

LISTE DES METIERS DE L'ECONOMIE VERTE PAR DOMAINE/SECTEUR D'ACTIVITE

METIERS VERTS

1. ASSAINISSEMENT ET TRAITEMENT DES DECHETS

Catégorie socio-professionnelle

- Ouvriers non qualifiés de l'assainissement et du traitement des déchets
- Conducteurs de véhicule de ramassage des ordures ménagères
- Ouvriers qualifiés de l'assainissement et du traitement des déchets

Management et inspection en environnement urbain

- Responsable de collecte des déchets
- Responsable de site de traitement des déchets
- Responsable des réseaux d'assainissement
- Responsable hygiène et propreté municipale
- Chef de quart UIOM (Unité d'Incinération d'Ordures Ménagères)
- Responsable de centre d'enfouissements

Nettoyage des espaces urbains

- Agent de déchetterie
- Agent de collecte des déchets, ripeur
- Technicien du nettoyage et de l'assainissement
- Ambassadeur du tri

Revalorisation de produits industriels

- Agent de tri des déchets
- Conseiller en gestion des déchets
- Opérateur de tri en récupération et revalorisation
- Ouvrier de recyclage électroménager
- Récupérateur de métaux
- Responsable d'usine de compostage

2. PRODUCTION ET DISTRIBUTION D'ENERGIE ET D'EAU, TRAITEMENT DE L'EAU

Catégorie socio-professionnelle

- Ingénieurs et cadres de la production et de la distribution d'énergie, eau
- Agents de maîtrise et techniciens en production et distribution d'énergie, eau, chauffage
- Ouvriers qualifiés des autres industries (eau, gaz, énergie, chauffage)

Distribution et assainissement d'eau

- Agent d'assainissement
- Egoutier
- Technicien de contrôle de réseau d'assainissement
- Technicien distribution en eau potable
- Agent ou Technicien de station d'épuration
- Animateur de SAGE
- Conducteur d'appareils de traitement des eaux
- Ingénieur de SATESE (Service d'Assistance Technique aux Exploitants de Stations d'Epuration)
- Préleveur d'eau
- Ingénieur traitement des eaux
- Agent de qualité d'eau
- Hydrobiologiste
- Technicien de traitement en eau potable

Gestion d'énergie

- Ingénieur études méthanisation
- Ingénieur en génie thermique
- Chef d'exploitation d'usine d'incinération

Supervision d'exploitation éco-industrielle

- Chef d'exploitation de station d'épuration
- Ingénieur en traitement sanitaire des eaux
- Technicien en traitement des eaux

3. PROTECTION DE LA NATURE ET DE L'ENVIRONNEMENT - GESTION DES RESERVES NATURELLES, MESURE DES POLLUTIONS, PREVENTION DES RISQUES ENVIRONNEMENTAUX

Catégorie socio-professionnelle

- Ingénieurs et cadres techniques de l'environnement
- Techniciens de l'environnement et du traitement des pollutions
- Agents techniques forestiers, gardes des espaces naturels

Entretien des espaces naturels

- Agent d'entretien de la nature
- Agent d'entretien des rivières
- Agent d'entretien nature du littoral
- Chef d'équipe d'entretien d'espaces naturels
- Ouvrier d'entretien des espaces naturels
- Agent technique en gestion et restauration des écosystèmes
- Chargé de mission dans un espace protégé

Protection du patrimoine naturel

- Agent technique des parcs nationaux
- Chargé de protection et de sauvegarde du patrimoine naturel
- Garde de parc naturel
- Garde du littoral
- Garde forestier
- Garde technicien de réserve naturelle
- Ingénieur et technicien forestiers
- Chargé d'études naturalistes

Management et ingénierie Hygiène Sécurité Environnement

- Responsable Hygiène Sécurité Environnement
- Responsable Qualité Sécurité Environnement
- Ingénieur écologue
- Ingénieur en traitement des déchets industriels
- Expert des risques technologiques
- Ingénieur HSE

Intervention technique en Hygiène Sécurité Environnement -HSE- industriel

- Technicien en analyse de pollution
- Technicien en environnement, sécurité et conditions de travail
- Technicien en prévention des risques industriels

- Animateur en hygiène sécurité environnement
- Ingénieur environnement et risques industriels
- Chargé d'études environnement
- Ingénieur du génie sanitaire
- Ingénieur analyse de l'air

