommation et les points d'amélioration.
- Utiliser des outils de modélisation et de simulation pour évaluer les scénarios d'efficacité énergétique.
- Identifier des opportunités d'amélioration de l'efficacité énergétique, y compris l'adoption de sources d'énergie renouvelable.
- Rédiger des rapports d'audit détaillés comprenant des recommandations pour améliorer l'efficacité énergétique.
- Fournir des conseils aux clients sur la mise en œuvre de mesures d'efficacité énergétique.
- Former le personnel sur les bonnes pratiques en matière d'économie d'énergie et de gestion durable.
- Évaluer la conformité aux normes et réglementations en matière d'efficacité énergétique.
- Superviser la mise en œuvre des solutions recommandées pour améliorer l'efficacité énergétique.
- Effectuer un suivi post-implémentation pour évaluer l'impact des mesures prises.
- Communiquer efficacement avec les parties prenantes, y compris les clients, les gestionnaires d'installations et les équipes opérationnelles.

Lieux d'exercice :

Industrie de l'énergie et d'autres domaines liés à la production d'énergie renouvelable.

Conditions particulières de travail :

- Les horaires de travail peuvent être flexibles, surtout lorsqu'il s'agit de s'adapter aux disponibilités des clients ou pour effectuer des audits en dehors des heures de travail normales.
- L'inspection sur site peut parfois impliquer des conditions physiques contraignantes, par exemple, monter sur des toits, inspecter des installations en hauteur, ou travailler dans des environnements difficiles.
- Les auditeurs énergétiques peuvent être amenés à se déplacer fréquemment pour réaliser des audits sur site. Cela peut impliquer des déplacements locaux, nationaux ou internationaux en fonction de la portée des projets.

CHARGE(E) DES ETUDES D'IMPACT ENVIRONNEMENTAL ET SOCIAL



Domaine: Education, Administration et finance

Code : 70.02

Autres dénominations :

Chef d'études écologues ; Ingénieur consultant écologue ; Chef de projet écologue et biodiversité ; Naturaliste ; Chargé de mission environnement/développement durable ; Consultant développement durable.

Définition :

Il ou Elle est un professionnel spécialisé dans l'évaluation des conséquences environnementales et sociales des projets. Ses responsabilités incluent l'analyse des répercussions potentielles d'un projet sur l'environnement et les communautés, ainsi que la proposition de mesures d'atténuation. Il joue un rôle clé dans la promotion de projets durables et responsables, en équilibrant les impératifs économiques avec la préservation de l'environnement et le bien-être des communautés affectées.

Justification du choix du métier :

De par leur activité Les chargé(e)s des études d'impact environnemental et social évaluent les conséquences potentielles des projets sur l'environnement, contribuant ainsi à la protection des écosystèmes naturels. Ils jouent un rôle essentiel dans l'intégration de pratiques durables dans la planification et la mise en œuvre des projets, favorisant des initiatives respectueuses de l'environnement. En évaluant les projets du point de vue de leur impact sur la biodiversité, ces professionnels contribuent à la préservation de la variété des espèces et des écosystèmes. Vraisemblablement, il est intrinsèquement lié à la promotion de pratiques durables, à la protection de l'environnement et à l'inclusion sociale, ce qui en fait un métier vert crucial pour le développement responsable des projets.

Conditions générales d'exercice :

- **Compétences techniques:** Maîtrise des méthodes et des outils d'évaluation des impacts environnementaux et sociaux.
- **Expérience préalable :** Une expérience antérieure dans le domaine de l'évaluation d'impact environnemental et social est souvent un atout.
- **Connaissance des réglementations:** Une bonne compréhension des réglementations environnementales et sociales en vigueur dans la région où le chargé(e) des études travaille est essentielle.
- **Travail sur le terrain :** Certaines études d'impact peuvent nécessiter des déplacements fréquents sur le terrain pour collecter des données, interagir avec les parties prenantes locales, etc ...
- **Collaboration multidisciplinaire :** La capacité à travailler en étroite collaboration avec des experts de différents domaines, tels que des ingénieurs, des biologistes, des urbanistes, des économistes, etc.
- **Gestion de projet:** Pour les projets d'études d'impact de grande envergure, la capacité à gérer efficacement les ressources, les échéances et les équipes de travail est importante.
- **Éthique professionnelle :** Le chargé(e) des études d'impact doit agir de manière éthique, en garantissant la qualité, la transparence et l'intégrité dans la réalisation des évaluations.

- **Adaptabilité** : La capacité à s'adapter à différents contextes de projets, à évoluer dans des environnements variés, et à intégrer des concepts de durabilité et de responsabilité sociale.
- **Formation continue** : La volonté de rester à jour sur les évolutions dans le domaine de l'évaluation environnementale et sociale, y compris les nouvelles réglementations et les meilleures pratiques.

Conditions d'accès au métier :

Niveau de Formation :

Bac + 5

Formation spécifique :

Sciences de l'environnement, Sciences de la terre, l'écologie, géographie, sociologie, Autres domaines de l'organisation et de la gestion d'études d'impacts environnementaux et sociaux.

Compétences techniques de base :

- Avoir des connaissances en sciences de l'environnement
- Avoir des connaissances en écologie et biodiversité
- Évaluer les risques et es impacts
- Faire la modélisation environnementale
- Avoir des compétences en géomatique
- Études Sociales et Anthropologie
- Élaborer des plans d'atténuation

Compétences associées :

- Évaluation environnementale et sociale
- Réglementation environnementale
- Analyse statistique
- Gestion de projet
- Communication
- Sociologie et anthropologie
- Consultation publique
- Études d'aménagement
- Gestion des conflits
- Droit de l'environnement
- Collecte de données sur le terrain
- Rédaction de rapports techniques

Activités spécifiques :

- Collecter des données sur le site du projet, les communautés locales et les écosystèmes environnants.
- Évaluer les risques potentiels liés aux activités du projet sur l'environnement.
- Analyser les impacts sociaux du projet sur les communautés locales, y compris les aspects socio-économiques.
- Identifier et engager les parties prenantes, y compris les communautés locales, les ONG et les autorités locales.
- Organiser des consultations publiques pour informer les parties prenantes et recueillir leurs commentaires.
- Rédiger des rapports d'études d'impact environnemental et social conformes aux normes et réglementations en vigueur.
- Formuler des recommandations d'atténuation des impacts négatifs identifiés.
- Effectuer un suivi post-implémentation pour évaluer l'efficacité des mesures d'atténuation.
- Former le personnel du projet et sensibiliser les communautés locales aux aspects environnementaux et sociaux.
- Coordonner le processus d'obtention des autorisations environnementales et sociales nécessaires.
- Réaliser des analyses coûts-bénéfices pour évaluer l'impact financier des mesures d'atténuation.
- Assurer une veille constante sur les évolutions réglementaires dans le domaine de l'impact environnemental et social.

Lieux d'exercice :

Cabinets de Conseil Environnemental ; Entreprises Privées ; Organisations gouvernementales; Agences de protection de l'environnement ; ONG environnementales ; Bureaux d'études; Universités et centres de recherche ; Travail indépendant.

Conditions particulières de travail :

- Les échéances des projets peuvent entraîner des horaires de travail flexibles, avec la possibilité de travailler en dehors des heures de bureau traditionnelles pour respecter les délais.
- Déplacements réguliers sur le Terrain pour collecter des données, superviser la mise en œuvre des projets, ou organiser des consultations publiques.
- Certains projets, en particulier ceux soumis à des réglementations strictes, peuvent être soumis à des échéances serrées, ce qui peut entraîner une pression accrue pour respecter les délais.

CHARGE DE MISSION ENVIRONNEMENT / DEVELOPPEMENT DURABLE



Domaine: Education, Administration et finance

Code : 70.02

Autres dénominations :

Eco-conseiller

Conseiller environnement

Définition :

Il ou Elle est centré(e) sur la planification, la mise en œuvre et le suivi de stratégies visant à intégrer des pratiques durables au sein d'organisations ou de projets. La mission de ce poste est généralement centrée sur le développement et la mise en œuvre de politiques et de stratégies visant à minimiser l'impact environnemental d'une organisation tout en favorisant le développement durable sur le plan social et économique. Il occupe ainsi un rôle crucial dans la promotion de pratiques responsables, contribuant à l'équilibre entre les objectifs économiques et la préservation de l'environnement.

Justification du choix du métier :

Ce métier marque un engagement direct en faveur de la protection de l'environnement, de la promotion de pratiques durables et de la mise en œuvre de politiques visant à assurer un développement économique compatible avec la préservation des ressources naturelles. Il contribue activement à la transition vers une économie verte en favorisant des pratiques respectueuses de l'environnement et en intégrant des principes de durabilité dans les activités économiques et sociales.

Conditions générales d'exercice :

- **Expérience préalable :** Une expérience antérieure dans le domaine de la gestion environnementale, du développement durable, ou des domaines connexes est souvent requise
- **Connaissance des réglementations :** Une compréhension approfondie des réglementations environnementales en vigueur au niveau national et international.
- **Communication :** Excellentes compétences en communication pour interagir avec différentes parties prenantes, y compris le personnel interne, la direction, les parties prenantes externes, et le grand public.
- **Capacité à travailler en équipe :** La capacité à collaborer avec des équipes multidisciplinaires et à coordonner des initiatives avec divers départements au sein de l'organisation.
- **Analyse et résolution de problèmes :** La capacité à analyser des problèmes complexes liés à l'environnement et au développement durable et à proposer des solutions appropriées.
- **Gestion de projets :** Compétences en gestion de projet pour planifier, organiser, et mettre en œuvre des initiatives de durabilité dans les délais impartis.
- **Sens de l'initiative :** Une attitude proactive pour identifier des opportunités d'amélioration en matière de durabilité et proposer des actions concrètes.
- **Adaptabilité :** La capacité à s'adapter à des situations changeantes et à évoluer dans des contextes variés en fonction des projets et des besoins de l'organisation.
- **Respect des échéances :** La capacité à respecter les échéances, en particulier lors de la production de rapports de durabilité périodiques.
- **Éthique professionnelle :** Agir de manière éthique, transparente, et responsable dans toutes les activités liées au développement durable.

- **Mise à jour des connaissances :** La volonté de rester informé(e) des évolutions dans le domaine de la durabilité, des réglementations environnementales, et des meilleures pratiques.

Conditions d'accès au métier :

Niveau de Formation :

Bac + 4/5 (Master, Ingénieur)

Formation spécifique :

Gestion de projet, Sciences économiques, Sciences de l'environnement, Développement durable ou dans tout autre domaine équivalent.

Compétences techniques de base :

- Avoir des connaissances en RSE (Responsabilité Sociale des Entreprises)
- Faire l'évaluation environnementale
- Avoir des connaissances en gestion des déchets
- Avoir des connaissances en économie circulaire
- Avoir des connaissances en énergie et efficacité énergétique
- Faire les audits environnementaux

Compétences associées :

- Gestion environnementale
- Analyse des impacts environnementaux
- Communication
- Conformité réglementaire
- Gestion de projets
- Analyse des données
- Normes et certifications
- Rédaction de rapports de durabilité
- Éthique et responsabilité
- Veille environnementale
- Évaluation d'impact social
- Analyse coût-bénéfice

Activités spécifiques :

- Développer des stratégies visant à intégrer des pratiques respectueuses de l'environnement dans les opérations de l'organisation.
- Concevoir et mettre en œuvre des programmes axés sur le développement durable.
- Communiquer les initiatives environnementales et de développement durable aux employés, clients et partenaires.
- Mettre en place des systèmes pour mesurer et évaluer les performances durables de l'organisation.
- Former le personnel aux pratiques respectueuses de l'environnement et aux enjeux du développement durable.
- Gérer les processus de certification environnementale et de labels liés au développement durable.
- Intégrer des critères durables dans les processus d'achat de l'organisation.
- Rédiger des rapports périodiques sur les performances environnementales et de développement durable de l'entreprise.
- Assurer le suivi des engagements pris par l'entreprise en matière d'environnement et de développement durable.
- Participer à des initiatives et des collaborations avec d'autres organisations en faveur du développement durable.
- Gérer les situations de crise liées à l'environnement et élaborer des plans d'urgence.
- Identifier et solliciter des financements pour des projets liés au développement durable.

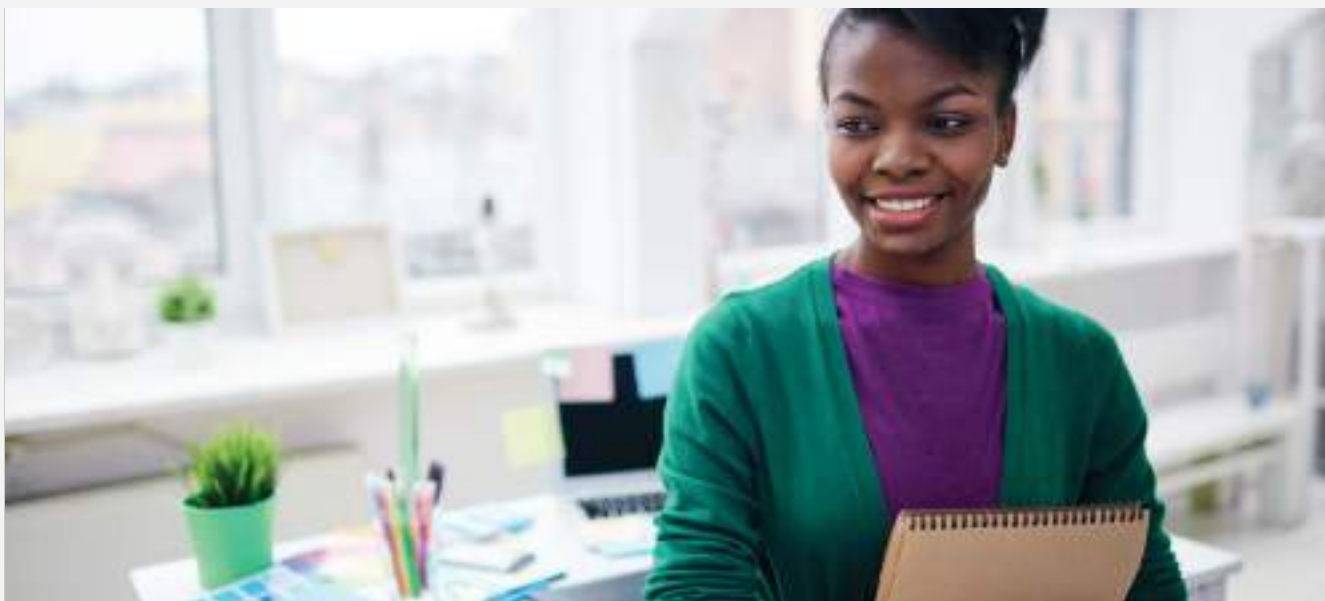
Lieux d'exercice :

Entreprises privées ; Institutions gouvernementales ; Consultance environnementale ; Institutions académiques ; Associations et fondations ; Industrie pharmaceutique ; Organisations internationales.

Conditions particulières de travail :

- Les échéances des projets peuvent entraîner des horaires de travail flexibles, avec la possibilité de travailler en dehors des heures de bureau traditionnelles pour respecter les délais.
- Déplacements réguliers sur le terrain pour collecter des données, superviser la mise en œuvre des projets, ou organiser des consultations publiques.
- Certains projets, en particulier ceux soumis à des réglementations strictes, peuvent être soumis à des échéances serrées, ce qui peut entraîner une pression accrue pour respecter les délais.

CHARGE(E) DE PROMOTION D'EMPLOIS ET METIERS VERTS



Domaine: Education, Administration et finance

Code : 82.03

Autres dénominations :

Chargé(e) de développement des métiers verts

Définition :

Le rôle de Chargé(e) de Promotion d'Emplois Verts implique la promotion et le développement d'opportunités professionnelles dans des secteurs liés à la durabilité et à la préservation de l'environnement. Le/la Chargé(e) de Promotion d'Emplois Verts joue un rôle essentiel dans la promotion d'une économie plus verte en favorisant la création d'emplois qui soutiennent la durabilité et la préservation de l'environnement.

Justification du choix du métier :

De par sa mission naturelle qui est d'encourager la création d'emplois et de carrières qui contribuent directement à la préservation de l'environnement et à la durabilité. Les Chargé(e)s de Promotion d'Emplois Verts travaillent à façonner un marché du travail qui soutient la durabilité, la protection de l'environnement et la création d'opportunités professionnelles alignées avec les principes du développement durable.

Conditions générales d'exercice :

- **Expérience professionnelle :** Une expérience antérieure dans le domaine des ressources humaines, du développement durable, de la gestion de projet ou de la sensibilisation communautaire peut être un atout.
- **Connaissance des secteurs verts :** Une compréhension approfondie des secteurs liés au développement durable et à l'environnement est essentielle.
- **Compétences en communication :** Des compétences exceptionnelles en communication sont nécessaires pour sensibiliser, éduquer et promouvoir des opportunités d'emploi vertes.
- **Réseautage :** La capacité à établir des partenariats avec des entreprises, des institutions éducatives, des organisations gouvernementales et d'autres acteurs du secteur est importante.
- **Créativité :** La capacité à concevoir et à mettre en œuvre des initiatives novatrices pour promouvoir les emplois verts.
- **Capacités de gestion de projet :** La gestion de projets est souvent nécessaire pour coordonner des initiatives de promotion d'emplois verts, y compris la planification, la mise en œuvre et l'évaluation.
- **Connaissance des dynamiques du marché de l'emploi :** Une compréhension des tendances du marché de l'emploi local et des compétences demandées dans les secteurs verts est cruciale.
- **Adaptabilité :** La capacité à s'adapter aux changements dans le paysage professionnel et à ajuster les stratégies de promotion en conséquence.

- **Conformité réglementaire** : Une connaissance des réglementations liées à l'emploi, à la durabilité et à d'autres aspects pertinents est importante pour assurer la conformité des initiatives.
 - **Travail d'équipe** : La collaboration avec d'autres professionnels, qu'il s'agisse d'équipes internes ou de partenaires externes, est souvent nécessaire.
 - **Responsabilité sociale** : Une compréhension de la responsabilité sociale des entreprises (RSE) peut également être pertinente, surtout si le chargé de promotion d'emplois verts travaille avec des entreprises.
- Éthique professionnelle** : L'éthique professionnelle est cruciale, notamment dans la promotion d'emplois qui ont un impact positif sur l'environnement et la société.

Conditions d'accès au métier :

Niveau de Formation :

Bac + 2/3 (BTS, License, DUT)

Formation spécifique :

Développement durable, Gestion de l'emploi, Sciences environnementales, Gestion des ressources humaines ou dans des domaines connexes.

Compétences techniques de base :

- Connaître les secteurs verts
- Analyser le marché de l'emploi
- Avoir des compétences en communication
- Avoir des connaissances en gestion de données
- Faire la veille sur les tendances du marché du travail
- Faire du conseil en orientation professionnelle

Compétences associées :

- Éducation et sensibilisation
- Réseautage
- Gestion de projet
- Adaptabilité et créativité
- Analyse des besoins en compétences
- Sens de l'innovation
- Plaidoyer pour le développement durable

Activités spécifiques :

- Identifier les secteurs et les entreprises offrant des opportunités d'emplois verts.
- Concevoir et mettre en œuvre des campagnes de sensibilisation sur les avantages des emplois verts.
- Organiser des événements tels que des salons de l'emploi vert, des conférences et des ateliers.
- Travailler en collaboration avec les entreprises pour créer des emplois verts au sein de leurs activités.
- Établir des partenariats avec les établissements éducatifs pour intégrer des programmes de formation aux emplois verts.
- Créer des supports de communication attrayants pour promouvoir les carrières vertes.
- Fournir des conseils aux demandeurs d'emploi sur les opportunités et les compétences nécessaires pour les emplois verts.
- Accompagner les entreprises dans leur transition vers des pratiques plus durables en matière d'emploi.
- Analyser les compétences recherchées sur le marché du travail vert et recommander des formations adaptées.
- Participer à des initiatives gouvernementales visant à promouvoir la création d'emplois verts.
- Évaluer l'impact des programmes de promotion des emplois verts sur l'emploi et l'environnement.
- Rechercher des financements et des subventions pour soutenir les programmes de promotion des emplois verts.

Lieux d'exercice :

Organisations gouvernementales ; Entreprises privées : Agences de placement ; Organisations à but non lucratif ; Les ONG et les associations environnementales ; Centres de formation professionnelle ; Consultance indépendante ; Institutions internationales ; Startups et entreprises innovantes.

Conditions particulières de travail :

- La nature du travail peut parfois nécessiter de la flexibilité, que ce soit en termes d'horaires de travail ou de déplacements pour participer à des événements ou des réunions.
- La nature du travail peut impliquer des échéances strictes, surtout lorsqu'il s'agit de coordonner des campagnes de sensibilisation, des événements ou des programmes de formation.

CONDUCTEUR (TRICE) DE VEHICULES DE RAMASSAGE DES ORDURES MENAGERES



Domaine: Gestion des déchets et recyclage

Code : 49.30

Autres dénominations :

Définition :

Les conducteurs de véhicules de ramassage des ordures ménagères sont des professionnelles chargées de conduire des véhicules spécialement équipés pour la collecte des déchets ménagers. Leur rôle principal consiste à parcourir des itinéraires prédéfinis pour ramasser les ordures domestiques des résidents et des entreprises. Ces conducteurs opèrent souvent avec des camions de collecte des déchets qui sont conçus pour stocker et transporter les déchets vers les sites de traitement appropriés, tels que les décharges ou les centres de recyclage.

Leur travail implique généralement la manipulation des bacs à ordures, la vidange des conteneurs dans le véhicule de collecte, et la coordination avec d'autres membres de l'équipe de collecte. En plus de conduire le véhicule, ils peuvent également être responsables de maintenir la propreté et le bon fonctionnement du camion de collecte.

Les conducteurs de véhicules de ramassage des ordures ménagères jouent un rôle crucial dans la gestion des déchets, contribuant ainsi à maintenir la propreté des communautés et à promouvoir des pratiques de gestion des déchets respectueuses de l'environnement.

Justification du choix du métier :

Les conducteurs de véhicules de ramassage des ordures contribuent activement à la gestion des déchets en assurant la collecte régulière des ordures ménagères. Cela favorise un environnement plus propre et réduit les risques sanitaires associés à l'accumulation de déchets. En s'assurant que les déchets sont collectés de manière efficace, les conductrices contribuent à minimiser l'impact environnemental associé à la décomposition des déchets. Cela aide à réduire les émissions de gaz à effet de serre provenant des décharges. Ainsi, le métier de conducteur de véhicules de ramassage des ordures ménagères est essentiel pour assurer une gestion efficace des déchets, promouvoir le recyclage et contribuer à la création d'un environnement plus propre et plus durable.

Conditions générales d'exercice :

- **Formation :** Ils peuvent suivre une formation spécifique pour apprendre à manipuler correctement les véhicules de collecte des déchets, à respecter les règles de sécurité, et à connaître les itinéraires de collecte assignés.
- **Équipement de protection :** En raison de la nature du travail, Ils peuvent être tenues de porter un équipement de protection individuelle, tels que des gants et des vêtements adaptés.
- **Relation avec la communauté :** Les conducteurs peuvent interagir directement avec les résidents pendant la collecte des déchets, nécessitant ainsi des compétences de communication et de service à la clientèle.
- **Entretien du véhicule :** En plus de la conduite, ils doivent être en mesure ou capables de s'assurer que le véhicule de collecte des déchets est en bon état de fonctionnement, effectuant des vérifications régulières et signalant tout problème.

- **Respect des règlements environnementaux :** Les conducteurs peuvent être tenus de respecter les normes environnementales et de tri des déchets en vigueur dans la région.
- **Orientation environnementale :** Une compréhension des règlements environnementaux, des politiques de tri des déchets et de la gestion durable des déchets peut être cruciale.
- **Adaptabilité :** Les conducteurs doivent être capables de s'adapter à des conditions de travail variables et parfois difficiles, notamment en ce qui concerne la météo et les horaires de travail.

Conditions d'accès au métier :

Niveau de Formation :

CEPE

Formation spécifique :

Détenir un permis de conduire valide correspondant à la catégorie du véhicule qu'ils vont conduire

Formation spécifique liée à la conduite des véhicules de collecte des ordures

Sécurité, à la manipulation des déchets, et à la connaissance des itinéraires de collecte

Compétences techniques de base :

- Savoir conduire
- Connaître le code de la route et les itinéraires
- Avoir des connaissances en entretien et maintenance de base des véhicules
- Respecter des normes de sécurité
- Communication
- Avoir des connaissances en premiers secours

Compétences associées :

- Permis de conduire spécifique
- Maîtrise des véhicules spécifiques
- Capacité à opérer les équipements de collecte
- Sens de la manœuvre
- Utilisation des équipements de levage
- Gestion des situations d'urgence

Activités spécifiques :

- Planifier les itinéraires de collecte en fonction des zones assignées et des horaires.
- Conduire de manière sûre en respectant les règles de conduite et en assurant la sécurité des piétons et des autres usagers de la route.
- Effectuer la collecte des déchets selon les horaires établis en vidant les bacs à déchets dans le véhicule.
- Effectuer des vérifications régulières des véhicules et signaler les problèmes mécaniques pour les réparations nécessaires.
- S'assurer que la collecte est effectuée conformément aux calendriers établis.
- Rédiger des rapports en cas d'incidents, d'accidents ou de problèmes rencontrés lors de la collecte.
- Effectuer des tâches de maintenance préventive sur les véhicules pour assurer leur bon fonctionnement.
- Collaborer avec les membres de l'équipe de collecte pour optimiser l'efficacité des opérations.
- S'assurer du respect des normes environnementales lors de la manipulation et de la collecte des déchets.

Lieux d'exercice :

Entreprises de salubrité ; Collectivités territoriales ; Organisations non gouvernementales (ONG) ; Association.

Conditions particulières de travail :

- Les conducteurs de véhicules de ramassage des ordures ménagères peuvent être amenés à travailler selon des horaires spécifiques, souvent tôt le matin, pour assurer la collecte des déchets avant que les habitants ne commencent leur journée, ou tard le soir.
- Les conducteurs sont exposés aux déchets ménagers, ce qui peut entraîner des odeurs désagréables et des risques liés à la manipulation de déchets potentiellement contaminés.
- Les conducteurs doivent manipuler des véhicules de ramassage lourds, équipés de systèmes mécaniques pour collecter les déchets. Cela nécessite une attention constante et des compétences techniques spécifiques.

CONSEILLER EN FINANCE VERTE, DURABLE ET CLIMATIQUE



Domaine: Education, Administration et finance

Code : 70.02

Autres dénominations :

Conseiller en finance verte, conseiller financier en développement durable, spécialiste en investissement responsable.

Définition :

Le conseiller en finance verte, durable et climatique joue un rôle crucial en informant et formant les porteurs de projets verts, qu'ils soient du secteur public ou privé, ainsi que les banques commerciales sollicitées pour des crédits verts. Son expertise s'étend également à la connaissance des guichets et mécanismes de financement climatiques. En outre, il peut être impliqué dans des activités de trading sur les marchés financiers, mettant en œuvre des stratégies qui intègrent des critères environnementaux, sociaux et de gouvernance (ESG). En agissant en tant qu'intermédiaire entre les investisseurs et les projets durables, le conseiller en finance verte contribue à canaliser les ressources financières vers des initiatives respectueuses de l'environnement et socialement responsables.

Justification du choix du métier :

La question climatique est devenue une préoccupation mondiale, nationale et locale, nécessitant des ressources financières importantes pour l'atténuation et l'adaptation. Face à cet enjeu, la communauté internationale a montré un intérêt croissant pour la mise en place de mécanismes de finance verte, souvent peu connus du grand public, des investisseurs et des banquiers. De ce fait, l'émergence de ces mécanismes crée un besoin d'informations, de conseils et d'accompagnement pour accéder à ces fonds. Le rôle du conseiller en finance verte, durable et climatique est donc d'informer, de conseiller, de former, d'encadrer et d'orienter les parties intéressées sur l'existence et l'accès à ces fonds.

Le métier de conseiller en finance verte, durable et climatique est ainsi considéré comme un métier vert en raison de son impact positif sur l'environnement et de son rôle crucial dans la promotion de l'investissement

Conditions générales d'exercice :

- **Respect des réglementations:** Il est crucial que le conseiller en finance verte soit au fait des réglementations en vigueur dans le domaine de la finance verte et qu'il travaille en conformité avec ces règles.
- **Éthique et responsabilité :** Les conseillers en finance verte peuvent être tenus de suivre des normes éthiques strictes, en veillant à ce que leurs recommandations et leurs actions soient alignées sur des pratiques durables et responsables.
- **Réseautage :** Le développement et le maintien de relations avec des acteurs clés tels que les institutions financières, les gouvernements, les ONG et les entreprises peuvent être importants pour le succès du conseiller en finance verte.

- **Veille réglementaire et technologique :** En raison de l'évolution constante des réglementations et des avancées technologiques dans le domaine de la finance verte, le conseiller devrait rester informé des développements récents.
- **Capacité de recherche :** Être en mesure de suivre les tendances, d'analyser les meilleures pratiques et de rester informé sur les développements récents dans le domaine de la finance verte.
- **Esprit d'entreprise :** Posséder une vision innovante pour identifier de nouvelles opportunités d'investissement durable et de développement de produits financiers verts.
- **Éthique professionnelle :** Avoir une solide éthique professionnelle et une compréhension approfondie des implications sociales et environnementales des décisions financières.

Conditions d'accès au métier :

Niveau de Formation :

Bac +4/5 (Master, Ingénieur)

Formation spécifique :

Finance, économie, développement durable, sciences environnementales ou autres domaines connexes.

Compétences techniques de base :

- Avoir une connaissance approfondie des finances et investissements durables
- Avoir une connaissance des marchés financiers
- Avoir des connaissances approfondies en analyse financière
- Être Expert en finance verte
- Avoir des compétences en analyse financière
- Avoir une connaissance des politiques environnementales
- Savoir faire des modélisations financières

Compétences associées :

- Normes et labels environnementaux
- Éthique financière
- Communication financière
- Droit de l'environnement et des finances
- Évaluation des risques environnementaux
- Négociation

Activités spécifiques :

- Fournir des conseils financiers aux clients et aux entreprises pour orienter leurs investissements vers des projets durables.
- Évaluer la viabilité financière et l'impact environnemental et social des projets verts.
- Développer des stratégies d'investissement alignées sur les principes de la finance verte.
- Rechercher des opportunités d'investissement alignées sur les objectifs de durabilité.
- Gérer des portefeuilles d'investissements verts et assurer un suivi régulier.
- Sensibiliser et éduquer les clients aux principes de la finance verte et à l'impact de leurs décisions financières.
- Communiquer avec les parties prenantes, y compris les investisseurs, les entreprises et les organismes gouvernementaux.
- Analyser les rapports d'impact environnemental et social des entreprises pour évaluer leur performance durable.
- Rédiger des rapports financiers intégrant des indicateurs de durabilité.
- Évaluer la performance éthique des entreprises et des investissements.
- Contribuer au développement de produits financiers durables et innovants.
- Effectuer une veille constante sur les tendances financières et environnementales pour orienter les recommandations.

