RIASEC : Rc

A1318
TECHNICIEN / TECHNICIENNE DE TRAVAUX DE GESTION DE MILIEU NATUREL

Emploi Vert

Autres emplois décrits

- Chargé / Chargée de travaux d'espace naturels
- Technicien / Technicienne de génie écologique
- Technicien / Technicienne en gestion des écosystèmes
- Technicien / Technicienne en gestion des écosystèmes

Définition

Le technicien de travaux de gestion de milieu naturel réalise des opérations de gestion de maintien des fonctionnalités écologiques des espaces et patrimoines naturels et / ou restaure les écosystèmes de milieux dégradés de son environnement (zones humides, forêts, prairies, littoral, patrimoine géologique, etc.) dans le cadre de chantiers spécifiques ou du plan de gestion d'un espace naturel protégé.

- Met en œuvre les travaux de maintien des fonctionnalités écologiques de son environnement
- Met en œuvre des projets et travaux de restauration écologiques des espaces naturels et des écosystèmes
- Assure la planification et le suivi de chantier de son environnement
- En acteur de terrain au sein des espaces naturels protégés, est amené à participer aux suivis naturalistes (mesure, suivi) des espaces naturels

Accès à l'emploi

Cet emploi est accessible avec des formations à partir de niveau Bac dans les domaines de l'environnement, de l'aménagement paysagers et du génie écologique

Compétences

Savoir-faire

Savoir-faire principaux

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Entretenir un espace extérieur
- Installer un élément de protection d'espace naturel — Transition écologique
- Réaliser des travaux d'aménagement et d'entretien d'un espace naturel — Transition écologique
- Réaliser la restauration écologique de milieux naturels (lande, marais, mare, ...) — Transition écologique
- Réaliser les opérations d'ouverture et d'aménagement de sentiers pour le public
- Délimiter les zones d'intervention et coordonner les manoeuvres (approvisionnement, approche d'engins, ...)
- Organiser, encadrer et contrôler la réalisation de travaux en milieu naturel

Savoir-faire secondaires

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Effectuer l'entretien de végétaux
- Poser et entretenir le mobilier extérieur ou la signalétique
- Superviser les travaux d'entretien et d'aménagement des espaces naturels — Transition écologique
- Proposer des solutions pour améliorer la biodiversité — Transition écologique
- Gérer l'aménagement du territoire
- Fabriquer et installer des aménagements extérieurs (bancs, tables, passerelles, observatoires)
- Identifier des moyens techniques et matériels pour un chantier
- Implanter une zone de chantier
- Installer le chantier
- Sélectionner les EPI adaptés aux besoins du chantier et organiser leur gestion et contrôle périodiques en prenant en compte les recommandations des fabricants
- Effectuer la maintenance de premier niveau des outillages et des équipements
- Préparer et utiliser le matériel, les matériaux et les outillages prévus pour la tâche

© Copyright octobre 2026 France Travail - Reproduction et diffusion interdites sans l'accord de France Travail

Pilotage, Gestion, Cadre réglementaire

- Appliquer les normes environnementales en vigueur — Transition écologique
- Suivre les évolutions réglementaires en matière d'environnement — Transition écologique
- Evaluer l'impact des activités humaines sur le climat — Transition écologique
- Analyser l'état de santé des arbres et des plantes
- Analyser l'état d'un écosystème — Transition écologique
- Participer à des suivis naturalistes et collectes de données
- Développer des méthodes de suivi écologique — Transition écologique
- Rédiger un rapport, un compte rendu d'activité

Coopération, Organisation et Développement de ses compétences

- Relayer de l'information
- Sensibiliser un public
- Sensibiliser à la protection de la biodiversité — Transition écologique
- Actualiser régulièrement ses connaissances

Management, Social, Soin

- Conseiller sur les meilleures pratiques écologiques — Transition écologique

Communication, Création, Innovation, Nouvelles technologies

- Analyser les données environnementales — Transition écologique
- Faire preuve d'appétence pour l'utilisation de logiciels numériques et de nouvelles technologies — Transition numérique

Savoir-être professionnels

- Avoir l'esprit d'équipe
- Faire preuve d'autonomie
- Faire preuve de rigueur et de précision
- Faire preuve de sens des responsabilités

© Copyright octobre 2026 France Travail - Reproduction et diffusion interdites sans l'accord de France Travail

Savoirs

Domaines d'expertise

- **Caractéristiques des écosystèmes** Transition écologique
- **Directives environnementales** Transition écologique
- Ecologie Transition écologique
- Evaluation des risques écologiques Transition écologique
- **Génie rural**
- Gestion durable des ressources aquatiques Transition écologique
- Identification des espèces invasives
- Connaissance en biodiversité Transition écologique
- Techniques de génie écologique Transition écologique

Techniques professionnelles

- Gestion des déchets verts Transition écologique
- Planification de chantiers écologiques Transition écologique
- Restauration des habitats naturels Transition écologique
- Techniques de biocontrôle Transition écologique
- Techniques de débroussaillage
- Techniques de faucardage
- Techniques de fauchage
- Techniques de lutte contre l'érosion Transition écologique
- Techniques de maçonnerie paysagère
- Techniques de restauration écologique Transition écologique
- Techniques de taille de végétaux
- Méthodes de conservation de la biodiversité Transition écologique

Normes et procédés

- Cadre réglementaire environnemental Transition écologique
- Réglementation des espaces et espèces protégés Transition écologique
- Surveillance des zones protégées

Produits, outils et matières

- Utilisation de drones pour l'écologie Transition écologique Transition numérique
- Utilisation de matériel de jardinage écologique Transition écologique

© Copyright octobre 2026 France Travail - Reproduction et diffusion interdites sans l'accord de France Travail

Contextes de travail

Conditions de travail et risques professionnels

- Déplacements professionnels
- En extérieur
- Port d'équipement de protection individuelle (EPI) : gants, chaussures, casque, protections auditives
- Sur chantier

Lieux et déplacements

- Zone départementale
- Zone nationale
- Zone régionale

Types de structures

- Structure de loisirs, culturelle ou touristique
- Association
- Organisme public

Secteurs d'activité

- Agriculture et élevage
- Bâtiment et travaux publics (BTP)
- Service public, défense et sécurité

© Copyright octobre 2026 France Travail - Reproduction et diffusion interdites sans l'accord de France Travail