

BST WORKING AT HEIGHTS TRAVAIL EN HAUTEUR INITIAL



OBJECTIFS DE LA FORMATION :

Acquérir les connaissances et les compétences de base nécessaires pour utiliser correctement les EPI et effectuer un sauvetage sûr et complet en hauteur dans une éolienne conformément à la norme BST Working at Heights GWO.

Théorie :

- Réglementation et contexte réglementaire : accidents et causes d'accidents, protection collective, moyens d'accès, protection individuelle
- Les dispositifs d'ancrage
- Amarrage sur structure existante, amarrage sur point d'accroche
- Les caractéristiques des moyens de protection individuelle
- Le matériel : harnais, longe, sangles, antichute, connecteurs, matériel d'évacuation, systèmes d'évacuation
- Le choix d'un dispositif de protection individuelle
- Les conséquences d'une chute Facteur de chute, force de choc, effet pendulaire, tirant d'air
- Maintenance des EPI antichute par l'utilisateur, vérification et contrôle
- Règles d'entretien et de stockage
- Présentation du matériel d'évacuation et de sauvetage

Pratique :

- Réglage du harnais
- Vérification et contrôle visuel et tactile des EPI
- Mise en œuvre des systèmes de liaisons
- Réalisation de déplacements verticaux et horizontaux
- Présentation et mise en œuvre des évacuateurs sauveteurs
- Exercices de sauvetage : Sauvetage de personne consciente ou inconsciente sur une échelle / évacuation d'une nacelle à 1 ou 2 personnes

La formation est réalisée en tenant compte des particularités de chacun et des tâches réalisées, afin d'être au plus près des risques rencontrés dans les éoliennes.

Méthodes pédagogiques

- Exposé théorique, favorisant le questionnement ou les interactions avec les apprenants

- Mises en situation

Moyens mobilisés :

- Chantier école : installation métallique simulant une éolienne ou éolienne du site d'accueil
- EPI : harnais, kit d'évacuation, runner, système anti-chute

PUBLIC VISÉ : Toute personne devant intervenir dans une éolienne tels que les techniciens de maintenance ou de vérification, les installateurs d'équipements, ou toute autre personne souhaitant se référer à la norme du BST Works at Height GWO.

PRE-REQUIS : Aptitude médicale au port du harnais

Inscription WINDA : Le stagiaire doit préalablement à la formation être inscrit sur la plateforme WINDA de GWO (globalwindsafety.fr) et communiquer au centre, au plus tard le 1er jour de la formation, son identifiant afin que son certificat soit enregistré pour attester de sa validité

GWO WINDA

DURÉE : 14h00 soit 2 journées - 6 personnes maximum par session

LIEU : sur site ou en centre de formation IFOPSE

MODALITES D'EVALUATION : QCM pour la partie théorique et mise en situation pour la partie pratique

PROFIL DE L'INTERVENANT :

Formateur compétent dans les domaines de la prévention incendie, manutention manuelle, travaux en hauteur, secourisme et survie en mer. Connaissance des installations WTG onshore et offshore.

Validité maintenue par un recyclage et une évaluation des compétences tous les 2 ans (date à date)



BST FIRE AWARENESS INCENDIE INITIAL



PUBLIC VISÉ : Toute personne devant intervenir dans une éolienne tels que les techniciens de maintenance ou de vérification, les installateurs d'équipements, ou toute autre personne souhaitant se référer à la norme du BST Fire Awareness du GWO.



PRE-REQUIS : Aptitude médicale au port du harnais

Inscription WINDA : Le stagiaire doit préalablement à la formation être inscrit sur la plateforme WINDA de GWO (globalwindsafety.fr) et communiquer au centre, au plus tard le 1er jour de la formation, son identifiant afin que son certificat soit enregistré pour attester de sa validité

GWO WINDA



DURÉE : 4h00
6 personnes maximum par session



LIEU : sur site ou en centre de formation IFOPSE



MODALITES D'EVALUATION :
QCM pour la partie théorique et mise en situation pour la partie pratique



PROFIL DE L'INTERVENANT :

Formateur compétent dans les domaines de la prévention incendie, manutention manuelle, travaux en hauteur, secourisme et survie en mer. Connaissance des installations WTG onshore et offshore.

OBJECTIFS DE LA FORMATION :

Acquérir les connaissances et les compétences nécessaires pour prévenir et/ou éteindre sans danger, tout départ de feu de façon sûre avec les moyens portables à disposition, grâce à une formation théorique et pratique conforme à la norme BST Fire Awareness GWO.