Lieux d'exercice :

Institutions financières ; Organisations gouvernementales ; Organisations internationales ; Entreprises privées ; Consultance indépendante ; Organisations Non Gouvernementales (ONG) ; Institutions académiques.

Conditions particulières de travail :

- Certains conseillers peuvent être amenés à voyager, en particulier s'ils travaillent sur des projets internationaux ou dans des régions éloignées où des initiatives de finance verte sont mises en œuvre.
- Certains projets liés à la finance verte peuvent être soumis à des échéances strictes, nécessitant une gestion efficace du temps.

CONTROLEUR DES RESEAUX D'ASSAINISSEMENT



Domaine: Gestion des déchets et recyclage

Code : 39.00

Autres dénominations :

Technicien chargé de l'inspection des réseaux d'assainissement ;
Technicien chargé de la police des eaux usées.

Définition :

La personne occupant ce poste est responsable du contrôle des réseaux d'assainissement et des effluents. Elle veille à l'application correcte des règlements liés à son domaine d'activité et établit des procès-verbaux en cas de non-conformité. Elle surveille au fonctionnement optimal des réseaux de canalisations sous sa responsabilité et contrôle la qualité des effluents qui y circulent. Cette surveillance et l'entretien du réseau peuvent s'effectuer par des inspections directes dans les canalisations, des tests à la fluorescéine ou encore par téléalarme à l'aide de capteurs installés à des points stratégiques.

Justification du choix du métier :

Les professionnels de ce corps de métier garantissent le bon fonctionnement des systèmes d'assainissement contribuant ainsi à la préservation de l'environnement. En surveillant l'état des réseaux d'assainissement ils veillent à ce que les déversements accidentels, les fuites et les défaillances du système soient minimisés, réduisant ainsi les impacts négatifs sur l'écosystème local. Ils jouent un rôle essentiel dans la protection de l'environnement en garantissant le bon fonctionnement des systèmes d'assainissement, ce qui a des répercussions positives sur la qualité de l'eau, la santé publique et des écosystèmes aquatiques.

Conditions générales d'exercice :

- **Expérience professionnelle :** Certains postes peuvent exiger une expérience antérieure dans le domaine de l'assainissement, de la gestion de l'eau ou des travaux publics.
- **Connaissances réglementaires :** La connaissance des réglementations locales, nationales et internationales en matière d'assainissement est cruciale pour assurer la conformité aux normes environnementales.
- **Capacités sur le terrain :** Le travail peut impliquer des inspections régulières sur le terrain, nécessitant une capacité à travailler dans des conditions diverses, parfois difficiles.
- **Respect des procédures de sécurité :** Le travail sur le terrain peut comporter des risques, et il est important de respecter les procédures de sécurité, déplacer fréquemment pour inspecter différents sites d'assainissement ou pour répondre à des urgences environnementales.
- **Utilisation de technologies :** La familiarité avec l'utilisation de technologies vertes et d'outils de surveillance modernes est de plus en plus importante pour optimiser les opérations des réseaux d'assainissement.
- **Travail en équipe :** La collaboration avec d'autres professionnels de l'environnement, les équipes d'entretien des réseaux, et d'autres parties prenantes est souvent nécessaire.
- **Respect des échéances :** Le respect des échéances pour les rapports, les inspections et les interventions est crucial pour assurer l'efficacité opérationnelle et la conformité réglementaire.

Conditions d'accès au métier :

Niveau de Formation :

Bac + 2/3 (BTS, License, DUT)

Formation spécifique :

Gestion et maîtrise de l'eau,

Diplôme en biologie appliquée, option génie de l'environnement /génie chimique.

Diplôme en science de la terre option hydrogéologie.

Génie civil, en environnement, en gestion de l'eau, en sciences de l'environnement ou dans un domaine connexe.

Compétences techniques de base :

- Avoir une connaissance des systèmes d'Assainissement
- Gérer les eaux usées
- Avoir des connaissances en échantillonnage des Eaux
- Savoir gérer les déchets liquides
- Faire de la maintenance préventive

Compétences associées :

- Instrumentation et mesures
- Cartographie et SIG
- Gestion de projets
- Communication technique
- Maintenance préventive
- Analyse des données
- Hydraulique des réseaux
- Gestion des urgences
- Utilisation d'équipements de surveillance
- Inspections sur le terrain

Activités spécifiques :

- Effectuer des inspections régulières sur le terrain pour évaluer l'état des réseaux d'assainissement.
- Effectuer des contrôles qualitatifs et quantitatifs des effluents dans les réseaux.
- Participer à des études d'impact environnemental liées aux réseaux d'assainissement.
- Superviser la construction et l'entretien des infrastructures liées aux réseaux d'assainissement.
- Surveiller le bon fonctionnement des équipements tels que les stations de pompage et les déversoirs d'orage.
- Rédiger des rapports d'inspection détaillés, notamment sur les anomalies détectées et les recommandations.
- Coordonner les interventions en cas d'urgence, comme les déversements accidentels.
- Coordonner avec les autorités locales et les organismes environnementaux pour assurer la conformité.
- Élaborer des programmes de maintenance préventive pour prolonger la durée de vie des réseaux.
- Former le personnel terrain aux procédures de maintenance et d'inspection.
- Évaluer l'efficacité des systèmes de traitement des eaux usées connectés aux réseaux.
- Explorer et recommander l'adoption de nouvelles technologies pour améliorer la gestion des réseaux.

Lieux d'exercice :

Sociétés nationales d'assainissement ; Collectivités territoriales ; Entreprises privées ; Station d'épuration des eaux usées.

Conditions particulières de travail :

- En situations d'urgence, les contrôleurs doivent être prêts à intervenir rapidement pour minimiser les impacts environnementaux et sanitaires.
- Peuvent être sollicités en dehors des heures de travail normales ou pour répondre à des situations d'urgence.
- En cas d'urgences ou de problèmes critiques, les contrôleurs doivent être capables de gérer la pression et de prendre des décisions rapides et efficaces.

CONTROLEUR INTERNE DE TRAITEMENT DE DECHETS



Domaine: Gestion des déchets et recyclage

Code : 39.00

Autres dénominations :

Définition :

Il ou Elle est chargé(e) de superviser et d'assurer le bon déroulement des opérations liées au traitement des déchets au sein d'une organisation. Il joue un rôle déterminant dans la gestion responsable des déchets, veillant à ce que les opérations soient conformes aux normes environnementales tout en cherchant à améliorer continuellement les processus pour minimiser l'impact sur l'environnement.

Justification du choix du métier :

Un métier vert étant défini par sa finalité et les compétences nécessaires pour mesurer, prévenir, maîtriser et corriger les impacts négatifs sur l'environnement, alors le métier de contrôleur interne de traitement des déchets est indubitablement au cœur des métiers verts. En effet, ce métier se consacre activement à la préservation de l'environnement en contribuant directement à la valorisation des déchets. Le Contrôleur Interne de Traitement de Déchets joue ainsi un rôle clé dans la transition vers des pratiques plus durables et respectueuses de l'environnement dans le domaine du traitement des déchets.

Conditions générales d'exercice :

- **Connaissance des réglementations :** Une compréhension approfondie des réglementations locales, nationales et internationales liées à la gestion des déchets, y compris les normes environnementales et de sécurité.
- **Gestion des opérations :** Compétence dans la supervision des opérations internes liées au traitement des déchets, y compris la collecte, le tri, le recyclage, le traitement, et l'élimination des déchets.
- **Coordination interne :** Collaboration avec d'autres départements de l'organisation, tels que la production, la logistique, la sécurité, et les équipes d'ingénierie, pour assurer une intégration efficace des processus de gestion des déchets.
- **Supervision du personnel :** Dans certains cas, la gestion d'une équipe de personnel dédiée à la gestion des déchets, y compris la formation, la supervision quotidienne, et l'évaluation des performances.
- **Sensibilisation environnementale :** La promotion de la sensibilisation environnementale au sein de l'organisation pour encourager des pratiques durables en matière de gestion des déchets.
- **Veille technologique :** Le suivi des évolutions technologiques dans le domaine de la gestion des déchets pour identifier de nouvelles approches et technologies.

Conditions d'accès au métier :

Niveau de Formation :

Bac + 4/5 (Master, Ingénieur)

Formation spécifique :

Gestion de l'environnement, en ingénierie environnementale, en sciences de l'environnement, ou dans un domaine connexe.

Compétences techniques de base :

- Connaître les types de déchets
- Gérer les flux de déchets
- Gérer les déchets dangereux
- Avoir des connaissances dans les processus et technologies de traitement des déchets
- Analyser et évaluer les risques
- Avoir des connaissances en contrôle qualité et audit interne

Compétences associées :

- Normes environnementales et de sécurité
- Gestion des installations
- Rédaction de rapports et document technique
- Maîtrise des systèmes d'information géographique (SIG)
- Gestion de projet.
- Communication technique
- Analyse des performances

Activités spécifiques :

- Effectuer des inspections régulières pour vérifier la conformité aux normes et aux procédures établies.
- Mettre en place des procédures de contrôle qualité pour les déchets entrants afin de garantir la sécurité et la conformité.
- Surveiller les différentes étapes du processus de traitement des déchets pour s'assurer de leur efficacité.
- Évaluer l'impact environnemental des opérations de traitement des déchets.
- Réaliser des audits internes pour évaluer la conformité aux normes et recommander des améliorations.
- Coordonner les réponses aux situations d'urgence telles que les incidents liés au traitement des déchets.
- Organiser des sessions de formation continue pour le personnel sur les meilleures pratiques et les nouvelles réglementations.
- Rédiger des rapports détaillés sur les résultats des contrôles internes, des audits et des inspections.
- Identifier les opportunités d'optimisation des processus pour améliorer l'efficacité et la durabilité.
- Suivre la réalisation des objectifs environnementaux fixés pour les opérations de traitement des déchets.
- Explorer et recommander l'adoption de solutions innovantes pour améliorer le traitement des déchets.

Lieux d'exercice :

Les aires de stockage et de traitement des déchets : Déchetteries ou Recycleries ; Sociétés nationales d'assainissement.

Conditions particulières de travail :

- L'activité nécessite des déplacements dans un environnement exposé aux poussières, aux odeurs, aux bruits et à la chaleur.
- Peuvent nécessiter des horaires flexibles, en particulier si des opérations de traitement des déchets doivent être surveillées en dehors des heures de travail normales.
- Certaines tâches peuvent nécessiter une bonne condition physique, surtout si le contrôleur est impliqué dans des activités de terrain telles que l'inspection des installations.

COORDONNATEUR DECHETERIE



Domaine: Gestion des déchets et recyclage

Code : 38.02

Autres dénominations :

Assistant déchèterie ; Adjoint au responsable de déchèterie ; Chef d'équipe déchèterie ; Chef d'atelier.

Définition :

Le coordonnateur de déchèterie fait référence à un professionnel responsable de la coordination et de la gestion des activités au sein d'une déchèterie. Il occupe généralement un poste de supervision ou de gestion et joue un rôle clé dans la planification, l'organisation et la direction des opérations quotidiennes de la déchetterie. La déchetterie, également connue sous le nom de centre de collecte ou site de transfert, est un lieu où les particuliers et les entreprises peuvent apporter divers types de déchets pour leur traitement, recyclage ou élimination approprié.

Justification du choix du métier :

Le métier de coordonnateur de déchèterie est considéré comme un « métier vert » en raison de son impact positif sur la gestion durable des déchets et de son engagement envers la protection de l'environnement. Effectivement le coordonnateur de déchetterie contribue à organiser et à superviser le tri, le traitement et l'élimination appropriée des déchets, favorisant ainsi des pratiques respectueuses de l'environnement. Il encourage et supervise le tri sélectif des déchets par les usagers de la déchetterie. Cela contribue à maximiser le recyclage et à réduire la quantité de déchets destinés à l'enfouissement. Par ailleurs, il met en œuvre des pratiques visant à minimiser les impacts environnementaux de la déchetterie, comme la gestion des émissions de gaz à effet de serre, la prévention de la pollution des sols et des eaux, et la promotion de la biodiversité sur le site.

Conditions générales d'exercice :

- **Gestion opérationnelle :** Superviser et coordonner toutes les activités opérationnelles de la déchèterie, y compris la réception des déchets, le tri, le traitement, la maintenance des installations et la gestion des équipements.
- **Conformité réglementaire :** S'assurer que toutes les activités de la déchèterie respectent les réglementations environnementales, sanitaires et de sécurité en vigueur.
- **Gestion des employés :** Recruter, former, superviser et évaluer le personnel travaillant sur le site, y compris les agents de déchèterie, les opérateurs d'équipements, les agents administratifs, etc.
- **Budget et finances :** Élaborer et gérer le budget de la déchèterie, en supervisant les dépenses, en évaluant les coûts opérationnels, et en recherchant des moyens d'optimiser les ressources.
- **Relations avec les partenaires :** Collaborer avec les autorités locales, les organismes environnementaux, les entreprises de collecte de déchets, et d'autres partenaires pour assurer une gestion efficace des déchets.
- **Sécurité et santé au travail :** Mettre en place des politiques et des procédures de sécurité strictes, assurer la formation du personnel, et veiller à ce que toutes les opérations se déroulent en conformité avec les normes de sécurité.

- **Communication** : Communiquer efficacement avec le personnel, les usagers de la déchèterie, les autorités locales et d'autres parties. Fournir des informations sur les consignes de tri, les horaires d'ouverture, et résoudre les problèmes éventuels.
- **Éducation environnementale** : Sensibiliser le personnel et les usagers aux pratiques de gestion durable des déchets, aux avantages du recyclage, et à l'importance de la réduction des déchets.
- **Planification stratégique** : Participer à la planification à long terme de la déchèterie, notamment en gérant l'espace disponible, en planifiant les capacités, et en intégrant de nouvelles pratiques ou technologies.
- **Documentations et rapports** : Tenir des registres précis des activités de la déchèterie, y compris les entrées et sorties de déchets, les incidents et les statistiques d'utilisation. Préparer des rapports réguliers sur les performances et les activités.

Conditions d'accès au métier :

Niveau de Formation :

Bac ou BT et BTS

Formation spécifique :

Formation supérieure en gestion de l'environnement, en sciences environnementales, en génie civil, ou dans un domaine connexe est souvent requise.

Compétences techniques de base :

- Superviser et contrôler la bonne réparation des déchets
- Connaître les techniques de base de transfert et de transport des déchets
- Piloter et organiser le travail des agents
- Organiser le planning des équipes
- Vérifier la bonne gestion et la rotation des bernes
- Gérer les incidents techniques et prendre les dispositions nécessaires pour pallier les problèmes de fonctionnement
- Contrôler la bonne tenue des documents de suivi et l'entretien du matériel et des équipements

Compétences associées :

- Aider au montage et à la gestion des contrats de prestations
- Remplacer les agents en cas d'absence
- Prévention des risques professionnels (réglementation SST, formations obligatoires, CACES, recommandation de transport de matière dangereuses, etc.)
- Connaissance et conditionnement des matériaux
- Participer aux relations de proximité avec les communes, les professionnels ou les prestataires pour les projets liés à la gestion des déchetteries
- Promouvoir le geste de tri auprès des particuliers et des professionnels
- Communications orales

Activités spécifiques :

- Planification, coordination et participation aux travaux d'exploitation et d'intervention des déchetteries
- Supervision et contrôle des activités et l'application des règles d'hygiène et de sécurité
- Gestion des équipements et des matériels
- Participation à la mise en œuvre d'actions de communication et de sensibilisation
- Management/encadrement de la direction du service ou l'équipe

Lieux d'exercice :

Commune, structure intercommunale généralement rattaché à la direction de l'environnement ou de gestion ou de gestion des déchets, ou à la direction des services techniques des communes et groupement de communes, ou d'un syndicat intercommunal des déchets.

Conditions particulières de travail :

- Nombreux déplacements sur la déchetterie.
- Horaires de travail d'amplitudes variables avec astreinte possible le week-end (si ouverture le samedi et ou le dimanche).

ECONOMISTE ENVIRONNEMENTAL



Domaine: Gestion durable des ressources naturelles

Code : 74.03

Autres dénominations :

Économiste en environnement

Définition :

Un spécialiste de l'économie en environnement est un professionnel qui se concentre sur l'analyse économique des questions liées à l'environnement. Ce domaine d'expertise combine des concepts de l'économie avec des aspects spécifiques liés à la gestion des ressources naturelles, à la durabilité environnementale et à l'impact économique des activités humaines sur l'environnement.

Justification du choix du métier :

Le métier de spécialiste de l'économie en environnement est considéré comme un «métier vert» en raison de son implication directe dans la promotion de pratiques économiques durables et de la prise en compte des dimensions environnementales dans les décisions économiques.

Les spécialistes de l'économie en environnement travaillent à intégrer les considérations environnementales dans les modèles économiques et les processus décisionnels. Ils cherchent à aligner les objectifs économiques avec ceux de la durabilité environnementale. Ils évaluent la durabilité des activités économiques en examinant l'impact sur les ressources naturelles, la biodiversité, les émissions de gaz à effet de serre, et d'autres aspects environnementaux. Leur travail vise à identifier des pratiques économiques qui minimisent les externalités négatives sur l'environnement.

Certains spécialistes se concentrent sur l'économie circulaire, encourageant des pratiques économiques qui minimisent les déchets, favorisent le recyclage et prolongent la durée de vie des produits.

En combinant une compréhension approfondie des principes économiques avec une sensibilité environnementale, les spécialistes de l'économie en environnement jouent un rôle crucial dans la promotion d'un développement économique durable et dans la construction d'une économie plus respectueuse de l'environnement.

Conditions générales d'exercice :

- **Expérience professionnelle :** L'expérience professionnelle pertinente dans le domaine de l'économie environnementale ou des domaines connexes peut être un atout.
- **Compétences analytiques :** Les spécialistes de l'économie en environnement doivent avoir d'excellentes compétences analytiques pour évaluer les impacts économiques des politiques, des projets et des activités sur l'environnement.
- **Connaissance des questions environnementales :** Une connaissance approfondie des enjeux environnementaux, des réglementations environnementales et des meilleures pratiques en matière de durabilité est cruciale.
- **Capacité à travailler en équipe :** La collaboration avec d'autres professionnels, tels que des scientifiques de l'environnement, des experts en politiques, et des gestionnaires de projets, peut être nécessaire. La capacité à travailler en équipe est importante.
- **Conformité réglementaire :** Ils doivent être au fait des réglementations environnementales et économiques en vigueur dans leur domaine d'activité et veiller à ce que les activités respectent ces réglementations.
- **Adaptabilité :** Les spécialistes de l'économie en environnement peuvent être confrontés à des situations variées et doivent être capables de s'adapter aux évolutions rapides, aux nouvelles données et aux changements de priorités.
- **Éthique professionnelle :** Le respect de normes éthiques strictes est crucial, notamment dans le domaine où les enjeux environnementaux sont souvent liés à des questions éthiques et sociales.
- **Formation continue :** Comme dans de nombreux domaines en constante évolution, la participation à des formations continues est importante pour rester à jour sur les avancées en économie environnementale, les nouvelles méthodologies et les outils analytiques.
- **Sensibilisation et plaidoyer :** Certains spécialistes peuvent être impliqués dans des activités de sensibilisation et de plaidoyer pour promouvoir des politiques économiques respectueuses de l'environnement.

- **Politiques environnementales** : Connaître les politiques environnementales à l'échelle nationale et internationale, ainsi que les mécanismes d'incitation et les réglementations visant à promouvoir la durabilité.
- **Capacité de résolution de problèmes** : Être capable d'identifier et de résoudre les problèmes liés à l'interaction entre l'économie et l'environnement.

Conditions d'accès au métier :

Niveau de Formation :

Bac + 5/7 (Master, Doctorat)

Formation spécifique :

Économie, Economie environnementale, Développement durable ou autres domaines connexes. Dans un domaine connexe est souvent requise.

Compétences techniques de base :

- Avoir des connaissances approfondies en économie environnementale
- Avoir des connaissances en économie circulaire
- Avoir des connaissances en analyse coûts-bénéfices
- Faire la modélisation économique
- Avoir des connaissances en évaluation environnementale
- Avoir des connaissances en finance verte
- Techniques d'évaluation des risques environnementaux

Compétences associées :

- Analyse Coûts-Bénéfices
- Modélisation économique
- Évaluation des politiques publiques
- Gestion des ressources naturelles
- Analyse des marchés carbone
- Veille économique environnementale
- Communication économique
- Éthique professionnelle
- Conseil stratégique

Activités spécifiques :

- Mener des analyses d'impact économique liées à des projets ayant des conséquences sur l'environnement.
- Contribuer à l'élaboration de politiques économiques visant la durabilité environnementale.
- Conseiller les entreprises sur les pratiques économiques durables et les opportunités liées à l'économie verte.
- Réaliser des études de marché pour évaluer la demande de produits et services liés à l'environnement.
- Évaluer économiquement les services écosystémiques fournis par les écosystèmes naturels.
- Rédiger des rapports économiques détaillés pour informer les décideurs et les parties prenantes.
- Former et sensibiliser les acteurs économiques aux enjeux de l'économie environnementale.
- Contribuer à des projets de recherche économique dans le domaine de l'environnement.
- Concevoir des modèles économiques pour évaluer la viabilité financière des initiatives environnementales.
- Participer aux négociations internationales sur des accords économiques liés à l'environnement.
- Évaluer l'efficacité économique des programmes de compensation carbone.
- Gérer des projets économiques axés sur le développement durable, en veillant à l'efficacité économique et environnementale.

Lieux d'exercice :

Gouvernement ; Organisations internationales ; ONG environnementales ; Entreprises privées ; Cabinets de conseil ; Universités et institutions de recherche ; Agences de protection de l'environnement ; Institutions financières ; Organismes de certification et de normalisation ; Centres de recherche environnementale ; Organisations de développement ; Entrepreneurat.

Conditions particulières de travail :

- En fonction des projets, des inspections de terrain ou des rencontres avec des parties prenantes, les déplacements fréquents peuvent être nécessaires.
- Certains spécialistes peuvent être impliqués dans l'analyse des politiques environnementales, ce qui peut les exposer à des pressions liées aux décisions politiques et aux changements de réglementations.
- Dans certaines situations, les spécialistes de l'économie en environnement peuvent être confrontés à des échéances serrées, surtout lorsqu'ils sont impliqués dans des projets réglementés par des délais spécifiques.
- Certains spécialistes peuvent être amenés à voyager en fonction des besoins du projet ou de l'organisation pour laquelle ils travaillent.

EXPERT EN SECURITE INFORMATIQUE POUR LA PROTECTION DES DONNEES ENVIRONNEMENTALES



Domaine: Education, Administration, TIC et finance

Code : 62.02

Autres dénominations :

Définition :

Un expert en sécurité informatique pour la protection des données environnementales est un professionnel spécialisé dans la sécurisation des systèmes informatiques et des données liées à l'environnement, notamment celles relatives à la biodiversité, les conditions météorologiques aux ressources naturelles, aux émissions et à d'autres aspects environnementaux.

Justification du choix du métier :

L'importance croissante des enjeux environnementaux et la nécessité de protéger les données liées à l'environnement dans un contexte où la technologie est de plus en plus utilisée pour surveiller et gérer les ressources naturelles.

En sécurisant les données environnementales, l'expert contribue à protéger les informations sensibles liées à l'environnement, telles que les données sur les écosystèmes, les ressources naturelles, les conditions météorologiques et les émissions de polluants. En protégeant ces données, il aide à préserver et à maintenir la santé et l'intégrité de l'environnement.

En mettant en place des mesures de sécurité informatique efficaces, cet expert contribue à réduire les risques de cyberattaques et de violations de données qui pourraient entraîner des dommages environnementaux importants. En assurant la confidentialité, l'intégrité et la disponibilité des données environnementales, cet expert soutient les initiatives de développement durable en fournissant des informations précieuses pour la prise de décision et la planification stratégique dans des domaines tels que la conservation de la biodiversité, la gestion des ressources naturelles et l'atténuation du changement climatique.

Conditions générales d'exercice :

- **Travail en équipe :** Ils travaillent souvent en collaboration avec d'autres professionnels de la sécurité informatique, des experts en environnement, des ingénieurs logiciels et des gestionnaires de projet.
- **Respect des normes et réglementations :** Les experts en sécurité informatique doivent être familiarisés avec les normes et réglementations applicables en matière de protection des données, de confidentialité et de sécurité informatique, telles que le RGPD, la norme ISO 27001 ou d'autres normes sectorielles.
- **Confidentialité et éthique :** En raison de la nature sensible des données environnementales, les experts en sécurité informatique doivent respecter des normes élevées de confidentialité, d'éthique et de protection des informations confidentielles.
- **Formation continue :** Comme le domaine de la sécurité informatique évolue rapidement, les experts doivent continuellement se tenir informés des dernières tendances, technologies et menaces en matière de sécurité informatique.

Conditions d'accès au métier :

Niveau de Formation :

Bac + 5

Formation spécifique :

Informatique, cybersécurité, technologies de l'information, sciences de l'environnement.

Compétences techniques de base :

- Maîtriser les principes de sécurité informatique
- Maîtriser les protocoles de cryptage, des pare-feu, des outils de détection des intrusions, des normes de sécurité des données (ISO 27001, GDPR), des réseaux informatiques, et des systèmes d'exploitation
- Comprendre les principes de base de la cryptographie
- Maîtriser la sécurité des applications

Compétences associées :

- Connaissance des enjeux environnementaux
- Capacité d'analyse des risques de sécurité
- Bonnes compétences en communication et en résolution de problèmes
- Gestion de projet

Activités spécifiques :

- Analyser les risques de sécurité informatique liés aux données environnementales,
- Concevoir et mettre en œuvre des stratégies de protection des données,
- Surveiller en permanence les systèmes pour détecter les menaces potentielles,
- Former le personnel à la sécurité informatique, et assurer la conformité aux normes de sécurité des données.

Lieux d'exercice :

Entreprises privées ; Organismes gouvernementaux ou des ONG travaillant dans le domaine de l'environnement ; Cabinets de conseil ; Institutions de recherche.

Conditions particulières de travail :

- Horaires de travail : Dans certains cas, les experts peuvent être amenés à travailler en dehors des heures de bureau normales pour répondre à des urgences ou à des incidents de sécurité.
- Déplacements : possibilité de déplacement régulier pour se rendre sur les sites afin d'effectuer des évaluations de sécurité, des audits ou des formations.
- Gestion du stress : En raison de la sensibilité et de l'importance des données environnementales, les experts en sécurité informatique peuvent être soumis à une pression importante pour garantir leur protection.

ECO-CONCEPTEUR



Domaine: Gestion des déchets et recyclage / Écoconstruction et efficacité énergétique

Code : 74.01

Autres dénominations :
éco-designer

Définition :

L'éco-concepteur est un professionnel spécialisé dans la conception de produits, de bâtiments ou de services en intégrant des considérations environnementales et durables tout au long du processus de conception. L'objectif principal de l'éco-conception est de minimiser l'impact environnemental des produits ou des projets, en mettant l'accent sur la réduction des ressources utilisées, la diminution des émissions de polluants, la gestion des déchets et la promotion de pratiques durables.

Justification du choix du métier :

L'éco-concepteur intègre des principes durables dès la phase de conception, cherchant à minimiser l'impact environnemental tout au long du cycle de vie d'un produit, d'un bâtiment ou d'un service. En favorisant l'utilisation de matériaux durables, l'efficacité énergétique, et la gestion responsable des déchets, l'éco-concepteur contribue à la réduction de l'empreinte environnementale des projets. En intégrant des pratiques durables dans la conception, l'éco-concepteur contribue à la transition écologique en favorisant des modes de production et de consommation plus responsables.

Le métier d'éco-concepteur est donc considéré comme un métier vert en raison de son engagement à intégrer des pratiques durables et respectueuses de l'environnement dans le processus de conception.

Conditions générales d'exercice :

- **Expérience professionnelle :** Une expérience préalable dans la conception durable ou dans des projets similaires peut être requise par certains employeurs.
- **Outils et technologies :** La maîtrise de logiciels de modélisation et de simulation pour la conception durable peut être nécessaire. Être au fait des dernières avancées technologiques dans le domaine de la conception durable.
- **Conformité réglementaire :** Être informé des normes environnementales locales et nationales, ainsi que des réglementations liées à la construction durable.
- **Gestion de projets :** La capacité à gérer des projets durables, y compris la planification, l'exécution et le suivi.
- **Sensibilisation et Communication :** Communiquer efficacement les principes de la conception durable aux clients, aux équipes de conception et aux parties prenantes.
- **Responsabilité Éthique :** Agir de manière éthique en mettant en avant les intérêts environnementaux et en évitant les pratiques nuisibles.

Conditions d'accès au métier :

Niveau de Formation :

Bac +4/5 (Master, Ingénieur)

Formation spécifique :

Conception durable, architecture environnementale, génie écologique, ou un domaine similaire

Compétences techniques de base :

- Comprendre et appliquer la méthodologie analyse du cycle de vie (ACV)
- Posséder des compétences avancées en matière de conception
- Connaître les propriétés et les avantages des matériaux écologiques
- Connaître les procédés de production à faible consommation d'énergie et à faible émission de polluants
- Connaître les techniques de gestion des déchets
- Avoir des connaissances en énergie renouvelable
- Analyser des risques environnementaux
- Maîtriser l'utilisation de logiciels spécialisés pour l'analyse environnementale

Compétences associées :

- Normes et certifications environnementales
- Optimisation des ressources
- Veille technologique
- Communication et sensibilisation
- Gestion de projet durable
- Éthique professionnelle
- Créativité et innovation
- Éducation et formation continue
- Adaptabilité

Activités spécifiques :

- Réaliser des analyses du cycle de vie (ACV) pour évaluer l'impact environnemental des produits tout au long de leur cycle de vie, en identifiant les zones d'amélioration et en proposant des solutions.
- Intégrer des principes d'éco-conception dès le début du processus de conception, en veillant à minimiser les impacts environnementaux tout en maintenant la fonctionnalité et l'efficacité du produit.
- Sélectionner des matériaux écologiques, tels que des matériaux recyclés, renouvelables ou à faible impact environnemental, en tenant compte de leurs propriétés, de leur disponibilité et de leur impact global.
- Concevoir des méthodes de fabrication respectueuses de l'environnement, en minimisant la consommation d'énergie, en réduisant les déchets et en favorisant l'efficacité des processus de production.
- Mettre en place des stratégies de gestion des déchets pour réduire la quantité de déchets générés pendant la production et faciliter le recyclage ou la réutilisation des produits en fin de vie.
- Mettre en œuvre des processus d'amélioration continue pour intégrer constamment de nouvelles technologies, des matériaux plus durables et des pratiques éco-conçues dans le cycle de développement des produits.
- Suivre les tendances technologiques, les innovations dans les matériaux et les avancées dans le domaine de l'éco-conception pour rester à jour sur les meilleures pratiques.
- Identifier et évaluer les risques environnementaux potentiels associés à un produit ou à un processus de conception, et mettre en place des mesures d'atténuation.

