

GWO1R

## Certificat GWO BST (Basic Safety Training) - First Aid Recyclage

FORMACODE : 42829 - 24136

### OBJECTIFS

Appliquer les gestes de premiers secours lors d'un accident ou incident.  
Intervenir immédiatement et efficacement sur un lieu d'accident.  
Protéger et prévenir les risques professionnels dans le cadre de son activité professionnelle.

### TYPE DU PUBLIC

Techniciens de maintenance ou de vérification, installateurs d'équipements électriques et/ou mécaniques intervenant dans l'éolien.

### PREREQUIS

Aucun niveau de connaissances préalables n'est requis pour suivre cette formation.  
Renseigner la fiche individuelle en annexe avec le ID Winda.  
Avoir un certificat GWO en cours de validité (maximum 2 mois avant la date d'expiration).

### PÉDAGOGIE

#### OUTILS ET MOYENS

- > **Méthodes pédagogiques**  
Analyse de situations concrètes, exercices pratiques et apprentissage des gestes utiles pour bien appréhender la réalité du secourisme.
- > **Moyens techniques**  
PC ou tablette et vidéoprojecteur ainsi que ressources multimédia et paperboard.  
Kit mannequins, défibrillateur d'entraînement, couvertures et accessoires de simulation.
- > **Moyens humains**  
Formateur habilité sur le dispositif GWO.

### ÉVALUATION

- > L'évaluation continue et l'évaluation finale des acquis sont réalisées sous forme de tests d'aptitudes selon le référentiel de formation défini par GWO et la circulaire 53/2007 du 3 décembre 2007 en vue de la délivrance d'un certificat GWO Premiers Secours.  
*Sa validité est maintenue par un recyclage et une évaluation des compétences tous les 2 ans (date à date).  
Le stagiaire doit préalablement à la formation être inscrit sur la plateforme WINDA de GWO ([globalwindsafety.fr](http://globalwindsafety.fr)) et communiquer au centre, au plus tard le 1<sup>er</sup> jour de la formation, son identifiant afin que son certificat soit enregistré pour attester de sa validité.*  
- Cette formation est sanctionnée par une Attestation individuelle de fin de formation.
- > Cette formation fait l'objet d'une mesure de la satisfaction globale des stagiaires sur l'organisation et les conditions d'accueil, les qualités pédagogiques du formateur ainsi que les méthodes, moyens et supports utilisés.

### CONTENU

### THEORIE ET PRATIQUE

> **Réglementation en matière de premiers secours**

Les accidents du travail et le mécanisme accidentel • Intérêt et principes de la prévention des risques professionnels  
• Les acteurs de la prévention • Rôle du secouriste

> **Rechercher les risques persistants pour protéger et prévenir**

Distinguer danger, situation dangereuse et risque • Supprimer ou isoler les sources de risques • Soustraire la victime au risque  
• Cas des victimes en suspension • Utiliser le matériel spécifique • Mettre en œuvre les actions de prévention ou de protection

> **Examiner la victime**

Examiner la (les) victime(s) avant de mettre en œuvre une action : reconnaître la présence de signes indiquant que la vie de la victime est menacée, rechercher les signes vitaux, retourner sur le dos la victime découverte à plat ventre

> **Alerter et faire alerter / informer**

Qui alerter ? Que dire ? • Contenu du message-type • Procédures et consignes

> **Secourir**

Action appropriée à l'état de la victime • Apprentissage de la succession des gestes dans le contexte global des 4 actions :  
Protéger / prévenir - Examiner - Faire alerter / informer - Secourir

> **Victime consciente**

Saignements abondants / Étouffement / Malaise / Brûlures / Traumatismes, petites plaies, amputations

> **Victime inconsciente**

Qui respire : mise sur le côté / retournement • Qui ne respire pas : réanimation cardio-pulmonaire

### MODALITÉS

**Durée** : 3,5 heures.

**Prix** : nous consulter.

Durée de validité du certificat : 2 ans.

Pensez à SOCOTEC Formation pour le recyclage.

## INTERVENIR EN SÉCURITÉ DANS UNE ÉOLIENNE

Moulin à vent des temps modernes, l'éolienne appelée aussi aérogénérateur, transforme l'énergie cinétique du vent en énergie mécanique transformée en énergie électrique. Composée d'un mât, d'une nacelle au sommet de celui-ci pour protéger les composants nécessaires au fonctionnement de l'équipement, et d'un rotor fait souvent de 3 pales entraînées par l'énergie du vent ; sa capacité peut être inférieure à 36 kW (éolienne individuelle ou domestique), se situer entre 36 et 250 kW (éolien de moyenne puissance) ou être de plus de 250 kW (grand éolien). Les plus grandes éoliennes mesurent jusqu'à 180 m en bout de pale. Pour produire de telle capacité, les éoliennes de moyenne et de grande puissance sont installées là où les vents sont favorables à terre ou en mer (offshore) pour être regroupées en unités de production appelées parc éolien ou ferme éolienne.

Les métiers liés à l'installation et à la maintenance des éoliennes comportent des risques spécifiques dans un environnement isolé. Les conditions climatiques, les vibrations, le travail en hauteur et en espace confiné, le feu font en effet, partie des facteurs de risques que l'on peut y rencontrer. Parmi les risques d'accidents, vient en tête celui de chute aux conséquences graves. Suivent ceux du feu, de l'électrisation et de la noyade sur l'éolien offshore ; ce qui rend la formation en matière de sécurité indispensable pour chacun des intervenants.

## CE QU'IL FAUT RETENIR

### ► Contexte réglementaire

Global Wind Organization (GWO) qui peut être traduit par « Organisation mondiale de l'éolien » est une association créée en 2009 par treize grandes entreprises de l'énergie éolienne (propriétaires de turbines et fabricants) dont le but est de favoriser la maîtrise des risques dans l'environnement de travail.

La norme BST (Basic Safety Training) élaborée par ce consortium d'industriels de l'éolien est une réponse à l'attente de formation de base à la sécurité. L'objectif de GWO est double en visant d'une part, la réduction des risques pour le personnel opérant sur les machines par la mise en place d'une formation commune et d'autre part, la réduction des risques environnementaux à travers l'Europe et le monde.

La création BST de GWO est basée sur les évaluations de risques et les statistiques d'incidents et accidents constatés lors de l'installation et de la maintenance d'éoliennes terrestres et Offshore.

### ► Dispositif de formation

La formation de base à la sécurité (Basic Safety Training) comprend différents enseignements :

- Les premiers secours
- La manutention manuelle
- La sensibilisation au feu
- Le travail en hauteur
- La survie en mer (spécifique à l'offshore)

### Bénéficiaires

Ce référentiel répond à la volonté de protéger les salariés du secteur (intervenants, techniciens de maintenance...) et les prestataires (vérificateurs, installateurs, sous-traitants...).

### ► Titre de compétence

<b>Titre</b>	<b>Certificat GWO BST</b> pour chaque domaine de prévention.
<b>Conditions de remise</b>	Le certificat GWO BST est remis sur la base d'une évaluation des acquis théoriques et pratiques conformément aux procédures édictées par le manuel Basic Safety Training (BST) de GWO et le référentiel de compétence du domaine.
<b>Signataire</b>	<b>L'organisme de formation ;</b> qui enregistre le statut de la formation et certificat remis sur la base mondiale WINDA de GWO.
<b>Propriété</b>	<b>Le salarié</b>
<b>Validité</b>	<b>24 mois</b> La prolongation du certificat est conditionnée par le suivi d'une formation de « recyclage » et d'une nouvelle évaluation des acquis.