RIASEC : Cr

A1213
CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE TRAVAUX FORESTIERS

Emploi stratégique pour la Transition écologique

Autres emplois décrits

- Agent / Agente de maîtrise d'exploitation forestière
- Chef / Cheffe de chantiers forestiers
- Chef / Cheffe de district forestier
- Responsable de secteur sur chantiers forestiers

Définition

Le conducteur de travaux forestiers orchestre la gestion des travaux forestiers, en alliant expertise technique et respect de l'environnement pour préserver et valoriser le patrimoine naturel.

- Manage une équipe opérationnelle et met en œuvre des objectifs opérationnels
- Ouvre, suit et réceptionne un chantier
- Veille au respect des normes environnementales et de sécurité lors des interventions forestières
- Gère le budget et les ressources matérielles nécessaires aux projets (matériels, véhicules, locaux)
- Peut participer à des projets de recherche et de développement sur la gestion durable des forêts

Accès à l'emploi

Cet emploi est accessible avec des formations de niveau Bac+2 à Bac+5 en gestion forestière. Il est également accessible avec une expérience significative de chef d'équipe de travaux forestiers.

Certifications et diplômes :

- BTSA gestion forestière
- Mastère spécialisé expert en environnement et développement durable
- Licence pro mention métiers de l'aménagement du territoire et de l'urbanisme

Compétences

Savoir-faire

Savoir-faire principaux

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Superviser les opérations de coupe et de traitement des arbres
- Surveiller l'état d'une plantation
- Contrôler la qualité et la conformité des process
- Suivre l'ensemble des travaux, veiller au respect de la qualité, des délais et contrôler les budgets préétablis
- Planifier des opérations forestières

Management, Social, Soin

- Organiser le travail d'une équipe
- Former le personnel aux normes de sécurité forestière

Coopération, Organisation et Développement de ses compétences

- Communiquer auprès de ses interlocuteurs internes et externes

Pilotage, Gestion, Cadre réglementaire

- Superviser et contrôler la mise en oeuvre des procédures et consignes en matière de sécurité au travail
- Contrôler l'application des normes environnementales — Transition écologique
- Etablir des rapports de progression des travaux
- Assurer la gestion administrative d'une activité

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

Savoir-faire secondaires

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Evaluer les risques liés aux opérations forestières
- Evaluer les performances des équipements forestiers
- Superviser la sécurité des opérations forestières
- Superviser les opérations de maintenance
- Superviser les travaux d'infrastructure forestière
- Recenser les arbres d'un site d'exploitation
- Recenser les arbres à abattre ou à élaguer
- Mettre en place des systèmes de traçabilité des bois coupés
- Réaliser des travaux d'aménagement
- Contrôler les calendriers d'avancement des travaux et effectuer les ajustements nécessaires au respect des délais et du budget engagé
- Vérifier la qualité et la propreté d'équipements ou de matériels
- Assurer le suivi des stocks en temps réel
- Définir des besoins en approvisionnement
- Organiser le traitement des commandes
- Gérer le parc de matériels, les véhicules et les locaux
- Organiser des réunions et des visites de chantier

Management, Social, Soin

- Coordonner les activités de l'équipe sur le terrain
- Encourager l'innovation et la créativité au sein de l'équipe
- Organiser des formations pour les équipes sur le terrain
- Assurer la gestion du personnel

Développement économique

- Concevoir des programmes de conservation de la biodiversité — Transition écologique
- Développer des partenariats avec des ONG environnementales, écoles, collectifs de citoyens et autres parties prenantes — Transition écologique
- Négocier avec les fournisseurs pour l'achat de matériel et de services

Communication, Création, Innovation, Nouvelles technologies

- Analyser les données géographiques pour la planification des sites
- Intégrer des solutions technologiques dans la gestion forestière — Transition numérique
- Favoriser l'intégration de technologies innovantes — Transition numérique
- Réaliser des études d'impact et des rapports sur l'état des zones forestières — Transition écologique

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

Coopération, Organisation et Développement de ses compétences

- Respecter les règles de Qualité, Hygiène, Sécurité, Santé et Environnement (QHSSE) Transition écologique
- Documenter les procédures opérationnelles standard
- Gérer les conflits internes
- Sensibiliser à l'environnement et promouvoir le développement durable Transition écologique

Pilotage, Gestion, Cadre réglementaire

- Gérer les relations avec les autorités locales
- Evaluer l'impact environnemental des activités forestières Transition écologique
- Optimiser l'utilisation des ressources naturelles Transition écologique
- Analyser l'état de santé des arbres et des plantes
- Elaborer, suivre et piloter un budget

Savoir-être professionnels

- Faire preuve d'autonomie
- Faire preuve de sens des responsabilités
- Faire preuve de leadership

Savoirs

Domaines d'expertise

- Sylviculture
- Gestion de projets forestiers Transition écologique
- Caractéristiques des écosystèmes Transition écologique
- Evaluation des ressources forestières Transition écologique
- Agronomie Transition écologique
- Botanique
- Gestion des ressources naturelles Transition écologique
- Politique foncière
- Utilisation de logiciels de cartographie Transition numérique

Techniques professionnelles

- Prévention des risques forestiers Transition écologique
- Méthodes de reforestation Transition écologique
- Méthodes de conservation de la biodiversité Transition écologique

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

Normes et procédés

- Règles de sécurité
- Prévention des incendies forestiers
- Maintenance de matériel forestier
- Droit forestier
- Droit rural
- Réglementation phytosanitaire

Transition écologique

Produits, outils et matières

- Essences de bois
- Spécificités des végétaux

Contextes de travail

Conditions de travail et risques professionnels

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

Horaires et durée du travail

- Travail en journée

Lieux et déplacements

- Zone départementale
- Zone régionale

Statut d'emploi

- Salarié secteur privé (CDI, CDD)
- Salarié secteur public

Secteurs d'activité

- Agriculture et élevage
- Environnement
- Industrie - Bois
- Service public, défense et sécurité

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