Théorie :

- > La réglementation
- > Les moyens de secours
- > Les classes de feux
- > Les causes d'incendie
- > Les différents modes de propagation
- > Le danger des fumées
- > Types d'extincteurs à bord des éoliennes
- > Le plan d'évacuation
- > Évaluer la taille et le type de feu

Pratique :

- > Exercices d'extinction sur feux réels (feux de solides, gaz et feux de liquides inflammables) réalistes et prenant en compte les risques rencontrés dans un éolienne
- > Manipulation des extincteurs par chaque stagiaire (CO2 – EP – Poudre)
- > Evolution dans un local avec présence de fumée froide

Méthodes pédagogiques :

- > Exposé théorique, favorisant le questionnement ou les interactions avec les apprenants

- > Mises en situation

Moyens mobilisés :

- > Plateau technique incendie : installation à l'architecture industrielle ou bac écologique
- > Chantier école : installation métallique simulant une éolienne ou éolienne du site d'accueil
- > Matériel d'extinction

Validité maintenue par un recyclage et une évaluation des compétences tous les 2 ans (date à date)



BST MANUAL HANDLING GESTES ET POSTURES INITIAL



PUBLIC VISÉ : Toute personne devant intervenir dans une éolienne tels que les techniciens de maintenance ou de vérification, les installateurs d'équipements, ou toute autre personne souhaitant se référer à la norme du BST Manuel Handling GWO.



PRE-REQUIS : Absence de contre-indication médicale

Inscription WINDA : Le stagiaire doit préalablement à la formation être inscrit sur la plateforme WINDA de GWO (globalwindsafety.fr) et communiquer au centre, au plus tard le 1er jour de la formation, son identifiant afin que son certificat soit enregistré pour attester de sa validité

GWO WINDA



DURÉE : 4h00

12 personnes maximum par session



LIEU : sur site ou en centre de formation IFOPSE



MODALITES D'EVALUATION :
QCM pour la partie théorique et mise en situation pour la partie pratique



PROFIL DE L'INTERVENANT :

Formateur compétent dans les domaines de la prévention incendie, manutention manuelle, travaux en hauteur, secourisme et survie en mer. Connaissance des installations WTG onshore et offshore.

OBJECTIFS DE LA FORMATION :

Acquérir les compétences théoriques et techniques de manipulation au sein d'une éolienne conformément à la norme du BST Manuel Handling GWO.

Théorie :

- La législation
- L'anatomie et posture de colonne vertébrale
- Organisation de levage : T I L E
- La prévention des blessures

Pratique :

- Techniques de levage sécuritaires à partir du plancher
- Techniques de levage sécuritaires en hauteur
- Techniques de levage sécuritaires pour 2 personnes ou plus
- Manipulation appropriée d'au moins deux types de charges (poids, forme)

La formation est réalisée en tenant compte des particularités de chacun et des tâches réalisées, afin d'être au plus près des risques rencontrés dans les éoliennes.

Méthodes pédagogiques

- Exposé théorique, favorisant le questionnement ou les interactions avec les apprenants
- Mises en situation

Moyens mobilisés :

- Kit de présentation colonne vertébrale
- Charges diverses
- Salle de formation

Validité maintenue par un recyclage et une évaluation des compétences tous les 2 ans (date à date)



BST FIRST AID PREMIER SECOURS INITIAL



PUBLIC VISÉ : Toute personne devant intervenir dans une éolienne tels que les techniciens de maintenance ou de vérification, les installateurs d'équipements, ou toute autre personne souhaitant se référer à la norme du BST First Aid GWO.



PRE-REQUIS : Absence de contre-indication médicale

Inscription WINDA : Le stagiaire doit préalablement à la formation être inscrit sur la plateforme WINDA de GWO (globalwindsafety.fr) et communiquer au centre, au plus tard le 1er jour de la formation, son identifiant afin que son certificat soit enregistré pour attester de sa validité

GWO WINDA



DURÉE : 7h00 soit 1 journée
6 personnes maximum par session



LIEU : sur site ou en centre de formation IFOPSE



MODALITES D'EVALUATION :
QCM pour la partie théorique et mise en situation pour la partie pratique



PROFIL DE L'INTERVENANT :

Formateur compétent dans les domaines de la prévention incendie, manutention manuelle, travaux en hauteur, secourisme et survie en mer. Connaissance des installations WTG onshore et offshore.

OBJECTIFS DE LA FORMATION :

Acquérir les connaissances et les compétences de base nécessaires pour administrer les premiers soins dans le domaine éolien conformément à la norme du BST First Aid GWO.