Lieux d'exercice :

Bureaux d'architecture, cabinets de conception, ou organismes gouvernementaux

Conditions particulières de travail :

- La gestion efficace du temps est cruciale pour respecter les délais de projet et coordonner les différentes phases de conception écologique.
- La flexibilité est souvent requise pour s'adapter aux exigences spécifiques des projets et aux éventuels changements dans la planification ou la conception.

FACILITATEUR (TRICE) SOCIAL(E) DE TRAITEMENT DE DECHETS SOLIDES URBAINS



Domaine: Gestion des déchets et recyclage

Code : 38.01

Autres dénominations :

Définition :

Il ou Elle joue un rôle essentiel dans la sensibilisation, la mobilisation communautaire et la promotion de pratiques durables en matière de gestion des déchets. Il agit comme un agent de changement social en favorisant des comportements respectueux de l'environnement au sein de la communauté. Son rôle va au-delà de la simple gestion des déchets, englobant des aspects sociaux, éducatifs et environnementaux.

Justification du choix du métier :

Le facilitateur social de traitement des déchets solides urbains est considéré comme un métier vert en raison de son implication directe dans la gestion écologique des déchets et son engagement envers des pratiques durables. Il travaille à sensibiliser la communauté locale aux enjeux environnementaux liés aux déchets solides urbains, encourageant ainsi une prise de conscience collective. En favorisant des pratiques de gestion des déchets plus durables, le facilitateur contribue à réduire l'impact négatif des déchets sur l'environnement.

Conditions générales d'exercice :

- **Connaissance des enjeux environnementaux :** Une compréhension approfondie des enjeux environnementaux liés à la gestion des déchets solides urbains, y compris les méthodes de traitement, la réduction des déchets, et les impacts sur la santé publique.
- **Mobilisation communautaire :** Le facilitateur social doit être capable de mobiliser la communauté locale pour participer activement aux initiatives de gestion des déchets.
- **Collaboration avec les autorités locales :** Travailler en collaboration avec les autorités locales, les services municipaux et d'autres parties prenantes pour mettre en œuvre des solutions efficaces et durables.
- **Élaboration de programmes éducatifs :** Développer des programmes éducatifs visant à informer la population sur les meilleures pratiques en matière de gestion des déchets et le recyclage.
- **Coordination des activités communautaires :** Organiser des événements et des programmes de sensibilisation pour encourager la participation active de la communauté dans la gestion des déchets.
- **Soutien aux initiatives de recyclage :** Encourager et soutenir la mise en place de programmes de recyclage au niveau communautaire.
- **Adaptabilité :** Être capable de s'adapter aux changements dans les politiques de gestion des déchets, aux nouvelles technologies et aux besoins évolutifs de la communauté.
- **Communication multilingue ou culturelle :** Dans les zones où plusieurs langues ou cultures coexistent, la capacité de communiquer efficacement dans différentes langues ou de comprendre les spécificités culturelles peut être un atout.
- **Sécurité au travail :** Prendre des mesures pour assurer la sécurité des travailleurs et de la communauté lors de la manipulation des déchets et de la participation à des initiatives de gestion des déchets.
- **Financement des initiatives :** Rechercher et faciliter l'accès à des financements pour des projets liés à la gestion des déchets.

Conditions d'accès au métier :

Niveau de Formation :

BAC +2/3 (BTS, License, DUT)

Formation spécifique :

Gestion de production, Gestion de flux, logistique, Facilitateur(trice) social(e), Traitement de déchets solides urbains

Compétences techniques de base :

- Connaître les technologies de traitement des déchets
- Connaître les matériaux recyclables
- Comprendre les problèmes environnementaux
- Gérer les programmes de tri sélectif
- Concevoir des campagnes de sensibilisation :
- Analyser les besoins communautaires.
- Gérer les Conflits

Compétences associées :

- Communication interpersonnelle
- Sensibilisation
- Planification et mise en Œuvre de projets
- Formation communautaire
- Analyse des indicateurs de performance
- Éducation communautaire
- Connaissance des dynamiques sociales
- Médiation et résolution de conflits
- Collaboration et réseautage
- Gestion de projet social
- Écoute active
- Développement communautaire
- Adaptabilité culturelle
- Planification d'événements communautaires
- Évaluation des besoins sociaux

Activités spécifiques :

- Organiser des campagnes de sensibilisation porte-à-porte pour informer les résidents sur les pratiques de gestion des déchets.
- Animer des ateliers éducatifs dans les écoles et les centres communautaires sur l'importance du tri des déchets.
- Mobiliser la communauté pour participer activement aux initiatives de collecte et de tri des déchets.
- Développer des programmes de sensibilisation adaptés aux besoins spécifiques de chaque communauté.
- Servir de médiateur entre la communauté et les autorités locales pour résoudre les problèmes liés à la gestion des déchets.
- Écouter les préoccupations des résidents et les intégrer dans la planification des initiatives de gestion des déchets.
- Coordonner des campagnes de nettoyage communautaires pour encourager la propreté et la responsabilité collective.
- Former des leaders communautaires pour agir en tant qu'ambassadeurs du traitement des déchets au sein de leur communauté.
- Établir des réseaux locaux pour renforcer la coopération entre les communautés et les parties prenantes.
- Contribuer au développement de projets sociaux visant à améliorer les conditions de vie grâce à une gestion responsable des déchets.
- Organiser des événements de sensibilisation tels que des foires, des conférences et des projections pour toucher un large public.
- Évaluer l'impact social des initiatives de traitement des déchets et ajuster les programmes en conséquence.

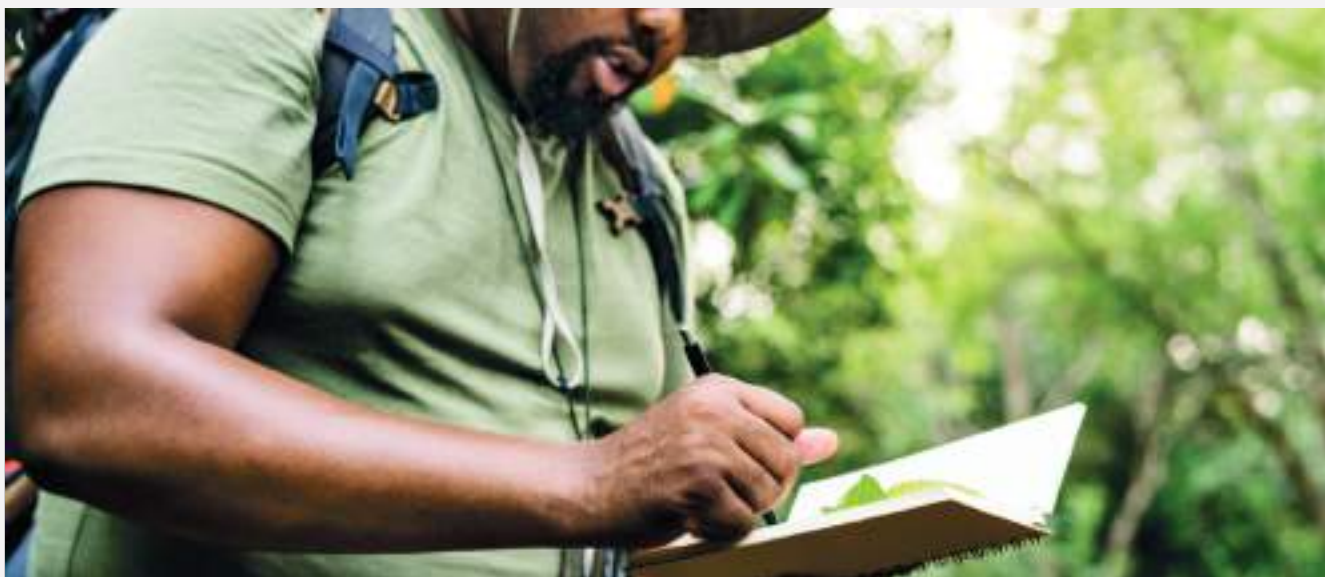
Lieux d'exercice :

Collectivité locale ; Entreprise Ecologique ; En relation avec toutes les entreprises évoluant dans le secteur.

Conditions particulières de travail :

- L'activité nécessite des déplacements dans un environnement exposé aux poussières, aux odeurs, aux bruits et à la chaleur.
- Elle peut s'exercer les fins de semaine, jours fériés ou de nuit.

GÉOGRAPHE ENVIRONNEMENTALISTE



Domaine: Gestion durable des ressources naturelles

Code : 81.03

Autres dénominations :

Définition :

Le géographe environnementaliste est un professionnel spécialisé dans l'étude des interactions entre les sociétés humaines et leur environnement naturel. Il contribue activement à la protection de l'environnement en combinant des compétences géographiques avec une sensibilité environnementale, faisant de son métier un métier vert essentiel.

Justification du choix du métier :

Le géographe environnementaliste joue un rôle central dans l'étude, la compréhension et la gestion des aspects géographiques liés à l'environnement. En intégrant des connaissances géographiques avec une perspective environnementale, le géographe environnementaliste joue un rôle crucial dans la préservation de l'environnement, ce qui justifie sa classification en tant que métier vert.

Conditions générales d'exercice :

- **Collaboration interdisciplinaire :** Travailler en étroite collaboration avec d'autres professionnels pour aborder de manière holistique les questions complexes liées à l'environnement.
- **Variété de projets :** Travailler sur une variété de projets liés à la gestion de l'environnement, la conservation des ressources naturelles, la planification territoriale, la gestion des risques naturels, etc.
- **Participation à la recherche :** Pour ceux travaillant dans des institutions académiques ou des centres de recherche, la participation à des projets de recherche peut être une partie importante du travail.
- **Consultation et conseil :** Fournir des conseils et des consultations à des organisations gouvernementales, des entreprises privées, des ONG et d'autres parties prenantes sur des questions environnementales.
- **Formation continue :** La nécessité de rester informé des avancées dans le domaine de la géographie environnementale, des technologies associées et des nouvelles approches de gestion durable.
- **Conformité réglementaire :** Assurer la conformité aux réglementations environnementales locales, nationales et internationales dans le cadre des projets menés.
- **Gestion des données :** Collecter, organiser et analyser des données géographiques et environnementales, puis présenter ces informations de manière compréhensible.

Conditions d'accès au métier :

Niveau de Formation :

Bac + 4/5

Formation spécifique :

Sciences de l'environnement, Géosciences ou autre domaine connexe.

Compétences techniques de base :

- Avoir des connaissances en Systèmes d'Information Géographique (SIG)
- Avoir des connaissances en télédétection et cartographie
- Faire des analyses géospatiales
- Utiliser les outils de modélisation
- Faire des analyses statistiques
- Gérer les bases de données géographiques
- Élaborer les plans d'aménagement du territoire
- Faire l'évaluation d'impact environnemental
- Avoir des connaissances en géographie physique et en sciences de l'environnement

Compétences associées :

- Utilisation de drones
- Évaluation des risques
- Compétences en gestion de projet
- Utilisation de logiciels spécialisés
- Étude des écosystèmes
- Modélisation et recherche environnementale
- Évaluation des risques environnementaux
- Collecter les données sur le terrain

Activités spécifiques :

- Cartographier les ressources naturelles telles que les forêts, les rivières, les sols, etc., pour une meilleure gestion.
- Mener des études pour évaluer la vulnérabilité des régions aux changements climatiques.
- Identifier et analyser les zones à risques environnementaux, tels que les zones inondables ou les zones sujettes à la dégradation des sols.
- Participer à des études visant à établir des corridors écologiques pour la préservation de la biodiversité.
- Utiliser des techniques de télédétection pour surveiller les changements d'usage des terres.
- Mener des études sur la biodiversité pour évaluer la santé des écosystèmes.
- Analyser les flux de matières et d'énergie au sein des écosystèmes pour comprendre les interactions.
- Contribuer aux plans d'aménagement du territoire en intégrant des considérations environnementales.
- Produire des cartes thématiques pour visualiser les résultats de recherches environnementales.
- Participer à des projets de conservation visant à protéger des zones naturelles sensibles.
- Évaluer les impacts environnementaux des activités humaines, notamment industrielles et urbaines.
- Rédiger des rapports détaillés sur les résultats des études environnementales, y compris les recommandations pour la conservation et la durabilité.

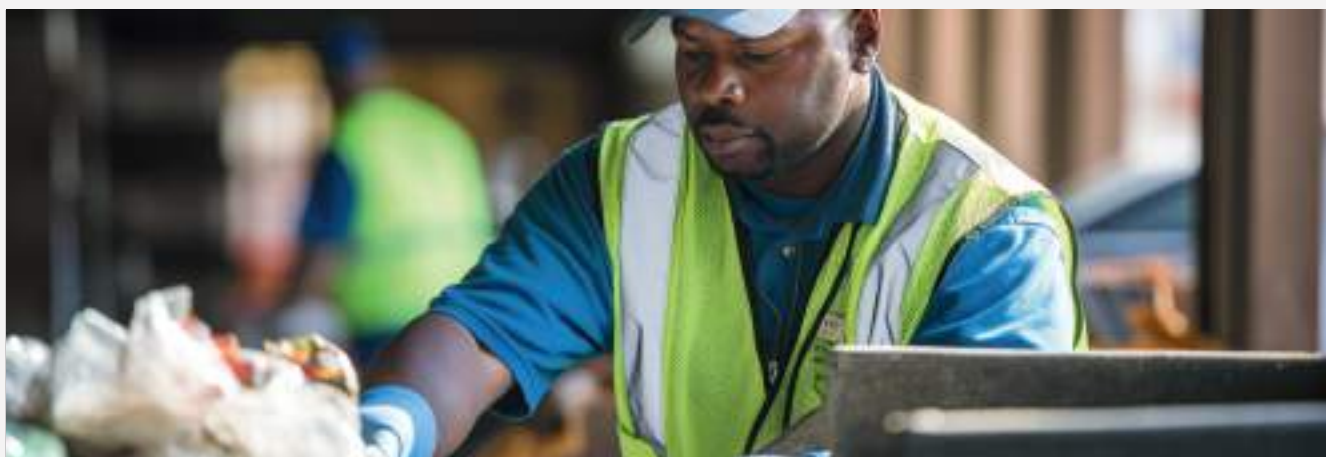
Lieux d'exercice :

Institutions utilisatrices des informations sur l'environnement ; Direction technique ; Structure privée ; ONG.

Conditions particulières de travail :

- Peut être amené à aller régulièrement sur le terrain et pilote les programmes rattachés à une zone géographique dont il a la responsabilité.
- Ils peuvent être exposés aux conditions météorologiques et aux éléments naturels. Cela peut inclure des situations telles que la pluie, la chaleur, le froid, etc...
- Les horaires de travail peuvent varier en fonction des besoins du projet. Certains projets peuvent nécessiter des horaires flexibles pour s'adapter aux conditions environnementales ou aux exigences spécifiques du terrain.

GESTIONNAIRE DE BOURSE DE DECHET



Domaine: Gestion des déchets et recyclage

Code : 39.00

Autres dénominations :

Définition :

Un gestionnaire de bourse de déchets est un professionnel chargé de superviser et de faciliter les transactions et échanges de déchets entre les différentes parties prenantes, telles que les producteurs de déchets, les entreprises ou industries générant des résidus, et les utilisateurs ou recycleurs intéressés par ces matériaux. Son rôle principal consiste à créer une plateforme ou un système permettant la mise en relation efficace des offreurs et demandeurs de déchets, favorisant ainsi la réutilisation, le recyclage et la valorisation des matériaux, dans une perspective d'économie circulaire et de gestion durable des déchets. Le gestionnaire de bourse de déchets peut être impliqué dans la sensibilisation, l'éducation, la coordination logistique et la conformité réglementaire liées aux transactions de déchets.

Justification du choix du métier :

La détérioration progressive des conditions d'hygiène et de salubrité dans les zones urbaines est attribuable à l'accumulation croissante de déchets solides tels que métaux, plastiques, déchets organiques et électroniques, ainsi que de déchets liquides tels que l'huile de vidange et les eaux usées. La gestion de ces divers types de déchets demeure une préoccupation majeure. Cependant, il est important de noter que les déchets générés par certains peuvent être considérés comme des matières premières ou secondaires pour d'autres. Malheureusement, l'information sur la disponibilité de ces déchets et les demandes correspondantes n'est pas organisée de manière structurée. Dans ce contexte, la création d'une plateforme, facilitant l'échange entre ceux qui offrent des déchets et ceux qui les demandent s'avère indispensable.

Le métier de gestionnaire de bourse de déchets qui s'inscrit dans une perspective de développement durable en contribuant à la réduction des déchets, à la préservation des ressources, à la réduction des émissions de gaz à effet de serre, et à la promotion d'une économie circulaire peut être considéré comme vert.

Conditions générales d'exercice :

- **Connaissance de la réglementation :** Le gestionnaire de bourse de déchets doit avoir une connaissance approfondie des lois et réglementations environnementales liées à la gestion des déchets en Côte d'Ivoire.
- **Réseau et partenariats :** Étant donné que la gestion des déchets implique la collaboration avec divers acteurs, le gestionnaire de bourse de déchets doit établir et entretenir des relations avec des entreprises, des organismes gouvernementaux, des recycleurs, et d'autres parties prenantes du secteur.
- **Sensibilisation et éducation :** Le gestionnaire de bourse de déchets peut être impliqué dans des initiatives de sensibilisation et d'éducation visant à promouvoir les bonnes pratiques de gestion des déchets et à informer les entreprises sur les opportunités de valorisation des déchets.
- **Plateforme technologique :** Si le gestionnaire de bourse de déchets utilise une plateforme technologique pour faciliter les échanges, il doit assurer le bon fonctionnement de celle-ci, garantir la sécurité des transactions et veiller à ce que les utilisateurs puissent accéder facilement à la plateforme.
- **Suivi des transactions :** Assurer un suivi efficace des transactions entre les offreurs et demandeurs de déchets, en veillant à ce que les échanges se déroulent conformément aux réglementations en vigueur et aux normes environnementales.
- **Formation continue :** Ils doivent rester informés des évolutions dans le domaine de la gestion des déchets et participer à des formations continues pour actualiser leurs connaissances.

- **Responsabilité environnementale** : Encourager et promouvoir des pratiques responsables en matière de gestion des déchets, en mettant l'accent sur la réduction à la source, la réutilisation et le recyclage.
- **Coordination avec les autorités locales** : Collaborer avec les autorités locales et nationales pour s'assurer de la conformité aux réglementations et pour faciliter la coordination des activités de gestion des déchets.
- **Éducation environnementale** : Posséder des connaissances en éducation environnementale peut être utile pour sensibiliser les parties prenantes aux bonnes pratiques en matière de gestion des déchets et aux avantages de la valorisation.

Conditions d'accès au métier :

Niveau de Formation :

Bac + 4/5

Formation spécifique :

Environnement, Gestion des déchets, Logistique, Commerce, Autres disciplines connexes.

Compétences techniques de base :

- Gérer les bases de données
- Connaître les différents types de déchets
- Évaluer les flux de déchets
- Connaître les marchés de recyclage
- Connaître les techniques de négociation

Compétences associées :

- Normes et réglementations
- Systèmes d'information
- Communication
- Analyse économique
- Veille économique
- Gestion de projet
- Technologie de l'information

Activités spécifiques :

- Identifier les flux de déchets générés par les entreprises et les industries partenaires.
- Faciliter la mise en relation des entreprises cherchant à se débarrasser de certains déchets avec celles cherchant des matières premières recyclables.
- Négocier les modalités d'échange, y compris les quantités, les conditions de livraison et les coûts éventuels.
- Évaluer la valeur économique des déchets proposés pour la valorisation.
- Assurer le suivi des transactions depuis la proposition jusqu'à la livraison et le paiement.
- Gérer les documents réglementaires liés au transport et au traitement des déchets.
- Promouvoir la plateforme de bourse de déchets auprès des entreprises et industries potentielles.
- Former les utilisateurs sur l'utilisation efficace de la plateforme et des processus de gestion des déchets.
- Générer des rapports statistiques sur les transactions, les volumes de déchets échangés, et les économies réalisées.
- Évaluer la durabilité des échanges de déchets et encourager des pratiques plus durables.
- Gérer les réclamations et les litiges éventuels liés aux transactions de déchets.
- Effectuer une veille concurrentielle pour rester informé des autres initiatives de bourses de déchets et des meilleures pratiques du secteur.

Lieux d'exercice :

Centres de traitement des déchets ; Installations spécifiques dédiées à la gestion des transactions de déchets.

Conditions particulières de travail :

- Les horaires de travail peuvent varier en fonction des besoins de l'entreprise. Certains gestionnaires de bourse de déchets peuvent travailler selon des horaires réguliers de bureau, tandis que d'autres peuvent être confrontés à des horaires flexibles, en particulier lorsqu'ils coordonnent des opérations logistiques.
- La nature des transactions de déchets peut parfois créer une pression temporelle, en particulier si des délais doivent être respectés pour le transport ou le traitement des déchets. Les gestionnaires doivent être capables de gérer efficacement les échéances.
- Les gestionnaires de bourse de déchets peuvent utiliser des plateformes en ligne, des logiciels de gestion, et d'autres technologies pour faciliter les échanges. La familiarité avec ces outils est souvent nécessaire.

GUIDE ECOTOURISTIQUE



Domaine: Écotourisme et conservation de la biodiversité

Code : 79.00

Autres dénominations :

Ecoguide, Guide naturaliste, Guide accompagnateur environnement ou Animateur en écotourisme.

Définition :

Un guide écotouristique est un professionnel du tourisme spécialisé dans la planification, la gestion et la conduite de voyages écotouristiques. Ces voyages se déroulent souvent dans des environnements naturels préservés, tels que des parcs nationaux, des réserves naturelles ou des sites culturels d'importance écologique. Les guides écotouristiques sont formés pour fournir des informations approfondies sur la faune, la flore, la géologie, l'histoire naturelle et culturelle des zones visitées. Il joue un rôle essentiel dans la promotion d'un tourisme respectueux de l'environnement, offrant aux visiteurs une expérience enrichissante tout en contribuant à la préservation des écosystèmes naturels.

Justification du choix du métier :

Le métier de guide écotouristique est considéré comme un métier vert en raison de son engagement en faveur de la préservation de l'environnement et de la promotion du tourisme durable. Il agit comme un ambassadeur de la nature, favorisant une coexistence harmonieuse entre le tourisme et l'environnement, et contribuant ainsi activement à la préservation des écosystèmes et à la sensibilisation environnementale.

Conditions générales d'exercice :

- **Connaissance approfondie :** Le guide doit avoir une connaissance approfondie de l'écosystème, de la faune, de la flore, de l'histoire naturelle et culturelle de la région qu'il guide.
- **Compétences interpersonnelles :** Des compétences interpersonnelles solides sont nécessaires pour interagir avec les visiteurs, répondre à leurs questions, et favoriser une expérience positive.
- **Sensibilisation environnementale :** Un engagement envers la sensibilisation environnementale et la promotion de pratiques de voyage durables.
- **Langues :** La capacité de communiquer efficacement dans au moins une langue commune utilisée par les visiteurs, et éventuellement dans d'autres langues selon les besoins.
- **Adaptabilité :** La capacité de s'adapter aux conditions météorologiques changeantes, aux itinéraires ajustés et aux besoins spécifiques des visiteurs.
- **Sécurité :** Une connaissance approfondie des protocoles de sécurité en plein air, y compris la gestion des situations d'urgence et les compétences en premiers secours.
- **Respect des règlements :** Le respect des règlements locaux et des normes éthiques pour minimiser l'impact sur l'environnement et assurer la sécurité des participants.
- **Éthique professionnelle :** Une conduite éthique et professionnelle, y compris le respect des droits des communautés locales et la promotion de pratiques commerciales équitables.
- **Équipement :** La connaissance et l'entretien appropriés de l'équipement utilisé pendant les excursions, tels que des jumelles, des cartes, des guides d'identification, etc...
- **Engagement envers la Conservation :** Un engagement envers la conservation des écosystèmes visités, y compris la promotion de pratiques durables et la sensibilisation à la préservation de la biodiversité.

Conditions d'accès au métier :

Niveau de Formation :

Bac / BT

Formation spécifique :

Environnement, botanique et hygiènes
Écotourisme, biologie, conservation, ou dans un domaine similaire.

Compétences techniques de base :

- Connaître la faune et la flore
- Avoir une connaissance en écologie et en écosystèmes
- Avoir une connaissance en géologie et topographie
- Connaître les cultures et histoires Naturelles
- Savoir communication
- Interpréter la nature
- Connaître les techniques de premiers secours
- Savoir gérer les groupes
- Avoir des connaissances en orientation et cartographie

Compétences associées :

- Conservation des espèces
- Langues étrangères
- Orientation et navigation
- Résolution de problèmes
- Éthique écotouristique
- Sensibilisation environnementale

Activités spécifiques :

- Conduire des excursions guidées à travers des sentiers naturels, en fournissant des informations sur la faune, la flore et les caractéristiques écologiques.
- Faciliter l'observation responsable des animaux sauvages en mettant l'accent sur le respect de leur habitat naturel.
- Donner des explications sur la biodiversité locale, en mettant en avant les espèces végétales et animales uniques.
- Introduire les visiteurs à la culture locale, en expliquant les traditions, l'histoire et l'influence humaine sur l'environnement.
- Organiser des excursions en kayak, canoë, pirogue ou randonnée, en mettant l'accent sur l'exploration respectueuse de l'environnement.
- Éduquer les visiteurs sur les initiatives de conservation locales et les actions qu'ils peuvent entreprendre pour contribuer à la préservation.
- Aider les visiteurs à identifier les plantes locales et expliquer leur rôle dans l'écosystème.
- Organiser des animations culturelles, telles que des démonstrations de danses traditionnelles ou des visites de sites historiques.
- Introduire les visiteurs à la cuisine locale, en mettant en avant les ingrédients durables et les pratiques agricoles traditionnelles.
- Organiser des campements écologiques pour offrir une expérience immersive en pleine nature.
- Participer au suivi des populations animales et végétales locales pour contribuer aux efforts de conservation.

Lieux d'exercice :

Agence de voyage touristique ; Agence de tourisme ; Agence de transports touristiques ; Sites d'hébergement à vocation écotouristique, Parcs nationaux et réserves, Forêts classées, Aires du patrimoine communautaire (réserves naturelles communautaires, aires marines protégées, forêts culturelles...), Zones amodiées et zones d'intérêt cynégétique ; Ecomusées ; Eco villages ; Services publics/privés en charge du développement touristique ; Services en charge du guidage des touristes des établissements hôteliers (hôtels, auberges, campements, lodges).

Conditions particulières de travail :

- L'éco-guide exerce son activité en plein air, exposé aux conditions climatiques telles que le soleil et les intempéries.
- Il maintient des horaires flexibles, ajustant son emploi du temps en fonction du programme des visiteurs et des caractéristiques des écosystèmes à explorer. Son travail peut débuter tôt le matin et se prolonger tard dans la soirée. De plus, il peut être amené à travailler de nuit, et les jours non ouvrés.
- La flexibilité est essentielle, car les itinéraires peuvent parfois être modifiés en fonction des conditions météorologiques, des besoins des visiteurs ou d'autres circonstances imprévues.

INGENIEUR EN GENIE ENERGETIQUE ET ENVIRONNEMENTAL



Domaine: Gestion durable des ressources naturelles

Code : 79.00

Autres dénominations :

Environnement ; Ingénieur fluides et environnement ; Ingénieur fluides et utilités ; Ingénieur en développement durable pour l'optimisation des systèmes énergétiques.

Définition :

L'ingénieur en génie énergétique et environnemental est un professionnel spécialisé dans la conception, la gestion et l'optimisation des systèmes liés aux fluides, à l'énergie, aux réseaux et à l'environnement. Ce titre regroupe un ensemble de compétences multidisciplinaires pour aborder de manière intégrée les défis complexes liés à ces domaines. Il joue un rôle clé dans la transition vers des pratiques plus durables et contribue à l'effort global en faveur du développement durable.

Justification du choix du métier :

Le métier d'ingénieur en génie énergétique et environnemental est considéré comme un métier vert en raison de son implication directe dans la conception, la gestion et l'optimisation des systèmes énergétiques et environnementaux. Les ingénieurs dans ce domaine travaillent sur la conception de systèmes énergétiques visant à maximiser l'utilisation des énergies renouvelables, réduire la consommation énergétique, et minimiser les émissions de gaz à effet de serre. Dans le domaine des fluides, les ingénieurs contribuent à la gestion durable de l'eau en concevant des systèmes de distribution efficaces, en favorisant la réutilisation des eaux, et en mettant en œuvre des pratiques de gestion des ressources hydrauliques. En tant qu'acteur clé dans la transition vers des pratiques plus respectueuses de l'environnement, l'ingénieur fluides, énergies, réseaux, environnement contribue directement à la promotion du développement durable et à la réduction de l'empreinte écologique.

Conditions générales d'exercice :

- **Bureau et terrain :** le travail peut se dérouler à la fois en bureau et sur le terrain.
- **Connaissances en développement durable :** Une compréhension approfondie des principes du développement durable, y compris les aspects environnementaux, sociaux et économiques, est essentielle pour travailler dans ce domaine.
- **Collaboration multidisciplinaire :** Ils collaborent souvent avec d'autres professionnels tels que les ingénieurs civils, les urbanistes, les spécialistes des énergies renouvelables, etc.
- **Réglementations et normes :** Une connaissance approfondie des normes et des réglementations en matière d'énergie, d'environnement et de sécurité est essentielle.
- **Santé et sécurité :** La sécurité au travail est une préoccupation majeure, en particulier lors de travaux sur le terrain ou dans des installations industrielles.
- **Normes et réglementations :** Familiarité avec les normes et les réglementations en matière d'énergie, d'environnement et de sécurité applicables à la conception et à l'exploitation des installations.

Conditions d'accès au métier :

Niveau de Formation :

Bac + 4/5 (Master, Ingénieur)

Formation spécifique :

Génie de l'eau ou de l'environnement, génie énergétique, génie des procédés, ou équivalent.

