

Technicien(ne) supérieur(e) de maintenance en éolien offshore

validé par le titre professionnel Technicien(ne) Supérieur(e) de Maintenance Industrielle niveau III (BTS-DUT)

Dates et durée Du 29 mai 2018 au 21 juin 2019

Lieu de formation Centre Afpa de LORIENT (56)

Périodes Période 1 : 1 semaine
en entreprise Période 2 : 8 semaines

**Des savoirs,
savoirs faire
et savoir être
spécifiques
au domaine éolien**

Compétences techniques spécifiques au domaine de l'éolien :

- Electromécanique, automatisme, mécanique et hydraulique
- Les principes aérodynamiques d'une turbine à vent
- Les conditions météorologiques
- Le diagnostic et la réparation de pâles endommagées
- L'organisation et la gestion de maintenance.

Spécificités de l'environnement éolien :

- La prévention des risques liés à l'activité physique (formation PRAP)
- Les premiers secours suite à un incident corporel (formation SST)
- Les habilitations électriques BR, H2, B2V
- Les procédures de sécurité incendie et de travail en hauteur
- La communication en anglais : documentations techniques, compte-rendu d'intervention, échanges téléphoniques

Validation par une certification internationale du GWO

**Des activités
complémentaires
en maintenance
industrielle**

Compétences en maintenance industrielle :

- Electropneumatique, automatisme industriel
- Renseigner et exploiter un progiciel de Gestion de Maintenance Assistée par Ordinateur (GMAO)
- Étude et réalisation d'améliorations de maintenance

Pré requis

Être titulaire d'un diplôme de niveau IV (bac) minimum, professionnel, scientifique ou technologique avec une expérience significative dans les domaines de la mécanique, l'électrotechnique ou la maintenance. Avoir une bonne connaissance écrite et orale de la langue anglaise (niveau classe de terminale générale ou technologique).

Avoir une bonne condition physique, une capacité à travailler en hauteur et à gérer des situations de stress.

Être en capacité de travailler en équipe.

Être mobile et en possession du permis B (obligatoire pour le métier).

recrutement.bretagne@afpa.fr