

Titre RNCP Niveau 3



Technicien de Maintenance de Parc Éolien

Centre de Formation par Apprentissage de l'Éducation Nationale du Gard

Le titulaire du titre inscrit au Répertoire National des Compétences Professionnelles sera formé aux spécificités techniques de la maintenance d'un parc éolien. Il travaille dans le cadre des obligations réglementaires liées à la sécurité et à la technique.

Débouchés

Les besoins en Techniciens sont nombreux et se situent chez les constructeurs, chez les exploitations de parcs et dans les entreprises de maintenance. Le technicien doit être mobile et maîtriser la langue anglaise pour une évolution de carrière.



Durée

560 heures de formation : 4 mois en CFA et 8 mois en entreprise.

Conditions d'accès

- ❖ BTS Maintenance Industrielle, Électrotechnique, MAI, SE ou autre BTS industriels ou DUT équivalents
- ❖ Bac Pro avec expérience professionnelle significative dans ces domaines
- ❖ Autre :
 - Avoir un casier judiciaire vierge (accès au site nucléaire conditionné)
 - Titulaire du Permis B (voiture)
 - Aptitude physique au travail en hauteur (test et certificat médical obligatoire)
 - Niveau de base en anglais
- ❖ Avoir l'accord d'une entreprise pour la signature d'un contrat d'apprentissage
- ❖ Avoir moins de 31 ans à la signature du contrat d'apprentissage

Lieu de formation

Antenne de formation :
Lycée DHOUDA
17 rue Dhuoda - BP 17155, 30913 NÎMES cedex 2

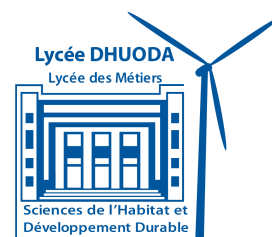
Contactez-nous !

Valérie Jean

Courriel : dhuoda.cfa-educ-gard@ac-montpellier.fr

Plus d'informations sur www.cfa-gard.ac-montpellier.fr

Standard : 04 66 04 85 97 (Taper 1)



Technicien de Maintenance de Parc Éolien

Objectifs

Le travail du technicien consiste à :

- ❖ Coordonner ses activités avec son équipier
- ❖ Assurer l'inspection et la maintenance programmée des machines
- ❖ Réparer ou remplacer les biens
- ❖ Arrêter et mettre en service l'éolienne
- ❖ Éditer le rapport ou compte rendu
- ❖ Gérer les équipements du véhicule d'intervention



Métiers

- ❖ Agent(e) de maîtrise d'atelier de maintenance industrielle
- ❖ Agent(e) de maîtrise de maintenance industrielle
- ❖ Chef d'atelier d'entretien et de maintenance industrielle
- ❖ Chef d'atelier de maintenance d'équipements d'exploitation
- ❖ Chef d'atelier de maintenance d'équipements de production
- ❖ Chef d'atelier de maintenance de matériels

Contenus

Enseignements :

- ❖ **Analyse et diagnostic** : analyse fonctionnelle et structurelle.
- ❖ **Préparation et prévention** : préparation de l'intervention technique ; sécurité de travail en hauteur, SST et sécurité incendie.
- ❖ **Intervention** : Maintenance préventive et corrective.

Travaux pratiques :

- ❖ La formation est basée sur les TP en situation, notamment : Alignement laser, Diagnostic électrique, Composite/réparation de pales, Endoscopie, Visite de parc.

Matériel :

- ❖ Le lycée dispose de trois nacelles (deux de 250 KW, une de 500 KW), d'une tour d'entraînement de 26m ainsi que de nombreux autres matériels fournis par nos partenaires.