Compétences techniques de base :

- Avoir des connaissances en conception et modélisation
- Avoir des connaissances en gestion de l'énergie, des fluides
- Avoir des connaissances en conception et optimisation de réseaux
- Maîtrise des concepts de thermodynamique, de mécanique des fluides, des technologies des énergies renouvelables (solaire, éolien, biomasse), des systèmes de production et de distribution de l'énergie
- Analyser les données et faire la modélisation statistique
- Avoir des compétences en mécanique des fluides

Compétences associées :

- Énergies renouvelables
- Gestion de projets
- Technique de communication
- Gestion de l'eau
- Études d'Impact environnemental
- Efficacité énergétique des bâtiments
- Régulation et contrôle
- Systèmes de gestion de l'énergie
- Évaluation de la durabilité

Activités spécifiques :

- Concevoir des systèmes énergétiques adaptés aux besoins spécifiques des projets.
- Superviser l'installation et la maintenance des équipements énergétiques.
- Mener des études de faisabilité pour évaluer la viabilité économique et technique des projets.
- Dimensionner les systèmes de production d'énergie renouvelable.
- Suivre et évaluer la performance énergétique des installations.
- Optimiser les réseaux énergétiques pour maximiser l'efficacité et minimiser les pertes.
- Évaluer les performances des systèmes énergétiques existants et proposer des améliorations.
- Mettre en place des stratégies de gestion de la demande en énergie.
- Contribuer au développement de politiques énergétiques durables.
- Analyser les flux énergétiques pour identifier les sources d'inefficacité.
- Mener des études visant à réduire les émissions de gaz à effet de serre dans les projets énergétiques.
- Rédiger des rapports techniques détaillés sur les projets, les performances et les recommandations.

Lieux d'exercice :

Industries chimiques ; Industries pharmaceutiques ; Secteur BTP ; Entreprises d'ingénierie ; Cabinets de conseil en énergie ; Entreprises du secteur de l'énergie ; Collectivités territoriales ; Organismes de recherche.

Conditions particulières de travail :

- Horaires flexibles : Il travaille aux heures normales. Toutefois, En fonction des réalités terrain et des urgences, il peut être amené à travailler en dehors des heures règlementaires souvent la nuit et les jours non ouvrés.
- Déplacements fréquents : Selon les exigences du projet et la localisation des sites, l'ingénieur peut être amené à voyager fréquemment, que ce soit localement, nationalement ou internationalement.
- Exposition aux éléments : Lorsqu'il travaille sur le terrain, l'ingénieur peut être exposé aux conditions météorologiques et environnementales, et aux risques associés à certains environnements industriels.

INGENIEUR EN TRAITEMENT DE DECHETS



Domaine: Gestion des déchets et recyclage

Code : 38.02

Autres dénominations :

Définition :

Un ingénieur en traitement de déchets est un professionnel qualifié qui travaille dans le domaine de la gestion des déchets. Sa principale responsabilité est de concevoir, développer et mettre en œuvre des solutions techniques et des procédés visant à gérer de manière efficace et durable les déchets générés par les activités humaines, les industries ou les collectivités.

L'objectif global de l'ingénieur en traitement de déchets est de contribuer à la réduction, à la réutilisation et au recyclage des déchets, tout en minimisant les impacts négatifs sur l'environnement. Ces professionnels jouent un rôle crucial dans la promotion de pratiques durables et dans la transition vers une économie circulaire et respectueuse de l'environnement.

Justification du choix du métier :

Le métier d'ingénieur en traitement de déchets est considéré comme un métier vert en raison de son impact positif sur l'environnement et de son rôle dans la gestion durable des déchets. En effet, il est impliqué dans le développement et la mise en œuvre de méthodes visant à réduire la quantité de déchets produits. Il contribue à la mise en place de systèmes de recyclage efficaces. Par ailleurs, il travaille à développer des technologies et des méthodes de traitement des déchets qui minimisent les impacts négatifs sur l'environnement. De plus, il peut être capable de produire de l'énergie à partir des déchets. Toutes choses qui contribuent à lutter contre la dégradation de l'environnement.

Conditions générales d'exercice :

- Selon le niveau de responsabilité et le type de poste, une certaine expérience professionnelle dans le domaine de la gestion des déchets peut être requise.
- Posséder des compétences techniques solides dans des domaines tels que la conception de systèmes de gestion des déchets, la technologie de traitement des déchets, la modélisation environnementale, la conformité réglementaire, etc...
- Bonne compréhension des réglementations environnementales et des normes de sécurité liées à la gestion des déchets.
- Avoir la capacité de travailler efficacement en équipe pour collaborer avec d'autres professionnels, tels que les techniciens, les scientifiques, les gestionnaires de projet et les travailleurs sur le terrain.

Conditions d'accès au métier :

Niveau de Formation :

Bac +4/5

Formation spécifique :

Génie de l'environnement, génie chimique, génie civil, assainissement

Compétences techniques de base :

- Concevoir les systèmes de gestion des déchets
- Connaître les technologies de traitement des déchets
- Évaluer les impacts environnementaux
- Faire de la modélisation environnementale
- Gérer les risques
- Faire l'évaluation de faisabilité technique

Compétences associées :

- Systèmes d'information géographique (SIG)
- Surveillance des installations
- Conformité réglementaire
- Communication technique
- Innovation et recherche

Activités spécifiques :

- Élaborer des plans détaillés pour la collecte, le tri, le transport et le traitement des déchets en tenant compte des spécificités locales, des types de déchets et des technologies disponibles.
- Analyser et évaluer les flux de déchets dans une région donnée, en identifiant les sources, les volumes et les caractéristiques des déchets produits.
- Réaliser des études d'impact environnemental pour évaluer les conséquences des méthodes de traitement des déchets sur l'écosystème local, l'air, l'eau et le sol.
- Superviser la mise en œuvre de technologies spécifiques de traitement des déchets, telles que le compostage, l'incinération, la méthanisation, le recyclage, etc.
- Concevoir, planifier et gérer des sites d'enfouissement, en veillant à ce qu'ils respectent les normes environnementales et de sécurité.
- Concevoir et mettre en œuvre des programmes de recyclage, y compris la sensibilisation du public et la mise en place de centres de tri.
- Travailler à l'optimisation des processus de traitement des déchets pour améliorer l'efficacité opérationnelle et minimiser les impacts environnementaux.
- Mettre en place des systèmes de surveillance pour suivre les performances des installations de traitement des déchets et assurer la maintenance régulière pour garantir leur bon fonctionnement.
- Former le personnel et sensibiliser le public aux bonnes pratiques de gestion des déchets, au tri sélectif et à d'autres initiatives de réduction des déchets.
- Gérer des projets liés à la gestion des déchets, depuis la planification jusqu'à la mise en œuvre, en coordonnant les différentes étapes du processus.
- S'assurer que toutes les activités liées à la gestion des déchets respectent les réglementations locales, nationales et internationales en vigueur.
- Participer à des projets de recherche et développement visant à améliorer les méthodes de traitement des déchets, à introduire de nouvelles technologies et à résoudre des problèmes spécifiques.

Lieux d'exercice :

Centres de traitement des déchets ; Industries ; Consultation et ingénierie environnementale ; Agences gouvernementales, Organismes de recherche et développement ; Entreprises de services publics ; Universités et établissements éducatifs ; ONG et associations environnementales.

Conditions particulières de travail :

- Dans certaines situations, les ingénieurs en traitement de déchets peuvent être exposés à des substances chimiques ou biologiques dangereuses présentes dans les déchets.
- Les projets liés à la gestion des déchets peuvent nécessiter des horaires flexibles, en particulier lors de la mise en place ou de la maintenance d'installations de traitement qui peuvent fonctionner 24 heures sur 24.
- Les ingénieurs en traitement de déchets peuvent être amenés à voyager fréquemment pour effectuer des évaluations sur site, coordonner des projets ou participer à des réunions avec des clients et des partenaires.

INSPECTEUR DES INSTALLATIONS CLASSEES



Domaine: Gestion durable des ressources naturelles

Code : 74.03

Autres dénominations :

Inspecteur environnemental, Responsable de la conformité environnementale.

Définition :

Un inspecteur des installations classées est un professionnel chargé de la surveillance, de l'inspection et de l'évaluation des installations industrielles ou commerciales classées en raison de la nature et de l'importance des risques qu'elles peuvent présenter pour l'environnement, la santé publique ou la sécurité. Ces installations, appelées "installations classées pour la protection de l'environnement" (ICPE), sont réglementées en raison de la nature de leurs activités et sont soumises à des autorisations spécifiques et à des normes strictes.

Justification du choix du métier :

Les inspecteurs des installations classées jouent un rôle crucial dans la surveillance et la régulation des activités industrielles qui peuvent avoir des impacts sur l'environnement. Leur travail vise à minimiser les risques de pollution, de dégradation de l'écosystème et de menace pour la biodiversité. En évaluant les installations classées, les inspecteurs contribuent à la prévention des risques environnementaux, de santé publique et de sécurité associés à certaines activités industrielles. Ils veillent à ce que les installations respectent les normes et prennent des mesures appropriées pour réduire les dangers potentiels.

Les actions de ces professionnels contribuent directement à la protection de l'environnement et à la promotion de pratiques industrielles responsables. Ce métier est donc considéré comme vert.

Conditions générales d'exercice :

- **Cadre réglementaire :** Les inspecteurs des installations classées opèrent dans le cadre d'une législation nationale spécifique, qui définit les critères d'autorisation, les normes environnementales, les procédures d'inspection, les sanctions en cas de non-conformité, etc...
- **Assermentation :** Les inspecteurs des installations classées sont des officiers de police judiciaire qui prêtent serment devant les autorités judiciaires nationale (Tribunal de 1ère instance d'Abidjan).
- **Agrément ou certification :** Certains inspecteurs peuvent être tenus d'obtenir un agrément ou une certification délivrée par les autorités compétentes pour exercer leurs fonctions. Cette reconnaissance officielle garantit que l'inspecteur répond aux normes établies par le gouvernement.
- **Coordination avec d'autres autorités :** Les inspecteurs des installations classées peuvent être appelés à collaborer avec d'autres organismes gouvernementaux, tels que les agences environnementales, les autorités locales, et d'autres entités impliquées dans la gestion des risques environnementaux.
- **Communication et sensibilisation :** Les inspecteurs peuvent être amenés à communiquer régulièrement avec les exploitants des installations classées, les parties prenantes locales, et le public pour expliquer les enjeux, les réglementations en vigueur et les résultats des inspections.
- **Suivi des évolutions législatives :** Les inspecteurs doivent rester informés des changements éventuels dans la législation relative aux installations classées en Côte d'Ivoire.
- **Technologies et méthodologies d'inspection :** Les inspecteurs sont tenus de se familiariser avec les technologies et les méthodologies modernes d'inspection et d'évaluation environnementale pour améliorer l'efficacité et l'exactitude de leurs inspections.

Conditions d'accès au métier :

Niveau de Formation :

Bac +3/4 (Master, Ingénieur)

Formation spécifique :

Environnement, ingénierie, Chimie, santé et sécurité au travail, autre domaine connexe.

Compétences techniques de base :

- Comprendre et à appliquer la méthodologie de l'Analyse du Cycle de Vie
- Comprendre les principes de la gestion des risques environnementaux
- Savoir évaluer et quantifier les émissions de polluants atmosphériques.
- Les impacts environnementaux des activités industrielles sur les sols, l'air, l'eau, la biodiversité, etc...
- Maîtriser les outils d'inspection
- Interpréter les résultats d'analyses
- Connaître les principes de gestion des déchets
- Évaluer les plans d'urgence des installations

Compétences associées :

- Techniques d'échantillonnage
- Communication technique
- Compétences en négociation
- Éthique professionnelle
- Adaptabilité
- Gestion du temps
- Résolution de problèmes
- Veille réglementaire

Activités spécifiques :

- Réaliser des inspections régulières sur site pour évaluer la conformité des installations classées aux normes environnementales.
- Examiner les plans d'exploitation des installations classées pour s'assurer qu'ils respectent les réglementations en vigueur.
- Examiner les rapports périodiques de surveillance fournis par les exploitants d'installations, qui comprennent souvent des données sur les émissions, les rejets et d'autres indicateurs environnementaux.
- Examiner et traiter les plaintes émanant du public lié aux installations classées.
- Mener des entretiens avec les exploitants d'installations pour discuter des pratiques, des procédures et des mesures mises en place pour assurer la conformité aux normes environnementales.
- Identifier, évaluer et gérer les risques environnementaux associés aux activités des installations classées
- Rédiger des rapports détaillés sur les résultats des inspections, identifiant les éventuelles non-conformités aux réglementations et recommandant des actions correctives.
- Fournir des conseils et des recommandations aux exploitants d'installations pour les aider à atteindre et à maintenir la conformité aux normes environnementales.
- Rester informé des changements dans les réglementations environnementales et s'assurer que les inspections sont adaptées pour refléter ces changements.
- Travailler en collaboration avec d'autres organismes gouvernementaux, des experts techniques et des organismes environnementaux pour assurer une approche coordonnée de la réglementation et du contrôle des installations classées.
- Réaliser des audits environnementaux pour évaluer la conformité globale d'une installation et recommander des améliorations si nécessaire.

Lieux d'exercice :

Agences gouvernementales environnementales ; Entreprises de conseil environnemental.

Conditions particulières de travail :

- **Déplacements fréquents :** Les inspecteurs des installations classées peuvent être amenés à se déplacer fréquemment pour effectuer des inspections sur site. Cela peut impliquer des déplacements locaux, régionaux ou même nationaux selon la portée de leurs responsabilités.
- **Expositions aux risques :** En raison de la nature des installations classées, les inspecteurs peuvent être exposés à des risques environnementaux et de sécurité. Ils doivent respecter les protocoles de sécurité et utiliser l'équipement de protection approprié lors de leurs inspections.
- **Horaires variables :** Les horaires de travail peuvent varier en fonction des besoins opérationnels. Des inspections peuvent parfois nécessiter des heures de travail flexibles, y compris des horaires de nuit ou de week-end, surtout si les installations inspectées fonctionnent en continu.

JURISTE DE L'ENVIRONNEMENT



Domaine: Gestion durable des ressources naturelles

Code : 69.01

Autres dénominations :

Juriste spécialisé en droit de l'environnement, Juriste environnemental, Conseiller juridique en matière environnementale, Expert juridique en environnement, Consultant en droit de l'environnement.

Définition :

Un juriste de l'environnement est un professionnel du droit spécialisé dans les questions légales liées à la protection, à la conservation et à la gestion durable de l'environnement. Leur travail consiste à interpréter, appliquer et parfois élaborer des lois, des règlements et des politiques environnementales pour assurer la conformité réglementaire et promouvoir des pratiques respectueuses de l'environnement.

Justification du choix du métier :

Les juristes de l'environnement jouent un rôle crucial dans la protection, la conservation et la gestion durable de l'environnement en veillant à ce que les lois et réglementations environnementales soient respectées et en conseillant les parties prenantes sur les questions juridiques liées à l'environnement.

Ils travaillent à assurer la conformité aux lois et réglementations environnementales, contribuant ainsi à la protection des ressources naturelles, de la biodiversité et de la qualité de l'air et de l'eau.

En conseillant sur les questions juridiques liées à la durabilité environnementale, les juristes de l'environnement contribuent à promouvoir des pratiques commerciales et des politiques publiques respectueuses de l'environnement et favorisant un développement durable.

Dans cette logique ce métier est considéré comme vert.

Conditions générales d'exercice :

- **Sensibilisation aux enjeux environnementaux :** Ils doivent avoir une bonne compréhension des enjeux environnementaux contemporains, des principes de durabilité et des normes internationales en matière d'environnement, ainsi qu'une sensibilité aux préoccupations sociales et environnementales.
- **Compétences analytiques et de recherche :** Ils doivent être capables d'analyser de manière critique les textes législatifs et réglementaires, de mener des recherches juridiques approfondies sur des questions environnementales complexes et de rédiger des avis juridiques, des mémoires et des documents juridiques.
- **Capacités de conseil et de plaidoyer :** Les juristes de l'environnement doivent être en mesure de fournir des conseils juridiques stratégiques à leurs clients sur les questions environnementales, de négocier avec les autorités réglementaires et de représenter leurs clients devant les tribunaux administratifs et judiciaires en cas de litiges.
- **Formation continue:** vu l'évolution constante du droit et des enjeux liés à l'environnement, les juristes de l'environnement doivent maintenir leurs compétences et leurs connaissances à jour en participant à des formations continues, des conférences professionnelles et des réseaux d'échange d'informations.

Conditions d'accès au métier :

Niveau de Formation :

Bac +4/5 ou Bac +7

Formation spécifique :

Droit de l'environnement

Compétences techniques de base :

- Avoir une connaissance approfondie des lois et réglementations environnementales applicables dans sa juridiction.
- Maîtriser les réglementations nationales et internationales relatives à la protection de l'air, de l'eau, du sol, de la faune et de la flore.
- Maîtriser les questions de conservation et de développement durable.
- Savoir Analyser et interpréter les textes de loi, les règlements, les décisions judiciaires et les accords internationaux en matière d'environnement.
- Savoir rédiger les documents juridiques précis et clairs.
- Savoir faire des recherches juridiques.
- Savoir négocier des accords et des compromis avec les parties prenantes.

Compétences associées :

- Compétences en communication
- Éthique professionnelle
- Adaptabilité
- Gestion du temps
- Résolution de problèmes
- Veille réglementaire
- Esprit critique et d'analyse

Activités spécifiques :

- Examiner les lois et réglementations environnementales applicables pour s'assurer que les activités d'une organisation ou d'une entreprise sont en conformité avec les exigences légales et réglementaires.
- Fournir des conseils juridiques sur des questions environnementales complexes.
- Représenter des clients devant les tribunaux administratifs et judiciaires dans des affaires environnementales.
- Évaluer les risques juridiques liés à des activités potentiellement dommageables pour l'environnement.
- élaborer des stratégies de gestion des risques et participer à la résolution de litiges environnementaux.
- Suivre les évolutions législatives et réglementaires en matière d'environnement, analyser leur impact sur les activités de l'entreprise et proposer des mesures d'adaptation pour assurer la conformité continue.
- Sensibiliser les employés, les clients et les parties prenantes externes aux enjeux environnementaux, aux obligations légales et aux bonnes pratiques environnementales.
- Réaliser des audits environnementaux pour évaluer la conformité globale d'une installation et recommander des améliorations si nécessaire.

Lieux d'exercice :

Agences gouvernementales environnementales ; Entreprises de conseil environnemental ; Cabinets d'avocats spécialisés ; Entreprises et industries ; Organisations non gouvernementales (ONG), Organisations internationales, Consultation indépendante.

Conditions particulières de travail :

- Déplacements fréquents : Les juristes de l'environnement peuvent être amenés à se déplacer fréquemment. Cela peut impliquer des déplacements locaux, régionaux, nationaux ou internationaux.
- Exposition à des litiges et des conflits : Certains juristes de l'environnement peuvent être impliqués dans des litiges environnementaux, des négociations de règlement ou des situations de conflit entre différentes parties.
- Pression temporelle : les juristes de l'environnement peuvent être confrontés à des délais serrés pour répondre à des exigences réglementaires, préparer des documents juridiques ou représenter leurs clients dans des procédures légales. Cela peut entraîner des périodes de travail intensif et de pression temporelle.

PLANIFICATEUR(TRICE) RESSOURCES EN EAU



Domaine: Gestion durable des ressources naturelles

Code : 70.02

Autres dénominations :

Définition :

Le planificateur ou la planificatrice en ressources en eau est un professionnel qui joue un rôle crucial dans la gestion, la préservation et la planification stratégique des ressources hydriques. Il intervient en matière d'élaboration de Plans de Gestion et d'Analyse des Besoins en Eau. Il travaille à la prévention des pénuries en eau et à la gestion des inondations. Par son action il participe à la protection des écosystèmes aquatiques. A cet effet, il analyse les données hydrologiques pour comprendre les tendances et prendre des décisions éclairées.

Le planificateur en ressources en eau contribue significativement à la gestion équilibrée et durable de l'eau, un élément essentiel pour la préservation de l'environnement et le bien-être des communautés.

Justification du choix du métier :

Le planificateur ou la planificatrice est engagé directement dans la gestion durable des ressources hydriques et de son implication dans la préservation de l'environnement. Il travaille à développer des plans et des stratégies visant à assurer une gestion durable et équilibrée des ressources hydriques, favorisant ainsi la préservation de ces ressources essentielles. En élaborant des plans de gestion de l'eau, le planificateur contribue à la préservation des écosystèmes aquatiques, en minimisant l'impact des activités humaines sur les cours d'eau, les lacs et les zones humides. Avant la mise en œuvre de projets liés à l'eau, le planificateur effectue des évaluations de l'impact environnemental pour minimiser les conséquences négatives sur l'écosystème. Ainsi, il joue un rôle essentiel dans la protection et la gestion durable de l'une des ressources naturelles les plus cruciales, justifiant ainsi sa classification en tant que métier vert.

Conditions générales d'exercice :

- **Bureau et terrain :** Le travail peut se dérouler à la fois en bureau et sur le terrain.
- **Collaboration avec diverses parties prenantes :** Les planificateurs de ressources en eau travaillent souvent en collaboration avec les différentes parties prenantes.
- **Conformité réglementaire :** Connaissance des réglementations locales, nationales et internationales liées à la gestion des ressources en eau, et garantie de la conformité des projets aux normes en vigueur.
- **Sensibilisation communautaire :** Communication avec les communautés locales pour expliquer les plans de gestion des ressources en eau, recueillir des commentaires et assurer une participation communautaire.
- **Déplacements possibles :** Les planificateurs de ressources en eau peuvent être amenés à voyager pour travailler sur des projets dans différentes régions géographiques.

Conditions d'accès au métier :

Niveau de Formation :

Bac +4/5 (Master ou ingénieur)

Formation spécifique :

Statistique et économie, Management de système d'information, Ingénierie civile, Gestion de l'eau, Sciences environnementales ou autres domaines connexes.

Compétences techniques de base :

- Avoir des connaissances en hydrologie
- Analyser les données hydrologiques
- Gérer les risques hydrologiques
- Concevoir les systèmes hydrauliques
- Gérer les ressources en eau

Compétences associées :

- Gestion de projet hydraulique
- Normes et régulations
- Études d'impact environnemental
- Systèmes d'information géographique (SIG)
- Gestion de la demande en eau
- Communication
- Éthique et durabilité

Activités spécifiques :

- Mener des études pour évaluer la disponibilité en eau dans une région donnée.
- Développer des plans directeurs pour la gestion intégrée des ressources en eau.
- Optimiser les réseaux d'approvisionnement en eau pour garantir une distribution efficace.
- Gérer les bassins versants pour prévenir les risques d'inondations et favoriser une utilisation durable de l'eau.
- Évaluer la qualité de l'eau et mettre en place des mesures de protection.
- Contribuer au développement de politiques hydriques en fonction des besoins locaux.
- Organiser des consultations avec les parties prenantes, y compris les communautés locales, pour intégrer leurs besoins et préoccupations.
- Mener des études pour évaluer la vulnérabilité des ressources en eau aux changements climatiques.
- Élaborer des plans d'urgence pour faire face aux situations de crise liées à l'eau.
- Mettre en place des programmes d'éducation et de sensibilisation sur la conservation de l'eau auprès des communautés.
- Rédiger des rapports techniques détaillés sur les études hydrologiques, les projets et les recommandations.

Lieux d'exercice :

Services (publics et privés) de développement rural et hydraulique ; d'aménagement du territoire ; Collectivités territoriales ; ONG ; Organisations professionnelles.

Conditions particulières de travail :

- L'emploi-métier s'exerce généralement aux horaires habituels de travail. Cela dit, les horaires peuvent varier en fonction des besoins du projet. Des heures supplémentaires peuvent être nécessaires dans certains cas.
- Certains projets peuvent être soumis à des pressions temporelles, surtout lorsqu'il s'agit de répondre à des crises telles que des pénuries d'eau ou des situations d'urgence.

RESPONSABLE ACHATS DURABLES



Domaine: Education, Administration et finance

Code : 70.08

Autres dénominations :

Responsable approvisionnement, Achats et consommation durables.

Définition :

Le Responsable achats durables est un professionnel chargé de superviser et de mettre en œuvre des pratiques d'achats respectueuses de l'environnement, éthiques et socialement responsables au sein d'une organisation. Sa mission principale est de contribuer à la durabilité globale de l'entreprise en intégrant des critères environnementaux, sociaux et éthiques dans les processus d'approvisionnement et de gestion des fournisseurs.

Les principales responsabilités du Responsable Achats Durables incluent l'évaluation des fournisseurs en fonction de leurs pratiques durables, la formulation et la mise en œuvre de politiques d'achats durables, la négociation de contrats respectueux de l'éthique, et la sensibilisation des parties prenantes internes à l'importance des achats durables. Ce professionnel joue un rôle clé dans la promotion de comportements responsables au sein de l'organisation, contribuant ainsi à une gestion plus éthique et durable des ressources.

Justification du choix du métier :

Le travail du responsable achat durable va au-delà de la simple acquisition de biens et de services ; il s'agit d'intégrer des critères environnementaux, éthiques et sociaux dans l'ensemble du processus d'approvisionnement. En adoptant une approche plus holistique, ces professionnels contribuent à promouvoir des pratiques commerciales durables et à orienter les organisations vers une meilleure gestion de leur impact sur l'environnement et la société. Cela s'inscrit dans une perspective de responsabilité sociale et environnementale de plus en plus importante pour les entreprises et les organisations.

Sous ce rapport le métier de Responsable Achats durables, fait partie de la catégorie des métiers verts.

Conditions générales d'exercice :

- **Coordination interne :** Collaborer avec différentes parties prenantes au sein de l'entreprise, notamment les départements des achats, de la chaîne d'approvisionnement, du marketing et du développement durable.
- **Évaluation des fournisseurs :** Évaluer et sélectionner des fournisseurs en fonction de critères de durabilité, y compris des pratiques éthiques, sociales et environnementales.
- **Formation et sensibilisation :** Fournir des formations aux équipes d'achats sur les principes et les avantages des achats durables, et sensibiliser l'ensemble de l'entreprise à ces pratiques.
- **Intégration de critères durables dans les appels d'offres :** Inclure des critères de durabilité dans les appels d'offres et les contrats avec les fournisseurs, en exigeant des certifications ou des pratiques spécifiques.
- **Veille réglementaire :** Suivre et comprendre les réglementations liées aux achats durables, en s'assurant que l'entreprise reste en conformité avec les lois et les normes en vigueur.
- **Sélection de produits durables :** Encourager la sélection de produits durables et respectueux de l'environnement lors des achats, en favorisant l'utilisation de matériaux recyclables, la réduction des déchets, etc...
- **Suivi des indicateurs de performance :** Mettre en place des indicateurs de performance (KPI) pour évaluer l'efficacité des pratiques d'achats durables et surveiller les progrès.

- **Gestion des relations avec les fournisseurs** : Établir des relations solides avec les fournisseurs en les accompagnant dans l'adoption de meilleures pratiques durables.
- **Innovation et recherche** : Rechercher de nouvelles technologies et approches innovantes pour rendre les opérations d'achat plus durables.
- **Éthique professionnelle** : Agir de manière éthique et transparente dans toutes les transactions et interactions liées aux achats durables.

Conditions d'accès au métier :

Niveau de Formation :

BAC+5

Formation spécifique :

Commerce international, gestion, achats, développement durable, discipline connexe.

Compétences techniques de base :

- Avoir une connaissance approfondie des principes de durabilité
- Avoir des connaissances en Analyse du Cycle de Vie (ACV)
- Connaître les certifications et normes
- Intégrer des critères durables dans les appels d'offres
- Connaître les matériaux durables
- Avoir des connaissances en analyse des coûts durables
- Avoir des compétences en négociation

Compétences associées :

- Connaissance des produits et marchés
- Analyse des risques et opportunités
- Évaluation de l'impact social
- Compétences en gestion de projet
- Utilisation de systèmes d'information
- Évaluation des fournisseurs
- Communication
- Éthique des affaires
- Gestion des risques durables
- Veille réglementaire
- Analyse Coût-Bénéfice
- Reporting et mesure d'impact

Activités spécifiques :

- Développer des stratégies alignées sur les principes de durabilité pour les achats de l'entreprise.
- Évaluer les risques liés à la durabilité dans la chaîne d'approvisionnement.
- Sélectionner des fournisseurs conformes aux critères sociaux, environnementaux et éthiques.
- Former le personnel aux pratiques d'achats durables et aux enjeux associés.
- Définir et mettre en place des critères de durabilité dans les cahiers des charges.
- Intégrer des clauses de durabilité lors de la négociation et la rédaction des contrats.
- Mettre en place des mécanismes de suivi de la performance des fournisseurs en matière de durabilité.
- Promouvoir l'économie circulaire en favorisant la réutilisation, le recyclage et la réduction des déchets.
- Évaluer et réduire l'empreinte carbone des produits et services achetés.
- Collaborer avec les parties prenantes internes et externes pour renforcer les pratiques d'achats durables.
- Gérer les situations de crise liées à des pratiques non durables dans la chaîne d'approvisionnement.
- Identifier et mettre en œuvre des innovations en matière d'achats durables.

Lieux d'exercice :

Organisations internationales ; Cabinets de conseil en durabilité ; Entreprises privées ; Organisations gouvernementales.

Conditions particulières de travail :

- L'emploi-métier s'exerce généralement aux horaires habituels de travail : même si en période de tension de la demande des heures supplémentaires sont récurrentes.
- Aussi, des interventions en dehors des bureaux sont fréquemment requises.

RESPONSABLE DE RECHERCHE ET DE DEVELOPPEMENT DE PRODUCTION MARAICHERE



Domaine: Agriculture durable et agroécologie

Code : 91.00

Autres dénominations :

Définition :

Le Responsable de Recherche et de Développement de Production Maraîchère est un professionnel du secteur agricole spécialisé dans la planification, la coordination et la mise en œuvre de projets de recherche visant à améliorer la production de cultures maraîchères. Son rôle principal est de contribuer au développement de pratiques agricoles innovantes, durables et efficaces, ainsi qu'à l'optimisation des rendements des cultures maraîchères.

Justification du choix du métier :

Le métier de Responsable de Recherche et de Développement de Production Maraîchère est considéré comme un métier vert en raison de son impact positif sur la durabilité et la responsabilité environnementale dans le secteur agricole. Il s'inscrit dans une perspective de préservation de l'environnement, d'adoption de pratiques agricoles respectueuses de la nature et de promotion de la durabilité dans le secteur agricole.