Théorie :

- La réglementation et la législation
- Identifier et expliquer les fonctions, les signes, blessures, maladies liées au corps humain
- Effectuer un appel Onshore / offshore
- Démontrer leur compréhension face à une situation d'urgence dans une éolienne
- Effectuer un bilan primaire A-B-C
- Effectuer un massage cardiaque
- Utiliser un DAE
- Effectuer un bilan secondaire A-B-C-D-E
- Prodiquer les premiers soins

Pratique :

- Les exercices pratiques sont réalisés lors des séances pédagogiques tout au long de la formation

La formation est réalisée en tenant compte des particularités de chacun et des tâches réalisées, afin d'être au plus près des risques rencontrés dans les éoliennes.

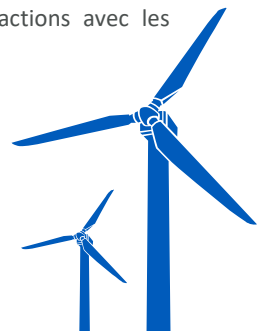
Méthodes pédagogiques

- Exposé théorique, favorisant le questionnement ou les interactions avec les apprenants
- Mises en situation

Moyens mobilisés :

- Mannequins
- Kits pour réalisation des simulations
- Défibrillateur externe de formation

Validité maintenue par un recyclage et une évaluation des compétences tous les 2 ans (date à date)



BST INITIAL SEA SURVIVAL SURVIE EN MER INITIAL

OBJECTIFS DE LA FORMATION :

PUBLIC VISÉ : Toute personne devant intervenir dans une éolienne tels que les techniciens de maintenance ou de vérification, les installateurs d'équipement, ou toute autre personne souhaitant se référer à la norme du BST Sea Survival GWO.

PRE-REQUIS Aptitude médicale au port du harnais.

Formation travail en hauteur valide

Inscription WINDA : Le stagiaire doit préalablement à la formation être inscrit sur la plateforme WINDA de GWO (globalwindsafety.fr) et communiquer au centre, au plus tard le 1er jour de la formation, son identifiant afin que son certificat soit enregistré pour attester de sa validité

GWO WINDA

DURÉE : 7h30

LIEU : En centre de formation IFOPSE

MODALITES D'EVALUATION : QCM pour la partie théorique et mise en situation pour la partie pratique

PROFIL DE L'INTERVENANT :

Formateur compétent dans les domaines de la sécurité maritime et de la survie en mer (STCW et GWO). Connaissance des installations WTG onshore et offshore.

Acquérir la capacité d'agir en toute sécurité et de manière responsable, et de prendre les mesures préventives correctes dans tous les aspects des opérations offshore, de la terre au CTV, du CTV au WTG et vice versa, aussi bien en fonctionnement normal qu'en cas d'urgence dans un environnement éolien offshore.

Théorie – Sea Survival :

- Présentation du programme (sécurité et procédures d'urgence, instructeur, équipement, facteur humain, objectifs)
- Immersion en eau froide
- Equipements de sauvetage et EPI
- SAR et GMDSS
- Eau contaminée

Pratique – Sea Survival :

- Utilisation LSA et PPE
- Evacuation, descente d'urgence, entrée dans l'eau lors d'une évacuation d'urgence
- Technique de survie dans l'eau (natation individuelle et collective, prévention de choc thermique et du risque d'hypothermie)
- Utilisation du radeau de sauvetage
- Sauvetage helico

Théorie – Safe Travel and Transfer :

- Procédure de sécurité à bord des navires de transfert
- Risques liés aux différents types de transfert
- Navires de transfert (transfert sûr, du quai vers navire, Navire/navire, du navire vers WTG)
- Procédure d'urgence à bord et d'abandon (évacuation)
- Procédure MOB (Man Overboard)

Pratique – Safe Travel and Transfer :

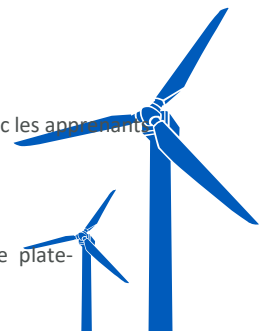
- Transfert sécuritaire entre le quai et le navire
- Transfert sécuritaire entre le navire et le WTG

Méthodes pédagogiques

- Exposé théorique, favorisant le questionnement ou les interactions avec les apprenants
- Mises en situation

Moyens mobilisés :

- Chantier école : structure métallique simulant un boat-landing, une plate-forme d'arrivée et un poste de treuillage « hélicoptère »
- Un bassin



Validité maintenue par un recyclage et une évaluation des compétences tous les 2 ans (date à date)

IFOPSE
11 Parc d'Activité de Métairies
56130 NIVILLAC

www.ifopse.com

Une spécificité ? Une question ?
Nous nous adaptons à vos besoins
Contactez nous au 02 99 90 65 00



Nous étudions au cas par cas les possibilités d'accessibilité pour le personnel en situation de handicap. Nous contacter



Tarif, délai d'accès et modalités d'inscription : nous consulter

V10 – Janv 2025