Intervention en milieux et produits nocifs

- Désamianteur
- Technicien en risques technologiques
- Agent de traitement dépolluant, technicien de dépollution nucléaire, radiologique, bactériologique, chimique, agent d'assainissement radioactif
- Ecotoxicologue
- Inspecteur des sites classés

METIERS VERDISSANTS

1. AGRICULTURE ET ENTRETIEN DES ESPACES VERTS

Agriculture, sylviculture

Catégorie socio-professionnelle

- Ingénieurs et cadres d'étude et d'exploitation de l'agriculture, la pêche, les eaux et forêts
 - Techniciens d'étude et de conseil en agriculture, eaux et forêts
 - Techniciens d'exploitation et de contrôle de la production en agriculture, eaux et forêts
 - Contremaîtres et agents d'encadrement (non cadres) en agriculture, sylviculture
 - Ouvriers de l'exploitation forestière ou de la sylviculture
- Les spécialistes de tous les niveaux qui interviennent dans les domaines suivantes :
 - La maîtrise de l'énergie dans l'agriculture
 - L'agriculture biologique
 - L'agriculture raisonnée
 - La valorisation des déchets
 - La production de biocarburants
 - L'utilisation raisonnée des produits phytosanitaires
 - La protection des sols

Entretien des espaces verts

- Entrepreneurs en parcs et jardins, paysagistes, jardiniers maîtrisant :
 - Les techniques de dépollution par les plantes
 - La gestion différenciée
 - Les toitures végétalisées

- L'utilisation raisonnée des produits phytosanitaires

2. BATIMENT - L'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE DES BÂTIMENTS, LA MAÎTRISE DE L'ÉNERGIE ET LES ÉNERGIES RENOUVELABLES

Conception, études

Catégorie socio-professionnelle

- Ingénieurs et cadres d'étude du bâtiment et des travaux publics
- Techniciens des travaux publics de l'État et des collectivités locales

- Architectes
- Dessinateurs en bâtiment, travaux publics
- Spécialistes dans l'architecture du BTP, les études, le contrôle et le diagnostic technique du bâtiment, maîtrisant :
 - La performance énergétique des bâtiments
 - L'installation et la production d'énergie renouvelables
 - Les diagnostics de performance énergétique
 - La réglementation thermique
 - Le recyclage des produits de construction
 - La gestion des déchets des chantiers
 - L'urbanisme durable
 - La maîtrise de l'étanchéité à l'air
 - Les normes et labels basse consommation
 - L'architecture bioclimatique

Conduite de travaux

Catégorie socio-professionnelle

- Ingénieurs, cadres de chantier et conducteurs de travaux (cadres) du bâtiment et des travaux publics
- Conducteurs de travaux (non cadres)
- Chefs de chantier (non cadres)

Gros œuvre

- Artisans maçons
- Artisans couvreurs
- Maçons qualifiés dans la pose d'éco-matériaux (brique creuse en terre cuite, monomur, pisé...)
- Charpentiers en bois qualifiés en isolation thermique
- Couvreurs qualifiés
- Ouvriers non qualifiés du gros œuvre du bâtiment

Second œuvre

- Artisans menuisiers du bâtiment, charpentiers en bois
- Artisans plombiers, chauffagistes
- Artisans électriciens du bâtiment
- Electriciens qualifiés de type artisanal
- Menuisiers qualifiés du bâtiment
- Plombiers et chauffagistes qualifiés
- Peintres et ouvriers qualifiés de pose de revêtements sur supports verticaux
- Soliers moquetteurs et ouvriers qualifiés de pose de revêtements souples sur supports horizontaux
- Monteurs qualifiés en agencement, isolation
- Poseur en isolation thermique ou phonique
- Monteur en isolation thermique
- Ouvriers non qualifiés du second œuvre du bâtiment

Les professionnels maîtrisant :

- l'installation et l'intégration des énergies renouvelables (solaire thermique, solaire photovoltaïque, chaudières à granulés...)
- l'installation d'équipements de gestion et d'économie de l'eau (ex. la récupération de l'eau de pluie)
- la pose des pompes à chaleur
- l'installation de nouveaux systèmes de ventilation qui préservent la qualité de l'air intérieur

3. INDUSTRIE, CONCEPTION, MAINTENANCE

Contrôle qualité

Catégorie socio-professionnelle

- Ingénieurs et cadres du contrôle qualité
- Techniciens de production et de contrôle qualité des industries de transformation
- Ouvriers qualifiés et agents qualifiés de laboratoire : agroalimentaire, chimie, biologie, pharmacie
- Agents qualifiés de laboratoire (sauf chimie, santé)