Conditions générales d'exercice :

- **Recherche et développement :** Concevoir et mener des projets de recherche visant à améliorer les pratiques de production maraîchère, en explorant de nouvelles variétés de cultures, des techniques de gestion des cultures, et des approches durables.
- **Innovation technologique :** Explorer et intégrer des technologies novatrices telles que l'automatisation, la télédétection, et d'autres outils numériques pour optimiser les opérations de production.
- **Sélection de variétés :** Participer à la sélection de variétés adaptées au climat local, résistantes aux maladies, et répondant aux exigences du marché.
- **Optimisation des rendements :** Travailler à l'optimisation des rendements, en ajustant les pratiques culturales, la fertilisation, l'irrigation et d'autres facteurs influençant la productivité.
- **Essais Terrain :** Organiser des essais sur le terrain pour évaluer l'efficacité des nouvelles pratiques et technologies.
- **Veille Scientifique :** Rester informé des avancées scientifiques et technologiques dans le domaine de la production maraîchère.
- **Sensibilisation et Éducation :** Sensibiliser les agriculteurs locaux et la communauté agricole aux meilleures pratiques de production maraîchère.
- **Conformité Réglementaire :** Assurer la conformité aux réglementations locales et nationales relatives à la production agricole.
- **Gestion Budgétaire :** Gérer le budget alloué pour la recherche et le développement, en optimisant l'utilisation des ressources financières.

Conditions d'accès au métier :

Niveau de Formation :

BAC+4/5 (Master, Ingénieur)

Formation spécifique :

Agronomie, horticulture, ou dans un domaine connexe.

Compétences techniques de base :

- Avoir des connaissances en agronomie et horticulture
- Avoir des connaissances en Génétique et biotechnologie des Plantes
- Maîtriser les méthodes de culture et de gestion des cultures
- Optimiser la fertilité du sol
- Connaitre les techniques d'irrigation et de gestion de l'eau
- Contrôler les maladies et les ravageurs
- Analyser le sol et les plantes
- Analyser les données agronomiques
- Évaluer les performances des cultures
- Maîtriser les techniques de multiplication végétative
- Sélectionner les semences et de plants

Compétences associées :

- Protection des cultures
- Gestion durable des ressources
- Techniques de serre et de culture hors-sol
- Gestion de projets
- Durabilité et pratiques biologiques :
- Évaluation de l'impact environnemental
- Conformité réglementaire
- Communication scientifique

Activités spécifiques :

- Mener des recherches pour développer de nouvelles variétés de légumes adaptées
- Travailler sur l'optimisation des techniques culturales pour accroître l'efficacité et la durabilité.
- Organiser des tests sur le terrain pour évaluer la performance de différentes cultures et pratiques agricoles.
- Mener des études de faisabilité pour évaluer la viabilité économique et environnementale des nouvelles pratiques.
- Mettre en œuvre et gérer des projets pilotes visant à tester de nouvelles méthodes de production.
- Travailler sur la recherche de plantes résistantes aux maladies et aux conditions environnementales adverses.
- Intégrer des principes de l'agriculture biologique dans les pratiques de production.
- Évaluer l'efficacité des intrants agricoles tels que les fertilisants et les pesticides.
- Développer des protocoles agricoles précis pour garantir des résultats constants.
- Analyser les données de rendement pour identifier les tendances et les opportunités d'amélioration.
- Former les agriculteurs locaux aux meilleures pratiques et aux innovations introduites.
- Rédiger des rapports scientifiques détaillés sur les résultats des recherches menées.

Lieux d'exercice :

Exploitations Agricoles ; Serres ou laboratoire de recherche ; Universités et Centres de recherche.

Conditions particulières de travail :

- Le maraîcher exerce son activité en plein air ou sous abri (culture sous terre), le plus souvent en équipe.
- Il doit être de bonne condition physique compte tenu des conditions climatiques, parfois drastiques, de travail et des positions inconfortables (il faut être courbé ou agenouillé) auxquelles le soumet son activité.
- Il peut être amené à travailler au-delà des heures conventionnelles.

RESPONSABLE PROPRETE



Domaine: Gestion des déchets et recyclage

Code : 38.02

Autres dénominations :

Responsable de la propreté et de l'entretien

Responsable du nettoyage

Chef secteur

Gestionnaire de l'hygiène et de la propreté

Définition :

Un responsable propreté est un professionnel chargé de superviser et de coordonner toutes les activités liées à la propreté et à l'entretien des chaussées, trottoirs espaces publics, des bâtiments, des infrastructures ou des sites spécifiques au sein d'une organisation, d'une entreprise, d'une municipalité ou d'une autre entité ; ainsi que le traitement des pollutions visuels.

Justification du choix du métier :

Responsable de la collecte, du tri et de l'élimination des déchets, il favorise le recyclage et met en place des méthodes de gestion des déchets plus durables. Il contribue ainsi à réduire l'empreinte écologique. Ce métier est qualifié de métier vert en raison de son potentiel à promouvoir des pratiques respectueuses de l'environnement et à contribuer à la construction d'une société plus durable. Cela implique des choix éclairés dans la gestion des déchets, l'utilisation de produits respectueux de l'environnement, et la sensibilisation aux pratiques durables au sein de la communauté.

Conditions générales d'exercice :

- **Équipements et produits :** Le responsable propreté peut être amené à utiliser une variété d'équipements de nettoyage ainsi qu'une gamme de produits de nettoyage et de désinfection.
- **Relations interpersonnelles :** Le travail peut impliquer des interactions fréquentes avec d'autres membres du personnel,
- **Sécurité au travail :** Le responsable propreté doit veiller à la sécurité de son équipe et à la conformité aux normes de sécurité en vigueur.
- **Normes de qualité et de performance :** Le responsable propreté est responsable de maintenir des normes élevées de propreté, d'hygiène et de présentation dans les lieux sous sa responsabilité, et de s'assurer que les services de nettoyage sont effectués de manière satisfaisante.
- **Conformité Réglementaire :** Le travail implique de s'assurer que toutes les activités de nettoyage sont conformes aux réglementations environnementales, de santé et de sécurité en vigueur.

Conditions d'accès au métier :

Niveau de Formation :

BAC+2 ou équivalent

Formation spécifique :

Gestion de la propreté, de l'hygiène ou dans un domaine connexe est bénéfique.
Entretien industriel, la gestion de l'environnement, ou des disciplines similaires.

Compétences techniques de base :

- Planifier et coordonner les opérations de nettoyage manuelles et mécanisées, et de lutte contre la pollution visuelle
- Organiser les actions de protection et d'amélioration des services propreté (adaptation des techniques, etc...)
- Définir un plan de propreté pour les voiries publiques, les marchés forains
- Appliquer les techniques de nettoyage, de traitement des pollutions visuelles
- Réaliser un inventaire des équipements
- Appliquer les notions de base en maintenance et principe de fonctionnement des matériels
- Réaliser un diagnostic et élaborer des scénarios prospectifs pour les projets de nettoyage
- Répartir et planifier les activités en fonction des contraintes du service
- Organiser le travail des équipes de nettoyage en fonction des secteurs (voies, marchés, monuments) et des types de pollutions
- Développer des démarches et circuits de prévention et de répression
- Appliquer les techniques et outils d'écoute sociale
- Appliquer une démarche de conduite de projet qualité
- Appliquer les normes du management environnemental
- Appliquer les normes et techniques d'hygiène et de salubrité
- Appliquer les connaissances chimiques et microbiologiques

Compétences associées :

- Programmer le renouvellement des équipements et des matériels pour le service
- Contrôler la conformité technique des équipements.
- Contacter des fournisseurs en équipements de propreté.
- Respect des normes techniques des équipements de propreté
- Principes de la prospective
- Orientations et priorités des élus et décideurs
- Instances et processus de décision
- Outils de pilotage opérationnel des activités
- Techniques d'animation et de concertation
- Techniques de résolution de conflit
- Techniques et procédures d'évaluation
- Offre de formation interne pour le service propreté
- Règlementation et prévention des risques liés à l'hygiène et à la sécurité
- Concevoir et mettre en œuvre des actions pour informer et conseiller la population des contraintes du règlement sanitaire
- Concevoir et mettre en œuvre des actions de sensibilisation et de répression contre les incivilités
- Piloter et mettre en œuvre un plan d'assurance qualité et de satisfaction auprès de la population
- Evaluer l'efficacité de l'activité propreté ou du degré de salissure
- Apporter des solutions aux demandes des usagers
- Appliquer les techniques et outils de communication
- Règles concernant les dépôts sauvages, déjections canines, non-ramassage de bacs, etc...

Activités spécifiques :

- Piloter et coordonner des schémas et des programmes de propreté publique.
- Programmer l'achat d'équipements.
- Représenter son entreprise à des rencontres communales.
- Assister et conseiller techniquement la direction ou les élus.
- Piloter les responsables de secteurs et animer les équipes de nettoyage.
- Piloter des actions de sensibilisation et de plan qualité pour la propreté.
- Manager et encadrer la direction, du service ou de l'équipe.

Lieux d'exercice :

Commune ; Structure intercommunale généralement rattaché à la direction des services techniques ; de la propreté et/ou de l'hygiène et de la prévention des risques ; du cadre de vie ; de l'environnement.

Conditions particulières de travail :

- Le travail peut nécessiter des déplacements fréquents entre différents sites ou installations.
- Horaires de travail d'amplitudes variable.
- Le travail peut impliquer des tâches physiquement exigeantes.

RESPONSABLE QUALITE, HYGIENE, SECURITE, ENVIRONNEMENT



Domaine: Gestion durable des ressources naturelles

Code : 91.00

Autres dénominations :

Responsable Santé-Sécurité-Environnement, Responsable QHSE»

Définition :

Un Responsable QHSE est un professionnel chargé de superviser les aspects Qualité, Hygiène, Sécurité et Environnement au sein d'une organisation. Leur rôle principal est de veiller à ce que les politiques et procédures en matière de qualité, de santé, de sécurité et d'environnement soient mises en œuvre et respectées afin de garantir le bien-être des employés, la conformité aux réglementations et normes en vigueur, ainsi que la préservation de l'environnement. Ils peuvent être impliqués dans la mise en place de systèmes de gestion de la qualité, de programmes de prévention des risques professionnels, d'audits internes et externes, ainsi que dans la sensibilisation et la formation du personnel. En résumé, le Responsable QHSE joue un rôle crucial dans la promotion d'une culture de travail sûre, respectueuse de l'environnement et axée sur la qualité au sein de l'entreprise.

Justification du choix du métier :

Une partie importante du rôle du Responsable QHSE est de mettre en place et de superviser des politiques et des pratiques visant à réduire l'impact environnemental des activités de l'entreprise. Cela peut inclure la gestion des déchets, la réduction de la consommation d'énergie, la conservation des ressources naturelles, etc. Par ailleurs, les Responsables QHSE sont chargés de veiller à ce que l'entreprise respecte les réglementations en matière d'environnement, de santé et de sécurité. Cela peut impliquer de s'assurer que l'entreprise se conforme aux lois et aux normes en matière d'émissions, de gestion des déchets, de sécurité des travailleurs. Sous ce rapport le métier de Responsable QHSE est qualifié de vert.

Conditions générales d'exercice :

- **Expérience professionnelle :** De nombreuses entreprises préfèrent embaucher des Responsables QHSE ayant une expérience préalable dans des postes similaires ou dans des secteurs connexes. Cette expérience peut être nécessaire pour comprendre les normes et les exigences spécifiques à l'entreprise ou à l'industrie.
- **Connaissance réglementaire :** Le Responsable QHSE doit avoir une compréhension approfondie des réglementations nationales et internationales relatives à la qualité, à l'hygiène, à la sécurité et à l'environnement. Cela inclut souvent la connaissance des normes ISO, des lois du travail et des règlements environnementaux.
- **Certification :** Obtenir des certifications professionnelles reconnues dans le domaine de la qualité, de l'hygiène, de la sécurité et de l'environnement peut être un atout important. Des certifications telles que ISO 9001 (qualité), ISO 14001 (environnement), ISO 45001 (santé et sécurité au travail) peuvent être particulièrement pertinentes.
- **Compétences transversales :** Des compétences en communication, en gestion de projet, en résolution de problèmes, en leadership et en travail d'équipe sont également importantes pour réussir dans ce métier.
- **Compétences techniques :** Des compétences techniques dans des domaines tels que l'analyse des risques, l'audit interne, la gestion des incidents et des accidents, ainsi que la mise en œuvre de systèmes de management de la qualité sont généralement nécessaires.

- **Compétences en communication:** Le Responsable QHSE doit être capable de communiquer efficacement avec les employés à tous les niveaux de l'organisation, ainsi qu'avec les autorités réglementaires et les parties prenantes externes.
- **Sens des responsabilités:** En tant que garant de la santé, de la sécurité et de la protection de l'environnement au sein de l'entreprise, le Responsable QHSE doit faire preuve d'un sens des responsabilités aigu et d'un engagement envers l'amélioration continue.

Conditions d'accès au métier :

Niveau de Formation :

BAC+4/5 (Master, Ingénieur)

Formation spécifique :

Qualité, l'hygiène, sécurité et l'environnement, Certificat professionnel

Compétences techniques de base :

- Connaitre les normes et réglementations
- Identifier, évaluer et gérer les risques
- Savoir gérer efficacement les incidents et les accidents
- Être en mesure de mener audit interne
- Faire la Gestion documentaire
- Faire la formation et la sensibilisation
- Savoir mettre en place des systèmes de gestion intégrée

Compétences associées :

- Communication
- Veille stratégique
- Relations publiques
- Résolution de problèmes
- Management des équipes
- Reporting et suivi

Activités spécifiques :

- Élaborer, mettre en œuvre et maintenir des politiques et des procédures en matière de qualité, d'hygiène, de sécurité et d'environnement conformes aux réglementations et aux normes internationales.
- Mettre en place et gérer des systèmes de gestion intégrée pour assurer la conformité aux exigences de qualité, de santé, de sécurité et d'environnement, telles que les normes ISO 9001, ISO 14001 et ISO 45001.
- Planifier, coordonner et mener des audits internes réguliers pour évaluer l'efficacité des systèmes de gestion QHSE et identifier les opportunités d'amélioration.
- Organiser des sessions de formation et des campagnes de sensibilisation pour le personnel afin de promouvoir une culture de sécurité, de qualité et de respect de l'environnement au sein de l'organisation.
- Identifier, évaluer et gérer les risques potentiels pour la santé, la sécurité et l'environnement associés aux activités de l'entreprise, en mettant en œuvre des mesures préventives et correctives appropriées.
- Développer des procédures pour la gestion des incidents et des accidents, mener des enquêtes pour déterminer les causes sous-jacentes et mettre en œuvre des mesures correctives pour prévenir leur récurrence.
- Préparer des rapports périodiques sur les performances QHSE de l'entreprise, suivre les indicateurs de performance clés et proposer des actions correctives et des améliorations continues.
- Communiquer régulièrement avec les parties prenantes internes et externes, y compris le personnel, la direction, les autorités réglementaires, les clients et les fournisseurs, sur les questions liées à la qualité, à l'hygiène, à la sécurité et à l'environnement.
- Surveiller les évolutions législatives et réglementaires pertinentes dans le domaine QHSE, et adapter les politiques et les procédures de l'entreprise en conséquence.

Lieux d'exercice :

Entreprises industrielles, Secteur de la construction, Entreprises de services, Secteur pétrolier et gazier, Administration publique, Organisations non gouvernementales (ONG) et organismes à but non lucratif, Cabinets d'études et conseil en QHSE.

Conditions particulières de travail :

- **Horaires:** Des heures supplémentaires peuvent être nécessaires, notamment lors de la gestion de situations d'urgence ou lors de la mise en place de nouveaux systèmes de gestion QHSE.
- **Exposition à des risques:** Les Responsables QHSE peuvent être exposés à certains risques professionnels, tels que les risques chimiques, les risques liés à la manipulation d'équipements lourds, ou les risques environnementaux.
- **Pression temporelle:** Les Responsables QHSE peuvent être soumis à des pressions temporelles pour résoudre rapidement les problèmes et mettre en œuvre des mesures correctives.

RESPONSABLE RESPONSABILITE SOCIETALE DES ENTREPRISES (RSE)



Domaine: Education, Administration, TIC et finance

Code : 70.02

Autres dénominations :

Responsable RSE, Responsable Environnement et développement durable.

Définition :

Le terme "Responsable de la Responsabilité Sociétale des Entreprises" (RSE) désigne un professionnel chargé de superviser et de mettre en œuvre les politiques et les initiatives liées à la responsabilité sociétale au sein d'une entreprise. La RSE est une approche qui vise à intégrer les préoccupations sociales, environnementales et économiques dans les activités et les interactions d'une entreprise avec ses parties prenantes, allant au-delà des seuls objectifs financiers.

Le Responsable RSE, également appelé Responsable Développement Durable ou Responsable Durabilité, joue un rôle essentiel dans la promotion de comportements éthiques, durables et socialement responsables au sein de l'entreprise.

Justification du choix du métier :

Le concept de Responsabilité Sociétale des Entreprises (RSE) englobe les actions entreprises par les entreprises pour intégrer des préoccupations sociales, environnementales et économiques dans leurs activités et dans leurs interactions avec leurs parties prenantes. Le métier lié à la RSE est souvent considéré comme un «métier vert» en raison de son impact positif sur l'environnement et la durabilité. Les professionnels de la RSE jouent un rôle crucial dans la transformation des entreprises vers des modèles plus responsables et respectueux de l'environnement.

Conditions générales d'exercice :

- **Expérience professionnelle :** Une expérience professionnelle dans le domaine de la RSE ou dans des domaines connexes est souvent requise. Cela peut inclure des expériences dans la gestion de projets liés au développement durable, la conformité réglementaire, la communication sociale, etc...
- **Connaissance des enjeux RSE :** Une compréhension approfondie des enjeux liés à la responsabilité sociétale, notamment les questions environnementales, sociales et éthiques, est essentielle. Le Responsable RSE doit être au fait des normes internationales, des meilleures pratiques et des tendances en matière de RSE.
- **Aptitudes en communication :** La capacité à communiquer efficacement est cruciale. Cela inclut la capacité à sensibiliser les parties prenantes internes et externes aux enjeux RSE, à présenter des rapports de manière transparente et à influencer les décisions organisationnelles.
- **Gestion de projets :** La mise en œuvre de politiques RSE et de programmes nécessite des compétences en gestion de projets. Le Responsable RSE doit être capable de planifier, d'organiser et de superviser des initiatives complexes.
- **Collaboration et leadership :** La collaboration avec différentes parties prenantes internes et externes est incontournable. Le Responsable RSE doit être capable de mobiliser et de fédérer autour des objectifs de durabilité. Le leadership éthique est également un aspect important.
- **Veille réglementaire :** En raison de l'évolution rapide des réglementations en matière de RSE, le Responsable RSE doit rester informé des changements législatifs et réglementaires pour assurer la conformité de l'entreprise.

- **Orientation résultats** : L'évaluation des performances et des résultats liés aux initiatives RSE est essentielle. Le Responsable RSE doit être capable de définir des indicateurs de performance et de mesurer l'impact des actions mises en place.
- **Flexibilité et adaptabilité** : La RSE est un domaine en constante évolution. Le Responsable RSE doit être capable de s'adapter aux nouvelles tendances, aux attentes changeantes des parties prenantes et aux évolutions du contexte économique.
- **Sensibilisation et formation** : Capacité à sensibiliser les parties prenantes internes à la RSE et à fournir des formations pour intégrer la dimension sociale et environnementale dans les activités quotidiennes.

Conditions d'accès au métier :

Niveau de Formation :

BAC+4/5 (Master, Ingénieur)

Formation spécifique :

Gestion environnementale, Développement durable, Responsabilité sociale des entreprises, Autres domaines connexes).

Compétences techniques de base :

- Elaborer des stratégies RSE
- Connaître les normes et standards
- Gestion environnementale
- Faire l'analyse d'impact social
- Évaluer les risques RSE
- Faire le reporting RSE
- Gérer les projets RSE

Compétences associées :

- Analyse des parties prenantes
- Éthique des affaires
- Conformité réglementaire
- Communication responsable
- Évaluation d'impact social
- Reporting RSE
- Gestion des risques RSE
- Intégration des ODD
- Dialogue avec les parties prenantes
- Éducation et sensibilisation

Activités spécifiques :

- Concevoir une stratégie RSE alignée sur la mission, les valeurs et les objectifs de l'entreprise.
- Identifier et analyser les parties prenantes, en intégrant leurs préoccupations dans la stratégie.
- Mettre en place des programmes concrets pour concrétiser les engagements RSE.
- Assurer une communication transparente sur les actions RSE, tant en interne qu'en externe.
- Former le personnel et sensibiliser les collaborateurs aux enjeux et actions RSE.
- Rédiger des rapports RSE réguliers, détaillés et conformes aux standards internationaux.
- Mener des analyses d'impact social pour évaluer les retombées positives des actions RSE.
- Suivre et évaluer les indicateurs de performance liés à la RSE.
- Intervenir et gérer les situations de crise liées à des enjeux RSE.
- Maintenir une veille constante sur les évolutions réglementaires liées à la RSE.
- Piloter des projets innovants ayant un impact social positif.
- Établir des partenariats avec des organisations partageant les mêmes valeurs RSE.

Lieux d'exercice :

Entreprises ; organisations ; Collectivités territoriales ; Cabinet.

Conditions particulières de travail :

- Ils travaillent généralement pendant les heures de bureau normales. Cependant, des heures supplémentaires peuvent être nécessaires, en particulier lors de la préparation de rapports annuels.

SOCIOLOGUE DE L'ENVIRONNEMENT



Domaine: Gestion durable des ressources naturelles

Code : 70.01

Autres dénominations :

Spécialiste en sociologie de l'environnement, Analyste sociologique des questions environnementales, Sociologue des relations homme-environnement, Analyste social environnemental, Analyste des comportements environnementaux.

Définition :

Un sociologue de l'environnement est un professionnel spécialisé dans l'étude des interactions entre la société humaine et l'environnement naturel. Il se concentre sur l'analyse des comportements sociaux, des valeurs, des croyances et des institutions qui influencent la façon dont les individus et les groupes interagissent avec leur environnement.

Justification du choix du métier :

Les sociologues de l'environnement travaillent à comprendre les interactions entre la société humaine et l'environnement naturel, ainsi qu'à analyser les comportements, les attitudes et les structures sociales qui façonnent la relation entre les individus et leur environnement. Leur travail contribue à la sensibilisation aux enjeux environnementaux, à l'élaboration de politiques publiques durables, à la promotion de comportements écologiquement responsables et à la résolution de problèmes environnementaux complexes.

le métier de sociologue de l'environnement est alors considéré comme un métier vert.

Conditions générales d'exercice :

- **Collaboration interdisciplinaire :** Comme la sociologie de l'environnement est une discipline interdisciplinaire, les sociologues de l'environnement peuvent être appelés à collaborer avec des experts d'autres domaines.
- **Recherche et analyse :** ils collectent, analysent et interprètent des données sociales liées à l'environnement. Cela peut nécessiter des compétences en recherche qualitative et quantitative, ainsi qu'une connaissance des méthodes de collecte de données et d'analyse statistique.
- **Rédaction et communication :** Ils peuvent être amenés à rédiger des rapports de recherche, des présentations et des documents de politique basés sur leurs résultats. Ils doivent être capables de communiquer efficacement leurs conclusions à un public varié.
- **Contribution à la formulation de politiques :** En tant qu'experts dans leur domaine, les sociologues de l'environnement peuvent jouer un rôle dans l'élaboration de politiques publiques et de stratégies de gestion environnementale.

Conditions d'accès au métier :

Niveau de Formation :

BAC+ 4/5 (Master, Ingénieur)

Formation spécifique :

Gestion environnementale, Développement durable, Responsabilité sociale des entreprises, Autres domaines connexes).

Compétences techniques de base :

- Maîtriser les techniques de collecte de données qualitatives et quantitatives
- Savoir analyser et interpréter les données recueillies à l'aide de logiciels statistiques tels que SPSS, R ou STATA
- Avoir une compréhension approfondie des principales théories de la sociologie environnementale
- Avoir une bonne connaissance en technique de gestion des projets

Compétences associées :

- Compétences interdisciplinaires
- Résolution de problèmes
- Capacité à travailler sur le terrain
- Analyse des parties prenantes
- Gestion du temps
- Dialogue avec les parties prenantes
- Éducation et sensibilisation

Activités spécifiques :

- Planifier et exécuter des enquêtes, entretiens et observations sur le terrain pour recueillir des données
- Traiter et analyser des données recueillies à l'aide de méthodes qualitatives et quantitatives pour identifier les tendances, les motifs et les relations sociales liées à l'environnement.
- Préparer des rapports de recherche, des articles académiques, des présentations et des documents de politique basés sur les résultats de l'analyse sociologique, avec des recommandations pour l'action.
- Participer à des campagnes de plaidoyer et à des mouvements sociaux visant à promouvoir la justice environnementale.
- Collaborer avec les communautés locales pour concevoir et mettre en œuvre des projets de développement durable.

Lieux d'exercice :

Universités et centres de recherche ; Organisations non gouvernementales (ONG) ; Organisations internationales ; Entreprises privées ; Cabinets de conseil ; organisations ; Collectivités territoriales ; Consultation indépendante.

Conditions particulières de travail :

- Variabilité des horaires : Les horaires de travail des sociologues de l'environnement peuvent être variables, en fonction des exigences du projet et des délais à respecter.
- Exposition aux risques environnementaux : Lorsqu'ils travaillent sur le terrain, les sociologues de l'environnement peuvent être exposés à divers risques environnementaux.
- Pression des délais : Dans certains cas, les sociologues de l'environnement peuvent être confrontés à des délais serrés pour mener à bien leurs projets de recherche ou répondre aux demandes des clients ou des partenaires.
- Déplacement fréquent : Les sociologues de l'environnement peuvent être amenés à effectuer des recherches sur le terrain, ce qui peut impliquer des déplacements fréquents.

SPECIALISTE EN MARKETING ET PUBLICITE VERTE



Domaine: Education, Administration et Finance

Code : 73.01

Autres dénominations :

Définition :

Le spécialiste en marketing et publicité verte est un professionnel qui se spécialise dans la conception et la mise en œuvre de stratégies de marketing et de publicité axées sur les produits, services et initiatives respectueux de l'environnement. Son rôle englobe la promotion de produits, services et programmes liés à l'environnement, impliquant des études de marché, le développement de stratégies pour des organisations œuvrant dans le domaine de l'environnement, ainsi que des activités de relations publiques telles que la sonde de l'opinion publique, la création de partenariats, et la collaboration au sein d'une équipe.

Ce spécialiste doit avoir une compréhension approfondie des enjeux environnementaux, ainsi que des compétences en communication et en promotion pour sensibiliser et convaincre le public cible de l'importance de choisir des options respectueuses de l'environnement.

Justification du choix du métier :

Le technicien en marketing et publicité verte occupe une position centrale dans la promotion de l'économie verte et du développement durable, en raison de l'engagement croissant du secteur privé dans des activités considérées comme vertes. Les biens et services liés à ces activités ne sont pas encore pleinement connus du grand public, et leur coût peut parfois ne pas être compétitif. De plus, le développement d'une stratégie de marketing et de publicité verte n'est pas encore entièrement maîtrisé par les entreprises actives dans le secteur vert.

Avec l'engagement international croissant en faveur de la lutte contre le changement climatique et du développement durable, l'attrait pour les activités vertes devrait augmenter. Les consommateurs expriment de plus en plus une demande pour des produits et services biologiques et respectueux de l'environnement. Dans ce contexte, le rôle du technicien en marketing et publicité verte devient essentiel pour sensibiliser le public aux activités vertes, promouvoir les produits et services durables, et contribuer à l'adoption de comportements plus respectueux de l'environnement.

Conditions générales d'exercice :

- **Compréhension des enjeux environnementaux :** Avoir une connaissance approfondie des questions environnementales actuelles, des défis liés au changement climatique, à la durabilité et à la responsabilité sociale des entreprises.
- **Conformité réglementaire :** Il est essentiel de se conformer aux lois et réglementations en vigueur dans le domaine de la publicité et du marketing. Certains pays peuvent avoir des directives spécifiques pour la publicité verte afin de prévenir la désinformation ou le greenwashing.
- **Éthique professionnelle :** Les professionnels du marketing et de la publicité verte sont souvent tenus de respecter des normes éthiques élevées. Cela peut inclure l'engagement envers la transparence, l'exactitude des informations et la promotion responsable des produits et services écologiques.
- **Connaissance du marché :** Comprendre les tendances du marché, les attentes des consommateurs en matière de produits respectueux de l'environnement et les meilleures pratiques du secteur est crucial pour un spécialiste en marketing et publicité verte.
- **Réseaux professionnels :** Être connecté à des réseaux professionnels, des associations de marketing ou d'environnement peut offrir des opportunités de partage de connaissances, de formation continue et de développement professionnel.

- **Suivi des évolutions :** Étant donné que le domaine du marketing vert est en constante évolution, rester informé des dernières tendances, technologies et réglementations est essentiel.
- **Esprit d'équipe :** Travailler efficacement en collaboration avec d'autres professionnels du marketing, de la communication et des domaines connexes.
- **Connaissance des réglementations publicitaires :** Avoir une compréhension approfondie des règlements et des normes liés à la publicité verte pour assurer la conformité légale des campagnes.

Conditions d'accès au métier :

Niveau de Formation :

Bac +4/5 (Master, Ingénieur)

Formation spécifique :

Marketing, Communication, Publicité, Autres disciplines connexes

Compétences techniques de base :

- Avoir une connaissance approfondie du marketing vert
- Avoir des compétences en communication
- Avoir une connaissance de l'écologie et de l'environnement
- Être Créatif
- Maîtriser les outils marketing
- Analyser le marché vert
- Savoir gérer les marques vertes
- Gestion de projet
- Veille technologique et sectorielle

Compétences associées :

- Communication responsable
- Éthique du marketing
- Connaissance des produits durables
- Publicité engagée
- Utilisation des médias sociaux pour le développement durable
- Sensibilité culturelle
- Évaluation de l'impact publicitaire
- Partenariats verts

Activités spécifiques :

- Conception et mise en œuvre de campagnes de marketing mettant en valeur les aspects environnementaux.
- Développement de contenu promotionnel mettant en avant les aspects écologiques des produits.
- Élaboration de stratégies pour positionner les produits comme des choix écologiques.
- Création de supports publicitaires respectueux de l'environnement, tels que des emballages durables.
- Utilisation de tactiques de marketing numérique respectueuses de l'environnement.
- Mise en place de campagnes de sensibilisation visant à éduquer les consommateurs sur les choix écologiques.
- Évaluation des impacts positifs des campagnes sur l'environnement.
- Planification et promotion d'événements respectueux de l'environnement.
- Partenariat avec des influenceurs partageant des valeurs environnementales.
- Intégration d'éléments éco-responsables dans les campagnes publicitaires.
- Formation des équipes marketing aux meilleures pratiques du marketing vert.
- Communication transparente des résultats en termes d'impact environnemental des campagnes.

