RIASEC : R

I1511
TECHNICIEN / TECHNICIENNE CORDISTE

Autres emplois décrits

- Spécialiste des travaux en hauteur du bâtiment
- Spécialiste des travaux sur cordes du bâtiment
- Technicien / Technicienne en travaux d'accès difficile
- Technicien / Technicienne en travaux sur cordes

Définition

Le technicien cordiste est un spécialiste qui maîtrise l'ensemble des techniques de travaux en hauteur et sur cordes : Sous la responsabilité du superviseur, il intervient sur des chantiers de construction, de nettoyage, d'inspection ou de maintenance des bâtiments, de génie civil ou en milieu naturel, à des postes de travail inaccessibles par d'autres moyens.

- Met en place l'ensemble des équipements et les dispositifs de sécurité pour les travaux en hauteur
- Assure la réalisation des travaux prévus à l'aide d'équipements de protection individuelle contre les chutes de hauteur
- Utilise des techniques complexes d'accès en hauteur, notamment au moyen de cordes
- Doit savoir participer à des opérations de sauvetage ou d'évacuation en hauteur dans toutes configurations
- Respecte strictement les exigences légales, réglementaires et normatives des travaux en hauteur
- Participe à la construction, la maintenance et l'inspection de structures en hauteur ou d'accès difficile, telles que des bâtiments, des ponts, des ouvrages en milieu naturel, des installations industrielles, des éoliennes, etc.

Accès à l'emploi

Cet emploi est accessible avec une formation en travaux sur cordes de niveau « technicien ».

Certifications et diplômes :

- CQP travailler sur cordes - niveau confirmé
- Technicien cordiste - superviseur

Compétences

Savoir-faire

Savoir-faire principaux

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Respecter en permanence les règles de sécurité établies
- Exécuter un sauvetage en hauteur pour mettre en sécurité une victime dans toute situation
- Installer des dispositifs d'ancrages conformément à leur notice d'utilisation
- S'inscrire dans une démarche d'amélioration continue des moyens de prévention, via une analyse critique de son activité
- Installer des postes de travail en hauteur et sur cordes en toute situation
- Déplacer et positionner une charge légère dans toutes les directions au moyen d'EPI

Coopération, Organisation et Développement de ses compétences

- Apporter un regard critique sur les documents de chantier mis à disposition
- Appliquer les consignes transmises par son superviseur
- Respecter les normes de sécurité lors des interventions
- Respecter des procédures, modes opératoires et instructions

Savoir-faire secondaires

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Identifier une situation de travail en hauteur et comprendre les notions théoriques associées (facteur de chute, tirant d'air, force de choc, effet pendulaire, etc.)
- Sécuriser le périmètre d'intervention
- Vérifier le fonctionnement des équipements de sécurité
- Contrôler en continu l'applicabilité des moyens de prévention, et rendre compte au superviseur
- Utiliser des équipements de protection individuelle contre les chutes de hauteur conformément à leur usage préconisé
- Se déplacer sur cordes dans toutes les directions, de manière ergonomique afin de réduire les risques d'usure professionnelle
- Préparer et utiliser le matériel, les matériaux et les outillages prévus pour la tâche
- Assurer la maintenance de premier niveau des équipements
- Effectuer des inspections visuelles de structures en hauteur ou en accès difficile
- Réaliser des travaux de maintenance en hauteur ou d'accès difficile
- Laver des vitres ou d'autres surfaces
- Réaliser des opérations de réfection d'enveloppe de bâtiment, d'ouvrage d'art en accès difficile
- Réaliser des travaux d'entretien ou de nettoyage de bâtiments, d'infrastructures ou

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

d'équipements

- Fixer, poser, installer des éléments, des ouvrages

Management, Social, Soin

- Organiser son travail de façon à réduire l'usure professionnelle et les troubles musculo-squelettiques

Coopération, Organisation et Développement de ses compétences

- Connaître la chaîne hiérarchique et son rôle au sein de celle-ci
- Utiliser des outils de communication numérique — Transition numérique
- Déclencher l'alerte aux secours en cas d'accident, et appliquer les actions de sauvegarde
- Assurer une communication claire et efficace avec l'équipe

Pilotage, Gestion, Cadre réglementaire

- Evaluer les conditions météorologiques pour la sécurité

Savoir-être professionnels

- Avoir l'esprit d'équipe
- Faire preuve de rigueur et de précision
- Faire preuve d'autonomie
- Etre ouvert aux changements

Savoirs

Domaines d'expertise

- Interventions en milieu naturel — Transition écologique
- Génie civil
- Travaux de construction et de maintenance en milieu industriel
- Réfection de bâtiments et construction en milieu urbain
- Construction métallique
- Monuments historiques et sites classés

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

Techniques professionnelles

- Techniques de construction
- Techniques de réparation en hauteur
- Techniques de déplacement de charges
- Inspection visuelle de structures en hauteur
- Adaptation aux différents environnements de travail
- Techniques de sauvetage et secourisme
- Techniques de premiers secours spécifiques
- Techniques de gestion du stress
- Techniques de cordiste avancées

Normes et procédés

- Cadre législatif et réglementaire des travaux en hauteur
- Lecture de plans et de schémas
- Procédés généraux de construction
- Respect des modes opératoires définis
- Dispositions législatives et réglementaires des travaux en hauteur
- Normes de sécurité pour les travaux en hauteur Transition numérique

Contextes de travail

Conditions de travail et risques professionnels

- En altitude
- En extérieur
- En grande hauteur
- Port d'équipement de protection individuelle (EPI) : gants, chaussures, casque, protections auditives
- Port et manipulation de charges lourdes ou encombrantes
- Position pénible
- Sur chantier

Horaires et durée du travail

- Travail en journée
- Travail de nuit

Lieux et déplacements

- Zone départementale
- Zone régionale
- Zone nationale

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

Statut d'emploi

- Salarié secteur privé (CDI, CDD)

Secteurs d'activité

- Bâtiment et travaux publics (BTP)
- Énergie
- Environnement
- Industries
- Maintenance, entretien et nettoyage

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