Direction de laboratoire d'analyse industrielle

- Ingénieur en génie sanitaire des eaux
- Ingénieur-analyste de l'air
- Ingénieur contrôle du bruit
- Ingénieur pollution atmosphérique

Intervention technique en laboratoire d'analyse industrielle

- Technicien de mesure de la qualité de l'eau
- Technicien chimiste environnement en industrie
- Surveillant de la pollution de l'air

Management et ingénierie études, recherche et développement industriel

- Acousticien en études, recherche et développement
- Toxicologue
- Rudologue de l'industrie

Design industriel

- Concepteurs et assistants techniques des arts graphiques, de la mode et de la décoration (indépendants et salariés)

Maintenance, mécanique

- Artisans mécaniciens réparateurs d'automobiles
- Techniciens d'installation et de maintenance des équipements industriels
- Techniciens d'installation et de maintenance des équipements non industriels
- Agents de maîtrise en maintenance, installation en électricité, électromécanique et électronique
- Agents de maîtrise en maintenance, installation en mécanique
- Électriciens, électroniciens qualifiés en maintenance entretien, réparation : automobile
- Mécaniciens qualifiés en maintenance, entretien, réparation : automobile
- Métalliers, serruriers, réparateurs en mécanique non qualifiés

4. RECHERCHE-DEVELOPPEMENT

Recherche en industrie

Catégorie socio-professionnelle

- Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement en électricité, électronique
- Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement en mécanique et travail des métaux
- Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement des industries de transformation
- Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement des autres industries
- Techniciens de recherche-développement et des méthodes de production des industries de transformation

Recherche publique

- Chercheurs de la recherche publique
- Techniciens des laboratoires de recherche publique ou de l'enseignement

Recherche en sciences de l'univers, de la matière et du vivant

- Botaniste de la recherche scientifique
- Hydrobiologiste
- Toxicologue de la recherche scientifique
- Zoologiste de la recherche scientifique

Etudes géologiques

- Géologue
- Hydrogéologue

Information météorologique

Les prévisions peuvent avoir une forte contribution dans la gestion de l'impact environnemental (pollution de l'air)

5. TRANSPORTS

Conduite

- Conducteurs de taxis, ambulanciers et autres artisans du transport 0 à 9 salariés
- Transporteurs indépendants routiers et fluviaux 0 à 9 salariés
- Conducteurs routiers et grands routiers (salariés)
- Conducteurs de véhicule routier de transport en commun (salariés)
- Conducteurs de taxi (salariés)
- Conducteurs de voiture particulière (salariés)

6. LOGISTIQUE

Catégorie socio-professionnelle

- Ingénieurs et cadres de la logistique, du planning et de l'ordonnancement
- Ingénieurs et cadres techniques de l'exploitation des transports
- Responsables commerciaux et administratifs des transports de marchandises (non cadres)
- Responsables d'exploitation des transports de voyageurs et de marchandises (non cadres)
- Responsables d'entrepôt, de magasinage
- Responsables du tri, de l'emballage, de l'expédition et autres responsables de la manutention

7. AUTRES

Commerce, achats

Catégorie socio-professionnelle

- Chefs de produits, acheteurs du commerce et autres cadres de la mercatique
- Acheteurs non classés cadres, aides-acheteurs

L'introduction de critères sociaux et environnementaux dans les achats

Tourisme, animation et développement local

- Directeurs de centres socioculturels et de loisirs
- animateurs socioculturels et de loisirs
- Autres agents et hôtesses d'accompagnement (transports, tourisme)

Accompagnement de voyages, d'activités culturelles ou sportives

- Accompagnateur en éco-tourisme
- Guide nature

Animation d'activités culturelles ou ludiques

- Animateur d'écomusée
- Animateur nature environnement
- Animateur éco-interprète
- Animateur d'initiation à la nature

Promotion du tourisme

- La mise en valeur des territoires et de leurs ressources
- La prise en compte dans les produits touristiques des exigences de qualité environnementale

Animation de loisirs auprès d'enfants ou d'adolescents

- La sensibilisation autour des enjeux de protection de la nature, de lutte contre le gaspillage des ressources naturelles, et au développement de comportements éco-citoyens