Lieux d'exercice :

Institutions financières ; Organisations gouvernementales ; Organisations internationales ; Entreprises privées ; Consultance indépendante ; Organisations non gouvernementales (ONG) ; Institutions académiques.

Conditions particulières de travail :

- Les spécialistes en marketing et publicité verte peuvent travailler sur des projets variés nécessitant parfois des horaires flexibles pour répondre aux exigences des campagnes.
- Les spécialistes en marketing doivent souvent respecter des délais serrés pour le lancement de campagnes, ce qui peut entraîner des périodes de travail intensif.
- Des déplacements occasionnels peuvent être nécessaires, en particulier pour des réunions avec des clients, des événements promotionnels ou des séances de formation.

SPECIALISTE EN PREVENTION DE RISQUES NATURELS



Domaine: Gestion durable des ressources naturelles

Code : 63.02

Autres dénominations :

Gestionnaire des risques naturels

Définition :

Un spécialiste en prévention des risques naturels est un professionnel spécialisé dans l'identification, l'évaluation et la gestion des risques naturels tels que les séismes, les inondations, les glissements de terrain, les tempêtes, les tsunamis, les éruptions volcaniques, et d'autres phénomènes naturels pouvant menacer les populations, les infrastructures et les biens. Leur rôle principal est d'analyser les dangers naturels et de proposer des mesures préventives pour réduire les risques et minimiser les impacts négatifs sur les communautés et l'environnement.

Justification du choix du métier :

Travaillant à réduire les impacts négatifs des catastrophes naturelles sur l'environnement, le spécialiste en prévention des risques naturels met en œuvre des mesures de prévention et de gestion des risques qui contribuent à préserver les écosystèmes naturels. Par ailleurs, en identifiant les dangers naturels et en proposant des mesures préventives, ces professionnels contribuent à créer des communautés plus résilientes et durables, capables de faire face aux défis environnementaux et climatiques. Leur travail implique souvent la gestion intégrée des ressources naturelles, en tenant compte des interactions complexes entre les processus naturels et les activités humaines, afin de promouvoir une utilisation durable des terres et des ressources.

Sous ce rapport, le métier de spécialiste en prévention des risques naturels est considéré comme un métier vert en raison de son implication directe dans la protection de l'environnement et la promotion de la durabilité.

Conditions générales d'exercice :

- **Expérience professionnelle :** avoir de l'expérience dans le domaine de la prévention des risques naturels ou dans des domaines connexes tels que la géotechnique, l'urbanisme, l'aménagement du territoire ou la gestion des catastrophes peut être requise pour certains postes.
- **Compétences techniques :** ils doivent posséder des compétences techniques solides dans des domaines tels que la cartographie géologique, l'analyse des risques, la modélisation des phénomènes naturels, l'utilisation de systèmes d'information géographique (SIG) et la communication des résultats techniques de manière accessible aux décideurs et au grand public.
- **Capacités analytiques et résolution de problèmes :** Ils doivent être capables d'analyser des données complexes, de comprendre les interactions entre les processus naturels et humains, et de proposer des solutions innovantes pour réduire les risques naturels et améliorer la résilience des communautés.
- **Compétences en communication et en travail d'équipe :** Ils doivent être capables de travailler en équipe multidisciplinaire et avoir la capacité à communiquer efficacement avec une variété de parties prenantes, y compris les responsables gouvernementaux, les scientifiques, les ingénieurs, les communautés locales et le grand public.
- **Connaissances spécifiques du contexte local :** Une connaissance approfondie du contexte géographique, environnemental et social de la Côte d'Ivoire, ainsi que des risques naturels spécifiques au pays, peut être un atout important.

- **Formation continue** : être disposés à participer à des formations continues pour se tenir au courant des dernières avancées technologiques, des meilleures pratiques et des réglementations en vigueur.
- **Connaissance des réglementations et des normes** : Compréhension des réglementations nationales et internationales en matière de prévention des risques naturels, ainsi que des normes de sécurité et des bonnes pratiques dans le domaine.

Conditions d'accès au métier :

Niveau de Formation :

Bac + 4/5

Formation spécifique :

Géographie, Géologie, Sciences de l'environnement, Génie civil, Génie géologique ou un domaine connexe

Compétences techniques de base :

- Evaluer et à analyser les risques naturels potentiels
- Faire la modélisation des phénomènes naturels
- Interpréter les données géologiques
- Élaborer les plans de gestion des risques

Compétences associées :

- Gestion de projet
- Résolution de problèmes
- Leadership
- Gestion de crise
- Développement durable

Activités spécifiques :

- Evaluer détaillées des risques naturels, y compris l'identification des menaces potentielles.
- Analyser la vulnérabilité des populations et des infrastructures.
- Estimer les conséquences possibles des événements catastrophiques.
- Concevoir et mettre en œuvre des plans d'urgence et des plans de contingence pour répondre aux risques naturels.
- Elaborer des procédures d'évacuation, des systèmes d'alerte précoce et des mécanismes de coordination des secours.
- Sensibiliser les populations locales et les décideurs aux risques naturels et aux mesures de prévention
- Fournir une formation sur les meilleures pratiques de sécurité et de préparation aux catastrophes.
- Surveiller en continu les conditions météorologiques, géologiques et hydrologiques pour détecter les signes précurseurs de risques naturels.
- Participer à des projets de recherche visant à améliorer la compréhension des processus naturels et à développer de nouveaux outils de modélisation.
- Coordonner les opérations d'intervention d'urgence en cas de catastrophe naturelle, y compris la mobilisation des équipes de secours, la gestion des centres d'opérations d'urgence et la coordination des efforts de secours.

Lieux d'exercice :

Agences gouvernementales, Organisations internationales, Entreprises privées, Cabinets de conseil, Organisations de recherche, Organisations non gouvernementales (ONG), Institutions académiques .

Conditions particulières de travail :

- **Disponibilité en cas d'urgence** : En cas de catastrophe naturelle ou de situation d'urgence, ils peuvent être appelés à intervenir rapidement pour fournir une assistance technique, coordonner les opérations d'intervention d'urgence ou soutenir les efforts de secours.
- **Horaires variables** : Les horaires de travail peuvent être variables, en fonction des besoins de leurs projets ou de leurs missions. Cela peut impliquer de travailler de longues heures, y compris les week-ends et les jours fériés, lors de situations d'urgence ou lors de projets sur le terrain.
- **Déplacements fréquents** : Les spécialistes en prévention des risques naturels peuvent être amenés à voyager fréquemment au niveau national ou international.
- **Exposition à des risques** : En raison de la nature de leur travail, ils peuvent être exposés à des risques professionnels tels que les conditions climatiques extrêmes, les accidents sur le terrain, les maladies vectorielles ou les dangers liés à l'environnement naturel.
- **Gestion du stress** : Travailler dans le domaine de la prévention des risques naturels peut être stressant en raison de la responsabilité associée à la protection des vies humaines, des infrastructures et des biens contre les catastrophes naturelles.

TECHNICIEN AMENAGEMENT ET ENTRETIEN DES ESPACES VERTS



Domaine: Écotourisme et conservation de la biodiversité

Code : 91.00

Autres dénominations :

Technicien arrosage espaces verts ; Paysagiste, Technicien en paysages et environnement

Définition :

Le technicien en aménagement et entretien des espaces verts est un professionnel spécialisé dans la conception, la création, et l'entretien des espaces verts tels que les parcs, les jardins, les espaces publics, les terrains de sport, et d'autres zones paysagères. Ce métier combine des compétences techniques et artistiques pour assurer que les espaces extérieurs soient esthétiquement plaisants, fonctionnels et respectueux de l'environnement. Le technicien en aménagement et entretien des espaces verts joue un rôle essentiel dans la création d'environnements extérieurs attrayants, durables et bénéfiques pour la santé et le bien-être des individus et des communautés. Ce métier exige à la fois des compétences pratiques, artistiques et environnementales pour répondre aux besoins esthétiques tout en respectant les principes de durabilité.

Justification du choix du métier :

Le métier de Technicien en Aménagement et Entretien des Espaces Verts est en lien direct avec la préservation, la création et la gestion des espaces verts. Il est considéré comme un métier vert en raison de son impact positif sur l'environnement, de sa contribution à la biodiversité urbaine et de son rôle dans la création de lieux durables et esthétiquement agréables.

Conditions générales d'exercice :

- **Expérience pratique :** Une expérience pratique dans le domaine de l'aménagement et de l'entretien des espaces verts peut être nécessaire, notamment pour comprendre les spécificités des différentes espèces végétales, des conditions climatiques locales, et des techniques d'entretien appropriées.
- **Connaissance des plantes et des matériaux :** Une connaissance approfondie des différentes espèces de plantes, des arbres ainsi que des matériaux et équipements utilisés dans l'aménagement paysager.
- **Sensibilité environnementale :** Un sens aigu de la préservation de l'environnement, en veillant à adopter des pratiques durables, à minimiser les impacts environnementaux et à promouvoir la biodiversité.
- **Polyvalence :** Être capable de travailler sur une variété de projets, allant des petits jardins privés aux grands espaces publics, et d'adapter les compétences en conséquence.
- **Bonne condition physique :** Étant donné que le travail implique souvent des tâches physiquement exigeantes, une bonne condition physique est souvent requise pour manipuler des équipements lourds.
- **Sens de l'esthétique :** Avoir un sens artistique et esthétique pour créer des aménagements paysagers attrayants et harmonieux.
- **Compétences en communication :** Pouvoir communiquer efficacement avec les clients, les collègues, et d'autres professionnels impliqués dans les projets d'aménagement paysager.
- **Conformité aux normes de sécurité :** Respecter les normes de sécurité en vigueur, notamment lors de l'utilisation d'équipements électriques, de produits chimiques, et de machines.

Conditions d'accès au métier :

Niveau de Formation :

BAC / BT ; CAP

Formation spécifique :

Horticulture, Agronomie, Aménagement paysager, Autres disciplines similaires.

Compétences techniques de base :

- Connaître les plantes
- Avoir des connaissances en durabilité et écologie
- Avoir des connaissances en conception paysagère
- Savoir entretenir les sols
- Avoir des connaissances en taille et élagage
- Connaître les techniques d'irrigation
- Avoir des connaissances en Horticulture
- Être capable d'identifier les maladies et les parasites
- Avoir des connaissances en design d'espaces extérieurs

Compétences associées :

- Connaissance des végétaux
- Techniques d'aménagement paysager
- Sécurité au Travail
- Gestion de l'eau
- Gestion de projet
- Sensibilité environnementale
- Communication

Activités spécifiques :

- Participer à la planification et à la conception d'espaces verts en fonction des besoins du client.
- Préparer les sols pour la plantation, en assurant une bonne structure et nutrition.
- Effectuer la plantation et la transplantation d'arbres, arbustes, et autres végétaux.
- Assurer l'entretien régulier des espaces verts, y compris la taille, l'arrosage et la fertilisation.
- Effectuer des opérations de taille et d'élagage pour maintenir la forme et la santé des végétaux.
- Mettre en place et entretenir des systèmes d'irrigation efficaces.
- Appliquer des traitements phytosanitaires en cas de maladies ou de parasites.
- Collecter et gérer les déchets verts de manière écologique.
- Intégrer des principes de design durable pour minimiser l'impact environnemental.
- Conseiller les clients sur l'entretien quotidien et les meilleures pratiques pour la durabilité.
- Surveiller la croissance et le développement des plantes, proposer des ajustements si nécessaire.
- Rédiger des rapports d'activités, y compris les conseils donnés et les interventions effectuées.

Lieux d'exercice :

Agence et syndic immobilier ; Bureau d'études et d'ingénierie ; Collectivité territoriale ; Entreprise d'insertion ; Entreprise du paysage ; Infrastructure sportive.

Conditions particulières de travail :

Les horaires de travail peuvent varier en fonction des saisons et des exigences spécifiques des projets. Certains travaux peuvent nécessiter des heures flexibles, notamment en cas d'entretien d'espaces publics.

TECHNICIEN(NE) DE MESURE DE LA POLLUTION



Domaine: Gestion des déchets et recyclage

Code : 72.01

Autres dénominations :

Surveillant de la pollution – Technicien Mesures physiques, Technicien acoustique (Pollution sonore)

Définition :

Le technicien(ne) de mesure de la pollution est un professionnel spécialisé dans la surveillance, l'analyse et la mesure des différentes formes de pollution présentes dans l'environnement. Ce métier joue un rôle crucial dans la préservation de la qualité de l'air, de l'eau, du sol et d'autres composants de l'écosystème en identifiant les sources de pollution, en évaluant les niveaux de contaminants et en contribuant à la gestion des risques environnementaux. Ce métier est essentiel pour maintenir la santé des écosystèmes, protéger la santé publique et promouvoir la durabilité environnementale.

Justification du choix du métier :

Le métier de Technicien(ne) de Mesure de la Pollution est considéré comme un «métier vert» en raison de son rôle central dans la surveillance et la gestion des impacts environnementaux liés à la pollution. En surveillant les niveaux de pollution dans l'air, l'eau, ou le sol, ces professionnels contribuent à protéger la santé publique en identifiant les risques potentiels associés à la pollution. Ce métier est essentiel pour comprendre, surveiller et atténuer les effets de la pollution sur l'environnement. En contribuant à la prise de décisions informées, à la conformité aux normes environnementales et à la sensibilisation du public, ces professionnels jouent un rôle crucial dans la protection de la planète et dans la promotion de pratiques plus durables.

Conditions générales d'exercice :

- **Environnement de travail :** Les techniciens de mesure de la pollution peuvent travailler dans des environnements variés, tels que des laboratoires, des bureaux, des sites industriels, des zones urbaines, des zones rurales ou même en plein air lors de la collecte d'échantillons sur le terrain.
- **Travail sur le terrain :** Une partie du travail peut impliquer des déplacements sur le terrain pour la collecte d'échantillons, l'installation d'instruments de mesure ou la vérification des sources de pollution.
- **Utilisation d'équipements spécialisés :** Les techniciens utilisent des instruments de mesure sophistiqués tels que des analyseurs de gaz, des chromatographes, des spectromètres de masse, etc...
- **Manipulation de produits chimiques :** En raison de la nature de leur travail, les techniciens peuvent être exposés à des produits chimiques lors de la collecte et de l'analyse d'échantillons.
- **Collaboration avec d'autres professionnels :** Ils travaillent souvent en collaboration avec d'autres professionnels de l'environnement, tels que des ingénieurs, des scientifiques, etc.
- **Conformité aux réglementations :** Les techniciens doivent assurer la conformité aux normes et réglementations environnementales en vigueur.
- **Formation continue :** Étant donné l'évolution constante des technologies et des normes dans le domaine, les techniciens peuvent être encouragés à suivre des formations continues pour rester à jour.
- **Respect des protocoles de sécurité :** Connaissance et respect strict des protocoles de sécurité lors de la manipulation de produits chimiques, de la collecte d'échantillons et de la réalisation de mesures sur le terrain.

Conditions d'accès au métier :

Niveau de Formation :

BAC +2 / 3 (BTS, Licence)

Formation spécifique :

Environnement, Chimie, Biologie, Géologie, Physique appliquée, autres disciplines connexes.
Certifications spécifiques liées à la mesure de la pollution.

Compétences techniques de base :

- Connaitre les polluants
- Utiliser les instruments de mesure
- Collecter les échantillons
- Analyser les données (Air, eau, sol)
- Étalonner les instruments
- Interpréter les résultats

Compétences associées :

- Normes environnementales
- Techniques d'analyse
- Gestion des données
- Sécurité au laboratoire
- Réglementations environnementales
- Communication technique
- Utilisation de logiciels de traitement des données
- Rédaction de rapports

Activités spécifiques :

- Effectuer des mesures régulières pour surveiller la qualité des différents milieux.
- Collecter des échantillons sur le terrain, en suivant des protocoles spécifiques.
- Réaliser des analyses approfondies en laboratoire pour quantifier les polluants.
- Mettre en place et utiliser des appareils automatiques de surveillance de la pollution.
- Évaluer la qualité des eaux de surface (rivières, lacs) en effectuant des tests appropriés.
- Effectuer des tests pour évaluer la contamination des sols par des substances polluantes.
- Réaliser des mesures spéciales lors d'événements exceptionnels susceptibles d'impacter la pollution.
- Préparer des rapports techniques détaillant les résultats des mesures et les conclusions.
- Fournir des recommandations pour réduire les émissions et améliorer la qualité environnementale.
- Contribuer à des études environnementales plus larges en apportant des données de mesure.
- Former et sensibiliser les communautés locales et les entreprises sur les enjeux de la pollution.

Lieux d'exercice :

Organismes gouvernementaux, entreprises privées spécialisées, laboratoires d'analyse environnementale, agences de protection de l'environnement, organismes de recherche, autres organisations impliquées dans la gestion environnementale.

Conditions particulières de travail :

- En raison de la nature du travail, les techniciens peuvent être exposés à des produits chimiques lors de la collecte d'échantillons, de l'utilisation d'instruments de mesure, et de l'analyse de données. Le respect des protocoles de sécurité et l'utilisation d'équipement de protection individuelle sont essentiels.
- Certains techniciens peuvent être amenés à se déplacer fréquemment, que ce soit pour des missions sur le terrain, des projets spécifiques ou des campagnes de mesure dans différentes zones géographiques.
- Les horaires de travail peuvent varier en fonction des besoins de l'employeur et de la nature des tâches. Certains techniciens peuvent être amenés à travailler selon des horaires réguliers, tandis que d'autres peuvent être soumis à des horaires irréguliers, des quarts de travail rotatifs ou des astreintes en cas d'urgence.

TECHNICIEN DE TRAITEMENT DES DECHETS



Domaine: Gestion des déchets et recyclage

Code : 38.01

Autres dénominations :

Technicien en valorisation des déchets (organiques,...) ; Spécialiste en gestion des déchets (électroniques, ...)
Technicien traitement & valorisation des déchets.

Définition :

Le technicien de traitement des déchets est un professionnel spécialisé dans la gestion et le traitement des déchets. Son rôle principal est de mettre en œuvre des procédures et des technologies visant à réduire, recycler et éliminer de manière sécurisée les déchets produits par les industries, les entreprises, ou les collectivités. Ces professionnels contribuent à minimiser l'impact environnemental des déchets tout en favorisant une gestion plus durable des ressources.

Justification du choix du métier :

Les techniciens de traitement des déchets contribuent à minimiser l'impact environnemental des déchets en mettant en œuvre des pratiques visant à réduire, recycler et éliminer les déchets de manière responsable. En mettant en place des systèmes de tri sélectif, des programmes de recyclage et en utilisant des technologies de traitement respectueuses de l'environnement, les techniciens de traitement des déchets participent à la gestion durable des déchets.

Vu ses contributions à la réduction des déchets, à la préservation des ressources, et à la promotion de pratiques de gestion des déchets respectueuses de l'environnement, le métier de technicien de traitement des déchets est qualifié de vert.

Conditions générales d'exercice :

- **Connaissance des Réglementations locales :** En raison des différences régionales et des réglementations spécifiques à la gestion des déchets, les techniciens doivent être bien informés sur les lois et les normes en vigueur en Côte d'Ivoire en matière de gestion des déchets.
- **Travail sur le terrain :** En fonction des responsabilités spécifiques, les techniciens peuvent être amenés à travailler sur le terrain, supervisant les opérations de collecte, de tri, de recyclage, et d'élimination des déchets.
- **Collaboration avec les parties prenantes :** La collaboration avec les autorités locales, les entreprises, les communautés locales et d'autres parties prenantes est souvent nécessaire pour assurer une gestion intégrée des déchets.
- **Formation et sensibilisation :** Les techniciens peuvent être impliqués dans des initiatives de formation et de sensibilisation visant à éduquer la population sur les bonnes pratiques de gestion des déchets.
- **Respect des normes de sécurité :** En raison de la nature parfois dangereuse des déchets, les techniciens doivent respecter les normes de sécurité strictes pour assurer leur propre sécurité et celle des autres.
- **Innovation et évolution technologique :** Comme le domaine de la gestion des déchets évolue avec de nouvelles technologies et méthodes, les techniciens doivent être ouverts à l'innovation et à l'apprentissage continu.
- **Engagement envers le développement durable :** Ils sont souvent appelés à contribuer à des initiatives de développement durable, favorisant des pratiques respectueuses de l'environnement.
- **Résolution de problèmes :** Les techniciens doivent être capables de résoudre rapidement les problèmes liés à la gestion des déchets, notamment en cas de situations d'urgence.

Conditions d'accès au métier :

Niveau de Formation :

BAC / BT

Formation spécifique :

Environnement, gestion des déchets ou autres filières similaires

Compétences techniques de base :

- Connaître les différents types de déchets
- Maîtriser les méthodes et techniques de traitement des déchets
- Savoir utiliser les équipements de traitement des déchets en toute sécurité.
- Analyser les risques associés à la manipulation et au traitement des différents types de déchets.
- Maîtriser les opérations de tri et de collecte des déchets
- Savoir gérer les déchets dangereux
- Faire l'évaluation environnementale

Compétences associées :

- Conformité réglementaire.
- Sensibilisation à la sécurité
- Compétences en maintenance
- Économie circulaire
- Gestion des données
- Compréhension et une sensibilisation approfondie aux enjeux environnementaux
- Collaboration en équipe
- Communication

Activités spécifiques :

- Séparer les différents types de déchets en fonction de leur nature (plastique, verre, métal, déchets organiques, etc.) pour faciliter leur traitement ultérieur.
- Opérer et entretenir des équipements spécialisés tels que des machines de tri, des compacteurs, des broyeurs, des incinérateurs, des machines de compostage, etc.
- Assurer la qualité du traitement en surveillant le processus, en s'assurant que les équipements fonctionnent correctement et en effectuant des contrôles de qualité réguliers sur les déchets traités.
- Participer à la planification et à la mise en œuvre de programmes de recyclage visant à réduire la quantité de déchets envoyés aux sites d'enfouissement.
- S'assurer que toutes les activités de traitement des déchets respectent les normes environnementales en vigueur, en termes d'émissions, de rejets, et de gestion des substances dangereuses.
- Suivre des protocoles stricts pour la manipulation, le stockage et l'élimination sécuritaire de ces déchets.
- Collecter des échantillons de déchets pour des analyses approfondies, en particulier dans le cas de déchets spéciaux ou dangereux.
- Effectuer des opérations de maintenance préventive sur les équipements pour garantir leur bon fonctionnement et prolonger leur durée de vie.
- Tenir des registres précis des activités de traitement des déchets, rédiger des rapports sur les volumes traités, les méthodes utilisées, et signaler toute anomalie ou problème.
- Surveiller les sites d'élimination des déchets pour s'assurer qu'ils sont conformes aux réglementations et aux normes environnementales.
- Collaborer à des initiatives visant à réduire le gaspillage et à promouvoir une économie circulaire, où les déchets sont considérés comme des ressources.

Lieux d'exercice :

Centres de tri ; Installations de recyclage ; Autres sites de gestion des déchets ; Installations d'incinération ; Entreprises Privées ; Établissements de recherche.

Conditions particulières de travail :

- Horaires flexibles : Ils peuvent travailler selon des horaires flexibles, y compris le week-end ou le soir, pour atteindre différents publics.
- Exposition aux substances dangereuses : Certains techniciens peuvent être exposés à des substances dangereuses lors du traitement de déchets toxiques ou chimiques.
- Nuisances : Les agents peuvent être exposés à des odeurs, à de la poussière et à des bruits provenant des équipements de tri.
- Tâches physiques : Le travail peut être physiquement exigeant, impliquant le levage et le déplacement de charges, ainsi que des mouvements répétitifs de tri pendant de longues périodes.

TECHNICIEN EN EFFICACITE ENERGETIQUE



Domaine: Écoconstruction et efficacité énergétique

Code : 74.03

Autres dénominations :

Définition :

Le technicien en efficacité énergétique est un professionnel spécialisé dans l'optimisation de l'utilisation de l'énergie au sein des bâtiments, des installations industrielles, et d'autres systèmes. Son rôle principal est d'identifier, évaluer et mettre en œuvre des solutions visant à réduire la consommation d'énergie, à améliorer l'efficacité énergétique et à minimiser l'impact environnemental des activités humaines.

Les techniciens en efficacité énergétique travaillent souvent en collaboration avec des ingénieurs en énergie, des gestionnaires de projet, des entreprises de construction, et d'autres professionnels pour mettre en œuvre des solutions durables. Leur contribution est essentielle pour atteindre les objectifs de réduction des émissions de gaz à effet de serre et pour promouvoir une utilisation responsable et efficace des ressources énergétiques.

Justification du choix du métier :

Les activités du technicien en efficacité contribuent à diminuer l'empreinte carbone et à optimiser l'utilisation des ressources énergétiques.

En identifiant et en mettant en œuvre des améliorations dans les systèmes de chauffage, de ventilation, de climatisation (CVC), d'éclairage et d'autres équipements, les techniciens contribuent à réduire les émissions de gaz à effet de serre et à minimiser l'impact environnemental des activités humaines.

Le travail des techniciens en efficacité énergétique est essentiel pour promouvoir une utilisation plus responsable et durable de l'énergie, contribuant ainsi aux efforts mondiaux visant à atténuer le changement climatique et à créer une économie plus respectueuse de l'environnement.

Sous ce rapport il peut être considéré comme vert.

Conditions générales d'exercice :

- **Connaissances réglementaires :** Ils doivent être informés des réglementations et normes en matière d'efficacité énergétique qui peuvent varier d'une région à l'autre.
- **Travail sur site :** Certains techniciens peuvent être amenés à travailler sur site pour évaluer les installations existantes, recommander des améliorations et superviser la mise en œuvre des mesures d'efficacité énergétique.
- **Collaboration avec différentes parties prenantes :** Les techniciens en efficacité énergétique peuvent collaborer avec des ingénieurs, des architectes, des responsables de l'environnement, des chefs de projet, des gouvernements locaux, etc...
- **Veille technologique :** Compte tenu de l'évolution rapide des technologies liées à l'énergie, les techniciens doivent rester informés des dernières avancées et des nouvelles solutions disponibles sur le marché.
- **Respect de l'éthique :** Comme dans tout domaine professionnel, les techniciens en efficacité énergétique doivent respecter des normes éthiques, notamment en matière de confidentialité des données et de prise de décision basée sur des faits objectifs.

Conditions d'accès au métier :

Niveau de Formation :

BAC / BT

Formation spécifique :

Energie, Ingénierie, Physique appliquée ou autres domaines connexes

Compétences techniques de base :

- Analyser les données énergétiques
- Faire l'audit énergétique
- Avoir des connaissances en énergies renouvelables
- Concevoir les systèmes énergétiques
- Utiliser les outils de simulation énergétique
- Identifier les mesures d'efficacité énergétique
- Connaître les technologies énergétiques
- Évaluer la performance énergétique

Compétences associées :

- Gestion de projet
- Logiciels de modélisation énergétique
- Normes et réglementations
- Gestion de projet
- Communication technique
- Analyse des données
- Technologies de Contrôle
- Évaluation des coûts et retours sur investissement (ROI)
- Veille technologique

Activités spécifiques :

- Effectuer des audits énergétiques approfondis pour identifier les sources de gaspillage d'énergie.
- Formuler des recommandations et des solutions pour optimiser l'utilisation de l'énergie dans les installations.
- Mettre en place des systèmes de contrôle et de surveillance pour améliorer l'efficacité énergétique.
- Concevoir des systèmes économes en énergie pour les nouvelles constructions ou les rénovations.
- Évaluer les performances des équipements énergétiques existants et recommander des mises à niveau si nécessaire.
- Former le personnel sur les meilleures pratiques en matière d'économie d'énergie et d'utilisation responsable.
- Calculer les économies d'énergie potentielles résultant de la mise en œuvre de solutions d'efficacité énergétique.
- Superviser la mise en œuvre des solutions recommandées et assurer leur conformité.
- Rédiger des rapports techniques détaillés incluant les résultats des audits, les recommandations et les plans d'action.
- Participer à des projets d'intégration d'énergies renouvelables pour réduire la dépendance aux sources d'énergie traditionnelles.
- Suivre et évaluer les performances énergétiques après la mise en place des solutions.
- Fournir des conseils sur les pratiques éco-responsables en matière d'utilisation de l'énergie et de gestion des ressources.

Lieux d'exercice :

Bureaux d'ingénierie ou de conseil ; Sites industriels ; Bâtiments commerciaux ; Institutions gouvernementales ; Établissements éducatifs ; Consultation indépendante ; Laboratoires de recherche.

Conditions particulières de travail :

- Les horaires de travail peuvent être flexibles, en particulier lorsqu'il s'agit de coordonner des projets ou de répondre aux besoins spécifiques des clients. Cela peut impliquer des heures de travail irrégulières.
- Selon les missions, les techniciens peuvent être amenés à se déplacer fréquemment pour effectuer des audits énergétiques, superviser la mise en œuvre de projets ou collaborer avec des équipes sur site.
- Les projets d'efficacité énergétique peuvent avoir des délais stricts, en particulier s'ils sont liés à des incitations fiscales ou à des objectifs de durabilité. Les techniciens peuvent être soumis à des pressions pour respecter ces échéances.

TECHNICIEN EN GENIE SANITAIRE



Domaine: Gestion durable des ressources naturelles

Code : 74.03

Autres dénominations :

Définition :

Le technicien en génie sanitaire est un professionnel spécialisé dans la conception, l'installation, la maintenance et la réparation des systèmes et équipements liés à l'approvisionnement en eau, à l'assainissement et à la gestion des déchets. Son rôle est essentiel pour garantir la disponibilité d'eau potable, la gestion adéquate des eaux usées, ainsi que la mise en place de dispositifs visant à assurer l'hygiène et la santé publique.

Justification du choix du métier :

En mettant en place des systèmes de collecte et de traitement des eaux usées, les techniciens contribuent à la protection des écosystèmes aquatiques et à la prévention de la pollution de l'eau. Ils développent des systèmes de collecte, de tri et de recyclage des déchets, ces professionnels contribuant à la réduction des déchets solides et à la promotion de pratiques respectueuses de l'environnement. En concevant des systèmes robustes et fiables, les techniciens contribuent à minimiser les risques de catastrophes liées à l'eau, comme les inondations ou les contaminations.

En résumé, le métier de technicien en génie sanitaire est «vert» car il vise à créer et à maintenir des conditions de vie saines tout en minimisant l'impact négatif sur l'environnement, favorisant ainsi le développement durable.

