



RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE

*Liberté
Égalité
Fraternité*



ONISEP

L'INFORMATION
POUR L'ORIENTATION

Technicien / Technicienne de maintenance éolienne

Le technicien ou la technicienne de maintenance éolienne veille à l'entretien des hélices des éoliennes pour éviter tout arrêt ou tout dysfonctionnement. Responsable d'un site, il ou elle peut quitter son bureau de télésurveillance pour intervenir sur le terrain si besoin.

SOMMAIRE

Le métier

Les études

Emploi et secteur

Pour aller plus loin

Niveau minimum d'accès : **bac + 2**

Statut : **Statut salarié**

Secteurs professionnels : Électronique, Mécanique, Verre, béton, céramique

Centres d'intérêt : Je me passionne pour les nouvelles technologies, Je veux protéger la planète, Réparer, bricoler, j'adore ça



Ce contenu est labellisé "Métiers de la transition énergétique" par les industriels des Nouveaux Systèmes énergétiques et les campus des métiers et des qualifications. [Lire le dossier.](#)



© cofotoisme/E+/Getty Images

Le métier

Les éoliennes ne sont pas de simples hélices qui tournent au gré du vent ! Leur fonctionnement est complexe, précis et lourd. Changer un moteur, un roulement, un vérin, un étrier de freins... sous tension électrique relève des compétences du technicien ou de la technicienne de maintenance éolienne. Il ou elle veille en permanence au bon fonctionnement des éoliennes et en assure l'entretien pour éviter toute panne. Depuis son bureau, sur un écran de télésurveillance, ce technicien ou cette technicienne suit les paramètres techniques et de production de chaque éolienne. À la moindre anomalie, il ou elle réagit pour intervenir sur le terrain, en semaine, durant les week-end et les jours fériés (en cas d'astreintes). Généralement affecté/e à un site, le technicien ou la technicienne peut, en cas de nécessité, se déplacer sur toute la France.

Les études

Après le bac

2 ans pour préparer un BTS (électrotechnique ; maintenance des systèmes, option C : systèmes éoliens) ; 3 ans pour le BUT génie industriel et maintenance.

bac + 2

[→ BTS électrotechnique](#)

[→ BTS maintenance des systèmes option C systèmes éoliens](#)

bac + 3

[→ BUT génie industriel et maintenance parcours ingénierie des systèmes pluritechniques](#)

[→ BUT génie industriel et maintenance parcours management méthodes et maintenance innovante](#)

Emploi et secteur

Secteur

Électronique

Mécanique

Verre, béton, céramique

Pour aller plus loin

Centres d'intérêt

[Je me passionne pour les nouvelles technologies →](#)

[Je veux protéger la planète →](#)

Autres métiers à découvrir

Technicien en énergies renouvelables

Technicien frigoriste

Ingénieur frigoriste

Ingénieur électricien

Ingénieur projet hydrogène