



RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE

*Liberté
Égalité
Fraternité*



ONISEP

L'INFORMATION
POUR L'ORIENTATION

Cordiste

Spécialiste des travaux en hauteur ou difficiles d'accès, le ou la cordiste s'équipe de cordes, d'un harnais et d'un casque. Par exemple, pour participer à la construction d'un viaduc, nettoyer les vitres d'un immeuble, restaurer un clocher... Sa compétence technique et ses qualités d'endurance sont recherchées.

SOMMAIRE

Le métier

Compétences requises

Où l'exercer ?

Les études

Emploi et secteur

Salaire du débutant

Pour aller plus loin

Niveau minimum d'accès : **CAP ou équivalent**

Salaire débutant : **1950 €**

Statut : **Statut salarié**

Synonymes : Travailleur / travailleuse acrobatique

Secteurs professionnels : Bâtiment et travaux publics (btp), Maintenance

Centres d'intérêt : J'aime bouger, J'aime les sensations fortes, J'aimerais travailler dehors, Je veux travailler dans le bâtiment, Le sport est ma passion



© Hauteur et Sécurité

Le métier

À l'origine, des pro de l'escalade

Les alpinistes, recrutés pour leur aisance en escalade, ont inauguré le métier de cordiste pour effectuer des travaux d'entretien sur les surfaces en verre des buildings et sur les monuments historiques. Désormais, une compétence dans certaines techniques du bâtiment et des travaux publics s'impose.

Entretien de tours et pose de pylônes

Les domaines d'intervention des cordistes sont variés : nettoyage et maintenance d'équipements (vitres, cheminées d'usines, silos...) et d'engins en hauteur (grues) ; restauration de bâtiments, rénovation de toitures, peintures et soudures ; construction et entretien en accès difficile dans les travaux publics (ponts, viaducs, barrages hydrauliques...) ; montage et maintenance de câbles électriques, de structures métalliques, d'antennes, de pylônes et de haubans ; élagage et abattage d'arbres dangereux ; installation de filets de protection le long des falaises ; manipulation d'explosifs...

Un travail en hauteur

Le quotidien des cordistes est fait de défis. Par exemple, participer à la construction du viaduc de Millau (343 m pour la pile la plus haute), installer l'illumination de la tour Eiffel (qui culmine à 324 m) ou encore nettoyer les vitres des tours de bureaux...

Compétences requises

Double compétence bienvenue

Face à la précision et à la technicité nécessaires pour travailler en hauteur, le ou la cordiste doit posséder une double compétence : maîtriser une spécialité du bâtiment et des travaux publics (maçonnerie, peinture, inspection d'ouvrages d'art...), complétée par l'apprentissage des techniques de déplacement sur cordes.

Qualités sportives

Une bonne condition physique est nécessaire pour grimper sur de longues distances et travailler en extérieur dans des positions parfois inconfortables. Les personnes

sujettes au vertige sont évidemment exclues de cette activité.

Attention et prudence

Outre ses capacités sportives, le ou la cordiste fait preuve de concentration, qualité indispensable pour prévenir les risques inhérents au métier, et de prudence pour éviter toute chute.

Où l'exercer ?

Des risques maîtrisés

Le ou la cordiste est responsable de sa propre sécurité. Il lui faut anticiper les risques, bien connaître son matériel ainsi que son environnement de travail, respecter les normes réglementaires.

Avec son équipement

Pour atteindre des zones difficiles d'accès à des hauteurs vertigineuses, il est impératif d'avoir l'équipement adéquat : harnais antichute, cordes, baudrier et mousquetons. Sans oublier l'indispensable casque, ainsi que les chaussures et les gants spéciaux. Il ou elle travaille en extérieur.

En équipe

Sur les chantiers de nettoyage de construction ou de travaux publics, le travail s'effectue avec d'autres cordistes, souvent en binôme. Tous sont sous la responsabilité d'un chef ou d'une cheffe d'équipe. Ce ou cette responsable, qui possède de l'expérience, organise le travail de ces ascensionnistes tout en veillant à leur sécurité.

Même à l'étranger

Une longue liste de PME (petites et moyennes entreprises) spécialisées dans les travaux d'accès difficile fait appel aux compétences d'ouvriers et d'ouvrières cordistes, à la demande des entreprises de construction ou de travaux publics. Leurs prestations jouissent d'une telle réputation que des cordistes français peuvent être envoyés en mission à l'étranger.

Les études

Après la 3^e

Il est vivement conseillé d'obtenir d'abord un diplôme du secteur du bâtiment et des travaux publics (CAP, bac professionnel), puis une spécialisation de cordiste : CQP

(certificat de qualification professionnelle) de cordiste complété éventuellement par un CQP de technicien cordiste ou de technicien protection risques naturels.

CAP ou équivalent + 1 an

→ [FCIL travaux sur cordes](#)

bac + 2

→ [Technicien cordiste - superviseur](#)

Emploi et secteur

Secteurs professionnels divers

Dès que le travail à réaliser se trouve en hauteur ou dans une zone difficile d'accès, les compétences des cordistes deviennent indispensables. D'autant plus qu'ils possèdent aussi des qualifications pour exercer dans des domaines très variés : le BTP (bâtiment et travaux publics) pour l'inspection et les contrôles d'ouvrages d'art, etc., mais aussi l'industrie (maintenance des éoliennes, entretien d'usines, travail en silos, etc.), la rénovation et la restauration de monuments historiques, le milieu de l'événementiel et du spectacle (installation de chapiteaux, d'éclairage etc.).

Une demande soutenue

Les cordistes sont très demandés. Le chiffre d'affaires des entreprises spécialisées dans les travaux en hauteur est en hausse constante. Pour la France, leur syndicat professionnel a recensé plus de 650 entreprises ayant pour activité principale les travaux sur cordes en 2020 (+7% depuis 2016). Parmi elles, des entreprises du BTP (bâtiment et travaux publics), des entreprises individuelles ou artisanales auxquelles s'ajoutent une soixantaine d'enseignes de travail temporaire spécialisées. Le nombre de cordistes permanents est estimé à plus de 4 600 salariés et à environ 11 000 cordistes exercent comme intérimaires réguliers.

Secteur

Bâtiment et travaux publics (BTP)

Maintenance

Salaire du débutant *

Entre 1950 et 2000 euros brut par mois.

* variable en fonction du lieu d'exercice, du statut.

Pour aller plus loin

Sur le web

[Syndicat des métiers des travaux sur cordes](#) ↗

[Site de la FNTF \(Fédération nationale des travaux publics\)](#). ↗

[Site édité par la FFB \(Fédération française du bâtiment\) pour promouvoir la profession.](#) ↗

[Site de l'Observatoire prospectif des métiers et qualifications du BTP.](#) ↗

[Comité central de coordination de l'apprentissage du BTP.](#) ↗

Librairie



PARCOURS

Bâtiment et travaux publics

Paru le 23/08/2023

Broché • 12,00 € ↗

PDF • 8,00 € ↗



ZOOM SUR LES MÉTIERS

Les métiers des grands événements culturels et sportifs

Paru le 26/09/2023

Broché • 4,90 € ↗

Centres d'intérêt

[J'aime bouger](#) →

[J'aime les sensations fortes](#) →

[Le sport est ma passion](#) →

Autres métiers à découvrir

Conseiller technique en accessibilité

Chef d'équipe tp (travaux publics)

Diagnosticteur immobilier

**Ingénieur efficacité énergétique du
bâtiment**

Miroitier