Conditions générales d'exercice :

- **Législation et réglementation :** Les techniciens en génie sanitaire doivent se conformer aux lois et réglementations en vigueur dans le pays.
- **Secteurs d'emploi :** Les techniciens en génie sanitaire peuvent travailler dans divers secteurs. Les conditions d'exercice peuvent varier en fonction du secteur, avec des exigences spécifiques pour chaque contexte.
- **Lieux d'intervention :** Le travail peut se dérouler dans des environnements variés, tels que des sites de construction, des zones urbaines ou rurales, des installations industrielles, ou des zones éloignées. Les conditions d'exercice peuvent être différentes en fonction de ces lieux.
- **Collaboration avec d'autres professionnels :** Les techniciens en génie sanitaire peuvent travailler en étroite collaboration avec d'autres professionnels tels que les ingénieurs, les urbanistes, les responsables de l'environnement, etc...
- **Équipements et technologies :** Les conditions d'exercice peuvent également dépendre des équipements et des technologies disponibles. Certains projets peuvent nécessiter l'utilisation de technologies de pointe, tandis que d'autres peuvent impliquer des méthodes plus traditionnelles.
- **Respect des normes de sécurité :** Ils doivent suivre strictement les normes de sécurité pour éviter les accidents et garantir la sécurité sur le lieu de travail.

Conditions d'accès au métier :

Niveau de Formation :

BAC +2 / 3 (BTS, Licence)

Formation spécifique :

Génie sanitaire ou dans un domaine connexe

Compétences techniques de base :

- Avoir des connaissances en systèmes d'approvisionnement en eau
- Avoir des connaissances en traitement des eaux usées
- Avoir des connaissances en hygiène et sécurité sanitaire
- Faire des tests de qualité de l'eau
- Connaître les réseaux d'assainissement
- Gérer les déchets sanitaires
- Analyser des risques sanitaires

Compétences associées :

- Maintenance des équipements sanitaires
- Lecture de plans
- Connaissance des matériaux
- Maintenance préventive
- Réparation des pannes
- Compétences en soudure
- Communication
- Gestion de projets

Activités spécifiques :

- Effectuer des inspections régulières des installations pour assurer leur bon fonctionnement.
- Collecter des échantillons d'eau et effectuer des analyses pour garantir la qualité.
- Assurer la maintenance des stations d'épuration des eaux usées.
- Participer à la conception de réseaux d'assainissement efficaces.
- Dispenser des formations sur les bonnes pratiques d'hygiène et de sécurité sanitaire.
- Mettre en place des mesures sanitaires lors d'événements ou de situations d'urgence.
- Réagir rapidement et efficacement en cas de situations d'urgence sanitaire.
- Rédiger des rapports détaillés sur les activités, les tests effectués et les résultats obtenus.
- Proposer des améliorations et des optimisations pour les processus sanitaires.
- S'assurer que les matériaux utilisés respectent les normes de qualité.
- Sensibiliser la communauté aux bonnes pratiques d'hygiène et d'assainissement.

Lieux d'exercice :

Entreprises de plomberie ; Chantiers de construction ; Services municipaux ; Établissements de santé
Industrie ; Entrepreneurs indépendants ; Centres de maintenance ; Entreprises de services publics

Conditions particulières de travail :

- Les horaires de travail peuvent varier en fonction des besoins de l'emploi. Certains techniciens peuvent avoir des horaires réguliers de 9 h à 17 h, tandis que d'autres peuvent être amenés à travailler par quarts, en particulier lors d'interventions d'urgence.
- En travaillant avec des systèmes sanitaires, les techniciens peuvent être exposés à divers risques, tels que des substances chimiques, des environnements confinés, des conditions météorologiques défavorables et des situations d'urgence potentielles.
- Selon la nature de leur travail, les techniciens peuvent être amenés à se déplacer fréquemment entre les sites. Cela peut inclure des déplacements locaux ou des missions plus éloignées.
- Certains travaux peuvent nécessiter une intervention en hauteur, par exemple lors de l'installation ou de la réparation de conduites d'eau sur les toits. Les techniciens doivent être formés à travailler en toute sécurité dans ces conditions.

TECHNICIEN(NE) EPURATION DES EAUX



Domaine: Gestion durable des ressources naturelles

Code : 37.00

Autres dénominations :

Technicien(ne) d'assainissement, Technicien de station d'épuration, Technicien de station de traitement des eaux usées ; Responsable du réseau d'eau potable ; Technicien d'exploitation de station de traitement d'eau potable ; Technicien de traitement d'eau potable.

Définition :

Un technicien en épuration des eaux, également appelé technicien en traitement des eaux, est un professionnel spécialisé dans la mise en œuvre, le contrôle et l'entretien des systèmes et des équipements visant à traiter les eaux usées. Son rôle principal est de s'assurer que les eaux usées provenant de diverses sources, telles que les ménages, les industries, ou les entreprises, subissent un processus de traitement approprié avant d'être rejetées dans l'environnement ou réutilisées.

Il contribue à pour minimiser l'impact environnemental des eaux usées, contribuer à la conservation des ressources en eau et garantir la santé publique. Ces professionnels jouent un rôle crucial dans la gestion durable de l'eau et dans la protection de l'écosystème aquatique.

Justification du choix du métier :

Le Technicien(ne) en Épuration des Eaux a un rôle central dans la protection de l'environnement, de la promotion de la durabilité et de la contribution à la gestion responsable des ressources hydriques. Il travaille à assurer une gestion durable des ressources hydriques, réduire l'impact environnemental de la pollution des eaux, et contribuer à la préservation de l'environnement pour les générations futures. Tous ces aspects font un métier vert, aligné sur les principes de durabilité et de protection de l'écosystème aquatique.

Conditions générales d'exercice :

- **Conformité réglementaire :** Ils doivent travailler en conformité avec les normes et réglementations environnementales en vigueur en Côte d'Ivoire, garantissant ainsi que toutes les opérations de traitement des eaux respectent les exigences légales.
- **Expérience pratique :** Certains employeurs peuvent préférer des techniciens ayant une certaine expérience pratique dans le domaine du traitement de l'eau.
- **Travail sur le terrain :** Les techniciens peuvent être amenés à travailler sur le terrain, que ce soit dans une station d'épuration, une usine de traitement des eaux, ou d'autres installations similaires.
- **Sécurité au travail :** Les conditions d'exercice incluent la nécessité de respecter les normes de sécurité au travail, en particulier lors de la manipulation de produits chimiques et de l'exploitation d'équipements spécialisés.
- **Gestion des déchets :** Ils peuvent être impliqués dans la gestion des sous-produits du processus de traitement des eaux, tels que les boues d'épuration, conformément aux réglementations en vigueur.
- **Évolution technologique :** Ils doivent rester informés des évolutions technologiques dans le domaine du traitement de l'eau, et être prêts à adopter de nouvelles technologies et méthodologies pour améliorer l'efficacité des opérations.
- **Collaboration avec d'autres professionnels :** La collaboration avec d'autres professionnels de l'eau, tels que des ingénieurs, des biologistes, des chimistes, et d'autres techniciens, peut être nécessaire.

- **Formation continue** : La participation à des programmes de formation continue peut être encouragée pour maintenir et améliorer les compétences professionnelles.
- **Connaissance des normes environnementales** : Compréhension des normes et réglementations environnementales en vigueur pour garantir le respect des exigences légales.

Conditions d'accès au métier :

Niveau de Formation :

BAC +2/3 (BTS, License, DUT)

Formation spécifique :

Chimie, environnement, Biologie, Génie de l'environnement, ou autres disciplines similaires

Compétences techniques de base :

- Savoir analyser l'eau
- Avoir des connaissances en chimie de l'eau
- Avoir des connaissances en systèmes d'assainissement
- Concevoir des systèmes de traitement de l'eau et des boues
- Avoir des connaissances en étalonnage des instruments
- Avoir des connaissances en maintenance préventive

Compétences associées :

- Instrumentation et contrôle
- Gestion des installations
- Normes environnementales
- Gestion des risques
- Communication technique
- Gestion des urgences
- Connaissance des procédés de traitement

Activités spécifiques :

- Mise en place de systèmes de surveillance pour contrôler en continu les procédés d'épuration.
- Ajustement des paramètres des équipements d'épuration pour optimiser l'efficacité du traitement.
- Gestion du traitement des boues générées pendant le processus d'épuration.
- Programmation et réalisation des tâches de maintenance préventive et corrective des équipements.
- Réalisation d'analyses chimiques pour évaluer la qualité des effluents traités.
- Préparation et intervention en cas d'urgences telles que les déversements ou les dysfonctionnements majeurs.
- Rédaction de rapports réguliers sur les performances des installations, les analyses effectuées et les mesures correctives prises.
- Collaboration avec les autorités locales et les organismes de réglementation pour garantir la conformité aux normes.
- Organisation de programmes éducatifs pour sensibiliser la communauté à l'importance du traitement des eaux usées.
- Recherche d'innovations et de meilleures pratiques pour améliorer l'efficacité des systèmes d'épuration.
- Réalisation de tests de performance réguliers pour garantir le respect des normes de qualité de l'eau traitée.

Lieux d'exercice :

Centres d'épuration et d'assainissement ; Organismes gouvernementaux ; des entreprises privées ; des services publics ou d'autres entités impliquées dans le traitement des eaux en Côte d'Ivoire.

Conditions particulières de travail :

- Certains techniciens peuvent être soumis à des horaires de travail variables, notamment des quarts de travail rotatifs, des horaires de nuit ou des astreintes, en particulier dans les installations qui fonctionnent 24 heures sur 24.
- En raison de la manipulation de réactifs chimiques utilisés dans le processus de traitement des eaux, les techniciens peuvent être exposés à des substances chimiques. Le respect des protocoles de sécurité et l'utilisation d'équipement de protection individuelle sont essentiels.
- Certains techniciens peuvent être appelés à manipuler des équipements lourds, tels que des pompes, des agitateurs, des compresseurs, et autres dispositifs utilisés dans le traitement des eaux.
- Travailler à l'extérieur peut signifier être exposé aux intempéries, au froid ou à la chaleur, selon la localisation géographique.

TECHNICIEN(NE) INSTALLATEUR(TRICE) D'UNITES DE BIOGAZ



Domaine: Énergies renouvelables

Code : 35.20

Autres dénominations :

Technicien(ne) Biogaz

Définition :

Un technicien installateur d'unités de biogaz est un professionnel spécialisé dans la mise en place, l'installation, et la maintenance d'installations de production de biogaz. Ces installations utilisent un processus appelé digestion anaérobie pour décomposer la matière organique, tels que les déchets agricoles, les résidus alimentaires, ou les effluents d'élevage, afin de produire du biogaz. Ce biogaz est ensuite utilisé comme source d'énergie renouvelable pour diverses applications telles que la production d'électricité, de chaleur, ou comme carburant.

Justification du choix du métier :

Le métier de technicien installateur d'unités de biogaz est fortement engagé en faveur du développement durable et de la promotion des énergies renouvelables. Les unités de biogaz utilisent des matières organiques telles que les déchets agricoles, les résidus alimentaires, ou les effluents d'élevage pour produire du biogaz. Ce processus génère de l'énergie renouvelable qui peut être utilisée pour la production d'électricité, de chaleur, ou comme carburant.

Le processus de production de biogaz implique la digestion anaérobie des matières organiques, ce qui permet de valoriser des déchets organiques qui autrement pourraient contribuer à la pollution de l'environnement. Le métier de technicien installateur d'unités de biogaz est donc considéré comme vert en raison de sa contribution significative à la production d'énergie renouvelable, à la réduction des émissions de gaz à effet de serre, et à la valorisation des déchets organiques, ce qui favorise des pratiques durables et respectueuses de l'environnement.

Conditions générales d'exercice :

- **Connaissance des normes locales :** Les professionnels doivent avoir une connaissance approfondie des normes locales et des réglementations en vigueur en Côte d'Ivoire concernant l'installation et l'exploitation d'unités de biogaz.
- **Sécurité au travail :** La sécurité au travail est une préoccupation majeure. Les techniciens doivent prendre des mesures pour assurer leur sécurité personnelle et celle des autres sur le site d'installation.
- **Respect de l'environnement :** En raison de la nature verte de ce métier, les techniciens doivent être conscients de l'impact environnemental potentiel de l'installation d'unités de biogaz.
- **Collaboration avec les parties prenantes :** Les techniciens peuvent travailler en collaboration avec diverses parties prenantes du secteur des énergies renouvelables.
- **Évolution technologique :** Les techniciens doivent rester informés sur les dernières avancées technologiques dans le domaine des unités de biogaz pour assurer une installation et une maintenance conformes aux normes les plus récentes.
- **Formation continue :** La participation à des programmes de formation continue peut être nécessaire pour rester à jour sur les nouvelles technologies et les meilleures pratiques de l'industrie.

Conditions d'accès au métier :

Niveau de Formation :

BAC / BT

Formation spécifique :

- Électromécanique, l'électrotechnique, énergies renouvelables, Autres domaines connexes
- Cours spécifiques sur l'installation et la maintenance d'unités de biogaz

Compétences techniques de base :

- Connaître les procédés de digestion anaérobie
- Connaître les technologies de biogaz
- Maîtriser les équipements mécaniques
- Avoir des compétences électrotechniques et électromécanique
- Comprendre les systèmes de contrôle
- Avoir des connaissances en maintenance préventive
- Savoir diagnostiquer les pannes
- Savoir lire les plans et les schémas
- Avoir des compétences en soudure et plomberie

Compétences associées :

- Sécurité au travail
- Gestion des déchets organiques
- Électricité
- Gestion de projet
- Automatisation
- Évaluation environnementale
- Sécurité au travail
- Gestion des risques

Activités spécifiques :

- Préparer le site pour l'installation en suivant les spécifications du projet.
- Assembler et installer les équipements nécessaires à la production de biogaz.
- Assurer le raccordement adéquat des systèmes hydrauliques, mécaniques et électriques.
- Installer les digesteurs nécessaires à la fermentation des matières organiques.
- Effectuer le câblage électrique des composants et des systèmes de contrôle.
- Réaliser des tests de fonctionnement pour s'assurer de la performance de l'unité.
- Former le personnel sur l'utilisation et l'entretien des installations.
- Surveiller la production de biogaz et ajuster les paramètres si nécessaire.
- Mettre en place des plans de maintenance préventive pour assurer le bon fonctionnement.
- Intervenir rapidement en cas de panne ou de dysfonctionnement.
- Rédiger des rapports détaillés sur les installations réalisées.
- Fournir des conseils pour optimiser les performances des unités de biogaz.

Lieux d'exercice :

Entreprises ; Secteur du génie civil ; Cabinets d'études et conseils ; Collectivités territoriales ; ONG ; Projets solaires photovoltaïques ; Services étatiques ; son entreprise propre.

Conditions particulières de travail :

- Les techniciens peuvent être exposés aux gaz produits dans le processus de digestion anaérobie, y compris le méthane. Des précautions doivent être prises pour assurer la sécurité des travailleurs, notamment la ventilation adéquate des espaces de travail.
- Les techniciens peuvent être amenés à se déplacer fréquemment en fonction des sites d'installation. Cela peut impliquer des déplacements locaux ou nationaux en fonction de la portée des projets.
- Les horaires de travail peuvent être flexibles pour s'adapter aux exigences du projet, y compris la nécessité de travailler en dehors des heures normales de bureau.
- Selon la configuration des installations, les techniciens pourraient être amenés à travailler en hauteur, nécessitant une formation appropriée et l'utilisation d'équipements de sécurité.

TECHNICIEN(NE) SUPERIEUR(E) EN IRRIGATION ET GESTION DE L'EAU



Domaine: Gestion durable des ressources naturelles

Code : 36.00

Autres dénominations :

Technicien(ne) supérieur(e) en Irrigation et Gestion de l'Eau (TS-IGE) - Technicien(ne) en irrigation

Définition :

Le technicien supérieur en irrigation et gestion de l'eau est un expert qui travaille à optimiser l'utilisation des ressources hydriques dans différents contextes, principalement dans le domaine agricole, mais également dans d'autres secteurs où la gestion de l'eau est cruciale. Ses principales responsabilités comprennent la conception de systèmes d'irrigation efficaces, la mise en place de technologies et de techniques visant à maximiser l'efficacité de l'irrigation, la gestion des réseaux hydrauliques, et la promotion de pratiques durables de gestion de l'eau.

Justification du choix du métier :

Le métier de technicien supérieur en irrigation et gestion de l'eau est considéré comme «vert» en raison de son engagement direct dans la préservation de l'environnement, de la durabilité des ressources en eau et de son impact positif sur l'agriculture. Il travaille à optimiser l'utilisation des ressources en eau, en veillant à ce que l'irrigation des terres agricoles ou d'autres applications soit effectuée de manière efficace, minimisant le gaspillage et préservant les ressources hydriques.

En favorisant une gestion durable de l'eau, les techniciens en irrigation contribuent à la conservation des ressources naturelles, notamment en préservant les sols et en évitant la dégradation des terres agricoles.

Conditions générales d'exercice :

- **Terrain :** Certains techniciens peuvent être amenés à travailler sur le terrain, inspectant des sites d'irrigation, supervisant des installations, ou participant à des projets dans des zones rurales ou éloignées.
- **Collaboration :** La collaboration avec d'autres professionnels tels que les agriculteurs, les ingénieurs, les chercheurs et les responsables de projet est souvent essentielle.
- **Exposition aux éléments :** Si le travail implique des activités de terrain, les techniciens peuvent être exposés aux éléments météorologiques, aux conditions climatiques et aux variations de température.
- **Pression et délais :** Certains projets peuvent exiger des techniciens qu'ils respectent des délais serrés, surtout lorsqu'ils sont liés à la saison agricole ou à d'autres impératifs.
- **Technologies :** Ils utilisent souvent des technologies modernes telles que des logiciels de modélisation, des systèmes d'information géographique (SIG), et d'autres outils pour mener à bien leurs tâches.
- **Formation continue :** En raison des évolutions constantes dans le domaine de la gestion de l'eau et de l'irrigation, les techniciens peuvent être encouragés à suivre des formations continues pour rester à jour sur les nouvelles technologies et les meilleures pratiques.
- **Réglementations :** Les techniciens doivent se conformer aux réglementations en vigueur concernant l'utilisation de l'eau, la protection de l'environnement, et d'autres normes sectorielles.
- **Interaction avec les parties prenantes :** Les techniciens peuvent interagir avec diverses parties prenantes, y compris les agriculteurs, les autorités locales, les organismes gouvernementaux, etc ...

Conditions d'accès au métier :

Niveau de Formation :

BAC +2/3 (BTS, DUT, Licence, diplôme universitaire)

Formation spécifique :

L'irrigation, l'agronomie, la gestion de l'eau, ou d'autres domaines connexes

Compétences techniques de base :

- Concevoir des systèmes d'irrigation
- Gérer les réseaux hydrauliques
- Avoir des connaissances en hydraulique agricole
- Connaître les techniques et technologies d'irrigation
- Analyser la qualité de l'eau
- Évaluer les besoins en eau
- Gérer les infrastructures hydrauliques
- Avoir des connaissances en économie de l'eau
- Comprendre et gérer les ressources en eau
- Faire la modélisation hydraulique
- Connaître les cultures agricoles

Compétences associées :

- Étude des sols
- Systèmes d'Information Géographique (SIG)
- Utilisation de technologies modernes
- Installation et maintenance
- Analyse des données
- Formation et conseil
- Communication
- Innovation et adaptabilité

Activités spécifiques :

- Conception et mise en œuvre de plans d'irrigation tenant compte des caractéristiques des cultures et des parcelles.
- Installation, réglage et maintenance des équipements d'irrigation tels que les pompes, les canalisations et les systèmes de contrôle.
- Élaboration de calendriers d'irrigation en fonction des besoins des cultures et des conditions climatiques.
- Analyse de l'efficacité des systèmes d'irrigation et proposition d'améliorations.
- Formation des agriculteurs sur les meilleures pratiques en matière d'irrigation et de gestion de l'eau.
- Étude de la capacité des sols à retenir l'eau et recommandations pour une utilisation optimale.
- Mise en place de programmes incitatifs pour encourager l'adoption de technologies et de pratiques économes en eau.
- Suivi régulier des indicateurs de performance liés à l'utilisation de l'eau et ajustement des pratiques en conséquence.
- Planification et mise en œuvre de mesures d'urgence en cas de pénurie d'eau ou de sécheresse. Rédaction de rapports périodiques sur la consommation d'eau, les rendements des cultures et les initiatives d'économie d'eau.
- Collaboration avec des projets de recherche visant à développer de nouvelles technologies et pratiques en irrigation.

Lieux d'exercice :

Entreprises (industries, fermes agricoles, entreprises de BTP) ; Sociétés d'exploration agricole (bureaux d'études ; structures de recherches agricoles), administration ; projets/programmes agricoles ; ONG, etc...

Conditions particulières de travail :

- En raison des exigences variables liées aux projets et aux conditions météorologiques, les techniciens peuvent parfois avoir des horaires de travail flexibles. Des heures supplémentaires ou des ajustements aux horaires traditionnels peuvent être nécessaires.
- Selon les projets en cours, les techniciens peuvent être amenés à se déplacer fréquemment, que ce soit à l'échelle locale, nationale ou même internationale.
- Le travail sur le terrain peut parfois exiger une certaine endurance physique, notamment lors de l'installation ou de la maintenance d'équipements d'irrigation.

TECHNICIEN(NE) SUPERIEUR(E) INSTALLATEUR(TRICE) SOLAIRE PHOTOVOLTAÏQUE



Domaine: Énergies renouvelables

Code : 35.20

Autres dénominations :

Technicien(ne) supérieur(e) Solaire Photovoltaïque (TS-ISPV) - Installateur d'équipement de production en énergies renouvelables - Technicien installateur et maintenance solaire.

Définition :

Le technicien supérieur installateur solaire photovoltaïque est un expert technique qualifié dans la mise en œuvre de systèmes photovoltaïques, qui convertissent l'énergie solaire en électricité. Son rôle principal consiste à planifier, installer et entretenir des installations solaires photovoltaïques sur divers types de structures, notamment les toits des bâtiments, les terrains ou les installations au sol.

Justification du choix du métier :

Le métier de technicien supérieur installateur solaire photovoltaïque est considéré comme «vert» en raison de son implication directe dans la promotion et l'utilisation des énergies renouvelables, en particulier de l'énergie solaire photovoltaïque.

Les installations solaires photovoltaïques ont un impact moindre sur l'environnement par rapport aux sources d'énergie conventionnelles telles que le charbon, le pétrole ou le gaz. Elles nécessitent moins de ressources naturelles et génèrent moins de déchets et de pollution.

Sa contribution à la transition énergétique et son engagement en faveur du développement durable sont déterminants.

Conditions générales d'exercice :

- **Normes et réglementations :** Les installations solaires doivent respecter des normes de sécurité et de performance établies par les autorités.
- **Permis et autorisations :** L'installation de systèmes solaires peut nécessiter l'obtention de permis et d'autorisations spécifiques auprès des autorités locales.
- **Conditions climatiques :** En raison du climat tropical de la Côte d'Ivoire, les techniciens peuvent être confrontés à des conditions climatiques spécifiques, telles que des périodes de fortes pluies ou de chaleur intense.
- **Collaboration avec les acteurs locaux :** La collaboration avec les communautés locales, les autorités gouvernementales et d'autres parties prenantes peut être importante.
- **Sécurité sur le chantier :** Les normes de sécurité sur les chantiers doivent être respectées. Cela inclut des mesures de sécurité pour la protection des travailleurs, la manipulation des équipements électriques et la prévention des accidents.
- **Approvisionnement en matériaux :** La disponibilité des matériaux nécessaires à l'installation des systèmes solaires peut influencer les conditions d'exercice. Les techniciens doivent s'assurer d'avoir accès aux composants nécessaires pour mener à bien leurs projets.
- **Évolution technologique :** Les techniciens doivent rester informés des avancées technologiques dans le domaine des énergies solaires pour garantir des installations à la pointe de la technologie.

Conditions d'accès au métier :

Niveau de Formation :

BAC + 2/3 (BTS, Licence, DUT)

Formation spécifique :

Energie renouvelable, Electrotechnique, Electronique, Autres disciplines connexes.

Compétences techniques de base :

- Avoir des connaissances approfondies des systèmes photovoltaïques
- Concevoir des systèmes photovoltaïques
- Avoir des connaissances en énergies renouvelables
- Avoir des compétences en électricité
- Avoir des connaissances en installation et montage de dispositif solaire
- Avoir des connaissances en maintenance préventive et curative
- Savoir lire les plans et les schémas

Compétences associées :

- Études d'implantation
- Électricité et électrotechnique
- Gestion de projet
- Soudure et assemblage
- Évaluation des rendements
- Automatisation
- Communication
- Utilisation d'équipements et d'outils

Activités spécifiques :

- Évaluer les besoins énergétiques du client et proposer des solutions adaptées.
- Réaliser des études techniques pour déterminer la faisabilité et les spécifications du projet.
- Installer les panneaux solaires en respectant les normes de sécurité.
- Assurer le raccordement des installations au réseau électrique existant.
- Configurer et installer les onduleurs nécessaires à la conversion de l'énergie solaire.
- Effectuer des tests approfondis et mettre en service les installations solaires.
- Former les utilisateurs sur l'utilisation et la maintenance des systèmes solaires.
- Mettre en place des systèmes de surveillance pour suivre les performances des installations.
- Réagir rapidement en cas de panne et assurer les réparations nécessaires.
- Rédiger des rapports détaillés sur les interventions réalisées.
- Se tenir informé des avancées technologiques dans le domaine de l'énergie solaire.
- Fournir des conseils aux clients pour optimiser leur consommation d'énergie.

Lieux d'exercice :

Entreprises ; Secteur du génie civil, Cabinets d'études et conseils ; Collectivités territoriales ; ONG ; Projets solaires photovoltaïques ; Services étatiques ; Son entreprise propre.

Conditions particulières de travail :

- Les horaires de travail peuvent varier en fonction des exigences du projet. Certains projets peuvent nécessiter des heures de travail flexibles pour respecter les délais ou s'adapter aux conditions météorologiques.
- L'installation de panneaux solaires sur des toits ou d'autres structures peut être physiquement exigeante. Les techniciens doivent être en bonne forme physique pour soulever des équipements, monter sur des échelles et travailler dans des positions parfois inconfortables.
- Les techniciens peuvent être amenés à travailler dans une variété d'environnements, tels que des toits de bâtiments, des terrains, des installations industrielles ou des sites éloignés. Les conditions peuvent varier en fonction du type d'installation.

TECHNICO-COMMERCIAL EN ENERGIE RENOUVELABLE



Domaine: Énergies renouvelables

Code : 47.36

Autres dénominations :

Conseiller(ère) commercial en énergies propres

Définition :

Un technico-commercial en énergie renouvelable est un professionnel spécialisé qui combine des compétences techniques et commerciales pour promouvoir, vendre et mettre en œuvre des solutions liées aux énergies renouvelables. Ce métier implique une compréhension approfondie des technologies énergétiques durables, ainsi que des aptitudes à la vente et à la négociation.

Il joue le rôle d'intermédiaire entre les producteurs de biens et services énergétiques de sources renouvelables (équipement solaire, bio digesteur, etc..) et les clients (ménages, entreprises, Etat,..).

Justification du choix du métier :

Les énergies fossiles, en tant que sources non renouvelables, contribuent au réchauffement climatique en émettant des gaz à effet de serre. Face à cette problématique, la communauté internationale s'engage de plus en plus dans l'utilisation des énergies renouvelables. Avec des factures d'électricité élevées et un taux d'accès limité, de plus en plus d'ivoiriens se tournent vers les énergies alternatives, en particulier l'énergie solaire et photovoltaïque. Ce changement de tendance crée de nouvelles opportunités d'emploi, notamment dans le secteur des énergies renouvelables, une dynamique qui devrait s'intensifier avec la mise en place du code régissant l'énergie. C'est dans ce contexte que le rôle du technico-commercial en énergie renouvelable prend toute son importance.

Ce métier est donc considéré comme «vert» en raison de son implication directe dans la promotion, la vente et la mise en place de solutions énergétiques durables et respectueuses de l'environnement.

Conditions générales d'exercice :

- **Connaissance des marchés :** Comprendre le marché local et les politiques en matière d'énergies renouvelables est essentiel.
- **Relation client :** Un bon relationnel client est crucial. Les conditions d'exercice peuvent être influencées par la capacité à établir et à maintenir des relations positives avec les clients, à comprendre leurs besoins et à y répondre de manière efficace.
- **Adaptabilité :** Le secteur des énergies renouvelables est en constante évolution. Les conditions d'exercice peuvent être plus favorables pour ceux qui sont capables de s'adapter aux nouvelles technologies, aux changements de réglementation et aux évolutions du marché.
- **Respect des normes :** Comme les installations d'énergies renouvelables doivent respecter des normes et des réglementations spécifiques, le respect de ces exigences peut influencer les conditions d'exercice. Cela peut également inclure la conformité aux normes de sécurité et environnementales.
- **Conditions contractuelles :** Les technico-commerciaux peuvent être soumis à des conditions contractuelles spécifiques, notamment en ce qui concerne les commissions, les objectifs de vente, les périodes d'essai et d'autres éléments liés à l'emploi.
- **Contexte économique :** Les conditions générales du marché économique local et global peuvent également avoir un impact sur l'exercice de la profession. Les variations de la demande, les fluctuations des prix des technologies et d'autres facteurs économiques peuvent influencer les conditions d'exercice.

- **Compréhension des normes et réglementations :** Être informé des normes et réglementations locales et internationales liées aux énergies renouvelables. Cela inclut la connaissance des incitations fiscales, des subventions et des politiques gouvernementales.
- **Formation continue :** Être disposé à poursuivre une formation continue pour rester à jour avec les évolutions technologiques et les meilleures pratiques du secteur.

Conditions d'accès au métier :

Niveau de Formation :

Bac +2/ 3 (BTS, DUT , licence)

Formation spécifique :

Gestion commerciale, Force de vente, Énergies renouvelables, Génie électrique, Ingénierie énergétique, Autres domaines connexes.

Compétences techniques de base :

- Avoir des connaissances approfondies en énergies renouvelables
- Connaître les technologies renouvelables
- Avoir des connaissances en analyse énergétique
- Avoir des compétences en vente et en négociation
- Calculer les retours sur investissement (ROI)
- Faire la veille technologique
- Connaître les produits et services

Compétences associées :

- Études de faisabilité
- Compétences commerciales
- Gestion de projet
- Communication technique
- Analyse économique
- Compétences en économie d'énergie
- Gestion de la relation client

Activités spécifiques :

- Rechercher et contacter des prospects potentiels pour présenter des solutions d'énergies renouvelables.
- Préparer des offres commerciales complètes en fonction des besoins spécifiques des clients.
- Fournir des conseils techniques et économiques personnalisés en fonction des projets.
- Mener des négociations commerciales en vue de la vente de solutions énergétiques.
- Assurer le suivi complet des projets depuis la phase de proposition jusqu'à la mise en œuvre.
- Rédiger des contrats détaillés en spécifiant les conditions et les garanties.
- Collaborer avec les équipes techniques pour s'assurer de la faisabilité des projets.
- Réaliser des analyses financières pour démontrer la rentabilité des solutions proposées.
- Suivre les activités des concurrents et ajuster les offres en conséquence.
- Former les clients sur l'utilisation et l'entretien des équipements installés.
- Rédiger des rapports d'activité et fournir des feedbacks réguliers à la direction.

Lieux d'exercice :

Entreprise spécialisée dans l'Energie renouvelable

Conditions particulières de travail :

- Les horaires de travail peuvent être flexibles, en particulier lorsqu'il s'agit de répondre aux besoins des clients ou de coordonner des projets. Cela peut inclure des réunions en soirée ou le week-end, selon les exigences du travail.
- Les technico-commerciaux en énergie renouvelable peuvent être amenés à se déplacer fréquemment pour rencontrer des clients potentiels, évaluer des sites, participer à des salons ou des événements, et superviser des projets sur le terrain.
- Certains technico-commerciaux en énergie renouvelable peuvent être soumis à des objectifs de vente ou de performance. Cela peut entraîner une pression pour atteindre des quotas, en particulier dans un secteur concurrentiel.

CONCLUSION

La transition vers une économie plus durable et respectueuse de l'environnement est un enjeu mondial, et la Côte d'Ivoire ne fait pas exception. Le pays peut offrir diverses opportunités dans le secteur des métiers verts, compte tenu de son engagement croissant envers le développement durable et la préservation de l'environnement.

Il est essentiel pour les individus intéressés par les métiers verts en Côte d'Ivoire de rester informés des opportunités émergentes, des initiatives gouvernementales et des projets de développement durable. Les ONG, les entreprises engagées dans la responsabilité sociale et environnementale, ainsi que les organismes gouvernementaux peuvent être des acteurs clés dans la promotion de ces emplois verts. En outre, les compétences multidisciplinaires liées à la durabilité et à la protection de l'environnement sont de plus en plus valorisées sur le marché du travail.

BIBLIOGRAPHIE

- CEREQ (2021), Transition écologique et compétences : Analyse des offres d'emploi en ligne
- CEREQ (2012), Les métiers verts
- CIRAD (2005), La Biomasse : Ressource énergétique
- DIRECTION DE L'ECONOMIE VERTE ET DE LA RESPONSABILITE SOCIETALE DES ORGANISATIONS (2019), Catalogue des métiers et emplois verts
- DSRP, 2009 Document stratégique de lutte contre la pauvreté (DSRP), Côte d'Ivoire. PNUD (2010), Guide pour l'évaluation des Besoins Technologiques pour le changement climatique.
- GIZ (2023), Etude diagnostic de l'environnement de l'efficacité énergétique dans le secteur du transport
- Ministère de l'Environnement et Développement Durable (2022), Contribution Nationale Déterminée (CND) de la Côte d'Ivoire
- Ministère du commerce, de l'artisanat et de la promotion des PME (2016), projet de décret portant nomenclature des activités et des métiers du secteur de l'artisanat
- Ministère du plan et du développement (2021), Plan National de Développement 2021 - 2025
- Les Cahiers de la Solidarité n°28, 2012 Les Emplois Verts Une nouvelle opportunité d'inclusion sociale en Europe
- Observatoire national des emplois et métiers de l'économie verte, 2022 Liste des professions vertes et verdissantes identifiées dans la nomenclature des professions et catégories socioprofessionnelles
- Observatoire national des emplois et métiers de l'économie verte, 2022 La mesure de l'emploi par les métiers exercés par les individus
- Observatoire national des emplois et métiers de l'économie verte, 2022 La mesure de l'emploi par les activités des entreprises
- Observatoire national des emplois et métiers de l'économie verte, 2022 Périmètre et définition
- OIT (2019), Le Programme des Emplois Verts de l'OIT
- OI (2018), Les compétences pour les emplois verts au Sénégal
- OIT, 2020 STRATEGIE INTEGREE DE PROMOTION DES EMPLOIS VERTS EN CÔTE D'IVOIRE (SIPEV-CI)
- ONUFEMMES (2021), EMPLOIS VERTS POUR LES FEMMES EN AFRIQUE
- PAGE (2018), Cartographie des besoins et des capacités institutionnelles d'apprentissage en économie verte inclusive Sénégal
- PNUD (2012), Les Opportunités d'emplois verts en Côte d'Ivoire
- PNUE (2008), Evaluation des besoins en information agricole dans les Etats du groupe Afrique-Caraïbes-Pacifique (ACP), Mauritanie, 2008.
- PNUE (2011), Vers une Economie verte pour un développement durable et une éradication de la pauvreté
- PNUE (2013), Evaluation des besoins en Technologies aux fins d'adaptation aux changements climatiques.
- PNUE (2013), Evaluation des besoins en Technologies et plans d'action technologiques aux fins d'atténuation des changements climatiques
- CENTRE TECHNIQUE DE COOPERATION AGRICOLE ET RURALE (2008), Evaluation des besoins en information agricole dans les Etats du groupe Afrique Caraïbes Pacifique (ACP) : Afrique : Etude sur Togo. Wageningen, 97p
- CIRAD (2005), La Biomasse : Ressource énergétique
- PAGE (2022), Répertoire opérationnel des métiers et emplois de l'économie verte
- PNUD (2010). Guide pour l'évaluation des Besoins Technologiques pour le changement climatique.
- PNUD (2012), Les opportunités d'emplois verts en Côte d'Ivoire
- PNUE (2008), Evaluation des besoins en information agricole dans les Etats du groupe Afrique-Caraïbes-Pacifique (ACP).
- PNUE (2011), Vers une économie verte : Pour un développement durable et une éradication de la pauvreté – Synthèse à l'intention des décideurs
- REPUBLIQUE DE COTE D'IVOIRE / MINISTERE DE L'ENVIRONNEMENT ET DES EAUX ET FORETS (2013), Côte d'Ivoire : Evaluation des besoins en Technologies et plans d'action technologiques aux fins d'atténuation de changement climatique. Abidjan, 149p
- REPUBLIQUE DE COTE D'IVOIRE (2009), Document stratégique de lutte contre la pauvreté (DSRP)
- UNION EUROPEENNE (2008), Côte d'Ivoire : Document de stratégie pays et programme indicatif national pour la période 2008-2013.Bruxelles, 90
- Site de l'Association Adéquations (2020), Les emplois verts

WEBOGRAPHIE

- <http://emploi.gouv.ci/>
- <https://environnement.gouv.ci/accueil/>
- <https://taag-job.center/quelle-est-la-difference-entre-metier-emploi-et-poste/>
- <https://www.un.org/youthenvoy/fr/2013/08/pnue-programme-nations-unies-lenvironnement/>
- <https://ilostat.ilo.org/fr/work-and-employment-are-not-synonyms/>
- <https://www.unep.org/fr/parcourir-les-sujets/economie-verte>
- <https://libguides.ilo.org/green-jobs-fr>
- <https://www.ifdd.francophonie.org/publications/economie-verte-guide-pratique-pour-l%C2%92integration-des-strategies-de-l%C2%92economie-verte-dans-les-politiques-de-developpement/>
- https://www.oneplanetnetwork.org/sites/default/files/from-crm/164-8b131181b03223b81a949cf48ee4e11a_CATALOGUE_METIERS_VERTS_COTE_DIVOIRE.pdf
- <https://www.cairn.info/revue-reflets-et-perspectives-de-la-vie-economique-2012-4-page-97.htm?ref=doi>
- https://dcf.ci/dcf.ci/wp-content/uploads/2021/09/PND-2021-2025_Tome-1_Diagnostic-strate%CC%81gique.pdf
- https://www.cnis.fr/wp-content/uploads/2018/01/DPR_2012_1re_reunion_COM_environnement_observatoire_metiers_economie_verte.pdf

A large orange circle is positioned in the center of the page, partially overlapping the text 'ANNEXES'.

ANNEXES

ANNEXE 1 : LISTE NON EXHAUSTIVE DE MÉTIERS VERDISSANTS

LIBELLE
Acheteur non classé cadre, aide-acheteur
Agent de bureau d'intervention
Agent de cuisine & restauration (tourisme)
Agent de promotion touristique
Agent de maîtrise en maintenance, installation en électricité, électromécanique et électronique
Agent de maîtrise en maintenance, installation en mécanique
Agent qualifié de laboratoire (sauf chimie, santé)
Animateur / guide (culturel) touristique
Animateur socioculturel et de loisirs
Architecte libéral
Architecte salarié
Artisan couvreur
Artisan électriciens du bâtiment
Artisan maçon
Artisan mécanicien réparateur d'automobile
Artisan menuisier du bâtiment, charpentier en bois
Artisan plombier, chauffagiste
Autre agent et hôtesse d'accompagnement (transports, tourisme)
Autres professions intermédiaires commerciales (sauf techniciens des forces de vente)
Cadre commercial de grande entreprise (hors commerce de détail)
Cadre commercial de petite et moyenne entreprise (hors commerce de détail)
Charpentier en bois qualifié
Chef d'équipe bâtiment et gros œuvre
Chef d'équipe plomberie & installations sanitaires
Chef d'équipe voirie et réseaux divers
Chef de chantier travaux publics
Chef de chantier (non cadres)
Chef de produits, acheteur du commerce et autres cadres de la mercatique
Concepteur de solutions IOT pour l'agriculture intelligente
Concepteur et assistant technique des arts graphiques, de la mode et de la décoration (indépendants et salariés)
Conducteur d'engins BTP
Conducteur de taxi (salariés)
Conducteur de taxis, ambulancier et autres artisans du transport
Conducteur de travaux (non cadres)
Conducteur de véhicule routier de transport en commun (salariés)
Conducteur de voiture particulière (salarié)
Conducteur routier et grand routier (salarié)
Contremaître et agent d'encadrement (non cadres) en agriculture, sylviculture
Couvreur qualifié
Dessinateur en bâtiment, travaux publics
Directeur de centre socioculturel et de loisir
Électricien qualifié de type artisanal (y.c. bâtiment)

Electricien, électronicien qualifié en maintenance entretien, réparation : automobile
Entrepreneur en parcs et jardins,
Froid- climatisation auto
Gestion des activités de contact humain
Ingénieur en électricité
Ingénieur agro-alimentaire
Ingénieur de l'État (y.c. ingénieur militaire) et assimilés
Ingénieur des collectivités locales et des hôpitaux
Ingénieur et cadre d'étude du bâtiment et des travaux publics
Ingénieur et cadre d'étude, recherche et développement des autres industries
Ingénieur et cadre d'étude, recherche et développement des industries de transformation
Ingénieur et cadre d'étude, recherche et développement en électricité, électronique
Ingénieur et cadre d'étude, recherche et développement en mécanique et travail des métaux
Ingénieur et cadre de la logistique, du planning et de l'ordonnancement
Ingénieur et cadre du contrôle-qualité
Ingénieur et cadre technique de l'exploitation des transports
Ingénieur, cadre de chantier et conducteur de travaux (cadres) du bâtiment et des travaux publics
Journaliste en ligne (media)
Journaliste et reporter d'images
Maçon qualifiés
Mécanicien qualifié en maintenance, entretien, réparation : automobile
Menuisier qualifié du bâtiment
Métallier, serrurier, réparateur en mécanique non qualifiés
Monteur qualifié en agencement, isolation
Ouvrier non qualifié du gros œuvre du bâtiment
Ouvrier non qualifié du second œuvre du bâtiment
Ouvrier qualifié et agent qualifiés de laboratoire : agroalimentaire, chimie, biologie, pharmacie
Peintres et ouvrier qualifié de pose de revêtements sur supports verticaux
Personnel administratif de catégorie A des collectivités locales et hôpitaux publics
Plombier et chauffagiste qualifié
Rédacteur radio & tv
Responsable commercial et administratif des transports de marchandises (non cadre)
Responsable commercial et administratif des transports de voyageur et du tourisme (non cadres)
Responsable d'exploitation des transports de voyageurs et de marchandises (non cadres)
Responsable d'entrepôt, de magasinage
Responsable du tri, de l'emballage, de l'expédition et autres responsables de la manutention
Spécialiste en systèmes d'information géographique
Solier moquetteur et ouvriers qualifiés de pose de revêtements souples sur supports horizontaux
Spécialiste en passation de marches
Technicien architecture & design (BTP)
Technicien contrôle technique & audit des bâtiments (BTP)
Technicien électricité électronique automobile
Technicien en boucherie

Technicien en électricité
Technicien en mesures physiques (métrologie)
Technicien en revêtements et enduits (BTP)
Technicien en travaux communaux
Technicien supérieur administration des bases de données
Technicien supérieur développement Back End
Technicien supérieur en développement Font-End
Technicien supérieur en exploitation de services de transport
Technicien supérieur en maintenance automobile
Technicien supérieur en maintenance des agroéquipements
Technicien supérieur en maintenance des voies ferrées
Technicien supérieur en maintenance du matériel ferroviaire roulant
Technicien supérieur en maintenance industrielle
Technicien supérieur en management des produits touristiques & loisirs
Technicien supérieur en transformation et conservation des produits agricoles et agroalimentaires (TS-TCPAA).
Technicien supérieur métiers des activités portuaires (transport)
Technicien supérieure en BTP
Technicien spécialisé en exploitation de services de transport
Technicien d'installation et de maintenance des équipements industriels
Technicien d'installation et de maintenance des équipements non industriels
Technicien de la logistique, du planning et de l'ordonnancement
Technicien de production et de contrôle-qualité des industries de transformation
Technicien de recherche-développement et des méthodes de production des industries de transformation
Technicien des laboratoires de recherche publique ou de l'enseignement
Technicien des travaux publics de l'État et des collectivités locales
Transporteur indépendants routiers et fluviaux

ANNEXE 2 : LISTE DES ACTEURS INTERVIEWÉS

N°	NOM PRENOM	STRUCTURE	FONCTION
1	Mme BANGOURA MAMAN	FESACI	Secrétaire Confédérale chargée de l'animation des affaires Culturelles et récréatives
2	M. YEPIE Auguste	CNDS	Conseiller Titulaire
3	Dr Ohoueu Didier GBOCHO	MINEDD/DLCC	Directeur
4	M. AZAN Joel	MEPS/DGE	Directeur des Stratégies et des Programmes d'Emplois (DSPE)
5	Dr Alain KOUADIO	GGGI	Expert Climat
6	M. KOPIEU GOUGANOU	IECA	Directeur Général
7	PAUL ADINGRA	GIZ	Coordonnateur projet
8	M. KONE	Lycée professionnel de Jacqueville	Chef des Travaux
9	Mme KOUASSI Béatrice	DEVRSO	S/D de l'Entrepreneuriat et des métiers verts
10	Comité emploi	Comité emploi	Comité multipartite présidé par le DG de l'emploi
11	Mme KOUASSI LENA	UGECI	Responsable pole RSE
12	Comité QHSE-RSE de l'UGECI	Comité QHSE-RSE de l'UGECI (NESTLE, SAPH, Lafarge Holcing)	N/A
13	YAO CELESTIN	CAMPC	Directeur des Programmes
14	Commission GERSE	CGECI	Commission organisation professionnelle
15	M. Souleymane KONE	Direction Générale de la Formation Initiale / Ministère de l'enseignement technique et e la formation professionnelle	Inspecteur, secrétaire permanent de la Coordination Nationale des commissions professionnelles consultatives, Entité Nationale de Mutualisation des Ressources.
16	Prof TIHO Seydou	Université Nangui Abrogoua	Vice-Président, chargé de la pédagogie
17	M. RABE	Ministère de l'enseignement technique et e la formation professionnelle	Conseiller Technique
18	M. BECHIE NICAIRE	Ministère de l'enseignement supérieur	Chef de service OIPDES
19	M. KOUADIO Serge-Stéphane	Ministère des eaux et forêts	Chef de service études

20	Mr. Mohamed Atani	PNUE	Chef du Bureau du PNUE pour l'Afrique de l'Ouest
21	Colonel AMON	OIPR	Ingénieur des eaux et forêts
22	OPOUE Eugène et YAPO Felix	Ministère de l'enseignement technique et e la formation professionnelle	Inspecteur d'orientation / référents de parcours
23	GUEIGO	ANAGED	Chef de service appui aux collectivités
24	Prof INZA KONE	CSRS	Directeur Général
25	Prof SORO, Prof Fassinou, Prof cherif MAMADOU	WASCAL / CEA - CCBAD	DG/Coordonnateur hydrogène vert
26	KABLAN	WASCAL / CEA - CCBAD	Enseignant
27	Mme HOUFFOUET	CIAPOL	Inspecteur des institutions classées
28	BAMBA SAINDOU	CHAMBRE NATIONALE D'AGRICULTURE	Responsable des Ressources humaines
29	M. fabien Affa YAPI	LANEMA	Directeur de la Qualité, de la Formation de la recherche et Développement
30	M. DIGBEU SERI	Chambre National des Métiers	Directeur de la Formation et de l'Insertion Professionnel
31	M. SILUE NAGNEPLE	Conseil National des Branches Professionnelles (CNBP)	Secrétaire permanent
32	KOUAO Sylvain	Association pour la Promotion des arbres fertilitaires de l'Agroforesterie et de la Foresterie	Directeur Exécutif
33	M. SAFI Safieddine	INP HB	S/D chargé de la Coordination des Enseignements
34	Dr YIAN Claver	Centre National de Floristique	Enseignant - Chercheur

NB : Outre ces structures une cinquantaine de professionnels et entrepreneurs dans le domaine de l'économie verte ont été rencontrés

ANNEXE 3 : GUIDE D'ENTRETIEN AVEC LES PROFESSIONNELS DES MÉTIERS ET EMPLOIS VERTS EN CÔTE D'IVOIRE

Date de l'entretien ____/____/2023	Nom de la structure enquêtée
Heure début Interview /_____/H	
	Personne Ressource / Fonction
Heure Fin Interview /_____/H	

Comme son nom l'indique, ce questionnaire permettra de collecter des données utiles auprès des personnes identifiées comme professionnelles dans le domaine des métiers et emplois verts pour l'élaboration d'un répertoire dudit domaine en Côte d'Ivoire. Vos réponses seront d'un grand apport pour l'élaboration de ce document stratégique. A cet effet, pouvez-vous nous accorder quelques minutes pour répondre à nos questions ?

INFORMATIONS GENERALES SUR L'ENTREPRISE

1/ Secteur d'activité : _____

2/ Activité principale : _____

3/ Activité secondaire : _____

4/ Statut de la structure : Public Privé Semi Privé

5/ Forme Juridique

Entreprise Individuelle

Fondation / ONG

SARL

Coopérative

SCS

Administration

GIE

Autres (Préciser) : _____

6/ Nom de la tutelle : _____

IDENTIFICATION DE L'EMPLOI / METIER

7/ Appellation de l'emploi / métier : _____

8/ Autres dénomination de l'emploi / métier : _____

9/ Emplois voisins mais différents : _____

DESCRIPTION DE L'EMPLOI / METIER

10/ décrivez en quelques ligne votre métier : _____

11/ Quelles sont les activités, tâches ou opérations que vous devez conduire ? _____

12/ Quelles sont les métiers avec lesquels vous avez des interactions ? _____

13/ Quelles est le niveau de pénibilité de votre métier ?

- | | |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Nul | <input type="checkbox"/> Elevé |
| <input type="checkbox"/> Faible | <input type="checkbox"/> Très élevé |
| <input type="checkbox"/> Moyen | |

14/ Quels sont les facteurs motivants ou encourageants dans votre métier ?

15/ Quels sont les facteurs démotivants ou décourageants dans votre métier ?

16/ Comment jugez-vous vos conditions salariales

- Peu satisfaisant
 Satisfaisant
 Très satisfaisant

17/ Comment organisez-vous votre travail ?

- Seul
 En équipe
 Autre (Préciser) : _____

18/ Quels sont les horaires de travail ?

- Matin : de _____ à _____
- L'après-midi : de _____ à _____
- Le soir : de _____ à _____

19/ Quelle est votre posture de travail ?

- Debout Assise Autres (préciser) : _____

20/ Etes-vous soumis à d'autres types d'efforts exigés par le travail ?

- Oui Non

Si Oui, lesquels : _____

FORMATION ET EXPERIENCE

21/ l'exercice de ce métier requiert-il un niveau d'étude préalable ?

Oui

Non

Si oui lequel ? _____

22/ l'exercice de ce métier requiert-il une formation préalable ?

Oui

Non

Si oui laquelle ? _____

23/ l'exercice de ce métier requiert-il d'autres compétences ?

Oui

Non

Si oui lesquelles ? _____

24/ Quelles sont les perspectives d'évolution de votre emploi/métier ?

MODALITES D'EXECUTION DU TRAVAIL

25/ Votre métier vous conduit-il à aménager votre mode de fonctionnement

Oui

Non

Si Oui, comment ? _____

26/ Votre métier vous conduit-il à innover dans le cadre de votre travail ?

Oui

Non

Si Oui, comment ? _____

27/ Votre métier contribue-t-il à préserver ou à restaurer la qualité de l'environnement ?

Oui

Non

Si Oui, comment ? : _____

28 : Quel est :

a. L'Emploi immédiatement supérieur ? _____

b. L'Emploi immédiatement inférieur ? _____

c. L'Effectif des travailleurs du niveau inférieur ? _____

29/ Quel est votre plan de carrière au sein de l'entreprise ?

Remerciements : Merci beaucoup d'avoir pris le temps de répondre à ce questionnaire. Vos contributions sont précieuses pour l'élaboration du répertoire des métiers et emplois verts en Côte d'Ivoire.

ANNEXE 4 : GUIDE D'ENTRETIEN AVEC LES STRUCTURES DE FORMATION DANS LES MÉTIERS ET EMPLOIS VERTS EN CÔTE D'IVOIRE

Date de l'entretien ____/____/2023	Nom de la structure enquêtée
Heure début Interview /____/ H	Personne Ressource / Fonction
Heure Fin Interview /____/ H	

Comme son nom l'indique, ce questionnaire permettra de collecter des données utiles auprès des structures de formation identifiées dans le cadre de l'étude relative à l'élaboration d'un répertoire des métiers et emplois verts en Côte d'Ivoire.

Vos réponses seront d'un grand apport pour l'élaboration de ce document stratégique.

A cet effet, pouvez-vous nous accorder quelques minutes pour répondre à nos questions ?

INFORMATIONS GENERALES SUR L'ENQUETE

1/ Nom et Prénoms : _____

2/ Statut de la structure : Public Privé Semi Privé Autre

3/ type d'enseignement dispensé

- Enseignement général
 Formation professionnelle
 Enseignement technique
 Autre (préciser) : _____

4/ Quel est le niveau (*choix multiple*)

4.1 / Si enseignement général

- Primaire
 Secondaire
 Universitaire

4.2/ si formation technique ou professionnelle

- CAP BTS
 BP Ingénieur
 BEP Master pro
 BT Autre: _____

5/ Comment accède-t-on à votre établissement ?

- Simple inscription Test d'entrée
 Affectation Analyse de dossier
 Concours Autre (préciser) : _____

6/ Comment sont répartis les auditeurs par âge (en pourcentage) ?

- | | | |
|---|---|---|
| <input type="checkbox"/> moins de 15 ans | <input type="checkbox"/> entre 16 et 25 ans | <input type="checkbox"/> entre 26 et 35 ans |
| <input type="checkbox"/> entre 36 et 45 ans | <input type="checkbox"/> entre 46 et 55 ans | <input type="checkbox"/> Plus de 55 ans |

7/ Veuillez estimer le pourcentage par sexe des auditeurs

- % de femmes et % d'hommes

8/ Quels sont les modules ou cours en rapport avec l'économie verte que dispense votre structure ?

- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____

9/ Depuis quand ces modules ou cours ont été introduits dans le curriculum de votre structure ?

10/ Y'a-t-il des filières uniquement dédiées aux métiers et emplois verts dans votre structure

- Oui Non

Si Oui lesquelles ?

- _____
- _____
- _____
- _____
- _____

11/ Quel est le niveau minimal requis pour être recruté dans ces filières ?

- _____
- _____
- _____
- _____
- _____

12/ Pouvez-vous nous fournir le contenu du programme de formation ? (Si possible récupérer les plaquettes de formation)

13/ Quels diplômes/certificat délivrez-vous l'issue de la formation ?

- | | |
|------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> BEP | <input type="checkbox"/> Licence |
| <input type="checkbox"/> BT | <input type="checkbox"/> Ingénieur |
| <input type="checkbox"/> BTS | <input type="checkbox"/> Master |
| <input type="checkbox"/> DUT | <input type="checkbox"/> Autre (préciser) : _____ |

14/ A quels métiers sont destinés les auditeurs de ces filières ?

CAPACITE TECHNIQUE DE LA STRUCTURE

22/ Quel aménagement pensez-vous qu'il serait bien d'apporter aux cours que vous dispensez actuellement pour les adapter aux nouvelles exigences en matière de compétences liées la transition vers l'économie verte ?

23/ Est-il nécessaire de prévoir de nouvelles filières spécialisées ?

- Oui Non

Si oui lesquelles ?

24/ Comment faites-vous pour identifier les nouveaux besoins en formation ?

25/ Comment se fait l'adaptation de votre formation aux besoins du marché du travail ?

Remerciements : Merci beaucoup d'avoir pris le temps de répondre à ce questionnaire. Vos contributions sont précieuses pour l'élaboration du répertoire des métiers et emplois verts en Côte d'Ivoire.

ANNEXE 5 : GUIDE D'ENTRETIEN AVEC LES ACTEURS EN RELATION AVEC DOMAINE DES MÉTIERS ET EMPLOIS VERTS EN CÔTE D'IVOIRE

Date de l'entretien ___/___/2023	Nom de la structure enquêtée
Heure début Interview /___/ H	Personne Ressource / Fonction
Heure Fin Interview /___/ H	

Comme son nom l'indique, ce document guidera les entretiens avec les personnes/entités identifiées dans le cadre de l'étude relative à l'élaboration d'un répertoire des métiers et emplois verts en Côte d'Ivoire. Plus qu'une simple séance de questions/réponses, il s'agira de véritables entretiens autour de la thématique des métiers et emplois verts.

Critère d'évaluation	Questions évaluatives
IDENTIFICATION DES METIERS ET EMPLOIS VERTS	1. Qu'entendez-vous par métiers et emplois verts ?
	2. Selon votre expérience, quels sont les métiers et emplois que l'on peut considérer comme "verts" en Côte d'Ivoire ?
	3. Pourriez-vous citer des exemples concrets de ces métiers dans différents secteurs tels que l'agriculture, l'énergie, la gestion des déchets, etc.
	4. Quels sont, selon vous, les métiers et emplois verts émergents en Côte d'Ivoire ?
	5. Quels secteurs offrent le plus grand potentiel d'emplois verts dans le pays ?

COMPETENCES ET FORMATIONS	6. Quelles compétences sont essentielles pour réussir dans les métiers verts en Côte d'Ivoire ?
	7. Existe-t-il des lacunes au niveau des compétences actuellement disponibles sur le marché pour ces métiers ?
	8. Quels sont les besoins en matière de formation et d'éducation pour ces métiers ?
	9. Y a-t-il des points à améliorer dans l'offre actuelle de formations pour les métiers verts en Côte d'Ivoire ?
	10. Comment les programmes de formation et d'éducation pourraient-ils être adaptés pour répondre aux besoins du secteur vert en Côte d'Ivoire ?
	11. Quels types de formations ou de programmes éducatifs sont nécessaires pour préparer les individus à ces métiers verts ?
	12. Existe-t-il des initiatives ou opportunités de formation ou de développement des compétences spécifiquement axées sur les métiers verts dans le pays ? si oui, lesquelles ?
	13. Y a-t-il des compétences spécifiques qui sont actuellement en demande par les employeurs du secteur vert ?
	14. Comment pouvez-vous évaluer l'efficacité des programmes de formation existants ?
OPPORTUNITES ET DEFIS	15. Quelles sont les principales opportunités pour les professionnels travaillant dans le domaine des métiers verts en Côte d'Ivoire ?
	16. Comment les entreprises et les travailleurs peuvent-ils tirer parti de ces opportunités ?
	17. Quels sont les principaux défis auxquels sont confrontés les professionnels des emplois verts en Côte d'Ivoire ?
	18. Comment ces défis pourraient-ils être surmontés ?
TENDANCES ÉMERGENTES	19. Quels sont les secteurs en croissance dans le domaine des métiers et emplois verts en Côte d'Ivoire ? pourquoi ?
	20. Selon vous, quels sont les métiers verts émergents ou en croissance dans le pays ?
	21. Comment pouvez-vous décrire l'évolution récente du marché du travail vert en Côte d'Ivoire ?
	22. Quelles tendances émergentes pensez-vous voir dans le secteur des métiers verts à l'avenir ?
	23. Comment envisagez-vous l'évolution des métiers et emplois verts en Côte d'Ivoire dans les prochaines années ?
	24. Quels sont les facteurs qui pourraient influencer cette évolution ?

COLLABORATION ET PARTENARIATS	25. Existe-t-il des collaborations ou des partenariats réussis entre différents acteurs du secteur vert en Côte d'Ivoire ?
	26. Comment ces collaborations contribuent-elles au développement des métiers et emplois verts ?
	27. Comment les institutions gouvernementales, les entreprises et les organisations peuvent-elles soutenir le développement des métiers verts dans le pays ?
	28. Y a-t-il des exemples de bonnes pratiques en matière de partenariats pour promouvoir les métiers verts que vous pourriez partager ?
SUGGESTIONS ET RECOMMANDATIONS	29. Quelles suggestions auriez-vous pour améliorer le développement des métiers et emplois verts en Côte d'Ivoire ?
	30. Y a-t-il d'autres commentaires ou informations que vous aimeriez partager concernant les métiers verts en Côte d'Ivoire ?
	31. Avez-vous des recommandations spécifiques pour les gouvernements, les entreprises ou les établissements éducatifs ?
	32. Quelles informations spécifiques devraient être incluses dans un répertoire des métiers et emplois verts en Côte d'Ivoire ?
	33. Avez-vous des suggestions supplémentaires pour améliorer la qualité et l'utilité d'un répertoire des métiers et emplois verts en Côte d'Ivoire ?
	34. Y a-t-il des initiatives spécifiques que vous pensez être particulièrement efficaces ?
35. Y a-t-il d'autres points que vous souhaitez souligner ou partager concernant les métiers et emplois verts en Côte d'Ivoire ?	

Remerciements : Merci beaucoup d'avoir pris le temps de répondre à ce questionnaire. Vos contributions sont précieuses pour l'élaboration du répertoire des métiers et emplois verts en Côte d'Ivoire.



Organisation
Internationale
du Travail

