



Préparation à l'autorisation de conduite ponts roulants

InterFóra
Performances

OBJECTIFS OPERATIONNELS

- Connaître et respecter les règles de conduite et de sécurité, l'élinguage et ses risques.

PUBLIC

- Toute personne appelée dans le cadre de son activité à conduire un pont roulant et élinguer une charge.

CONTENU

Partie théorique :

- Sensibilisation à la sécurité (Accident du travail, responsabilité, prévention)
- Textes réglementaires relatifs aux ponts roulants et à leur utilisation
- Présentation des ponts roulants, portiques, semi-portiques, potences... (Technologie ponts roulants, Présentation et rôle des organes de sécurité, Appareux de levage, palonniers, accessoires spéciaux)
- Notions physiques de levage (Masse, poids, force - centre de gravité, Unités de levage, C.M.U. - W.L.L.- S.w.l.)
- Méthode d'élingage (Répartition des efforts, Calcul de capacités d'élingues en fonction des angles et du nombre de brins, Techniques d'équilibrage de charges- Recherche du centre de gravité)
- Règles de conduite et de sécurité (Règles de prise de poste, règles de fin de poste, panne, Interdictions, Gestes de commandement)

Partie pratique :

- Connaissance avec l'appareil et ses différents organes
- Prise de poste et vérifications
- Détermination et évaluation des risques dans l'environnement
- Technique de maîtrise du balancement
- Circulation à vide - positionnement dans l'environnement :
- Technique d'élingage de charge : positionnement du crochet
- Evaluation de la masse de la charge
- Vérification de l'adéquation charge/pont
- Mise en place des élingues
- Règle de levage
- Transport de charges - positionnement par rapport à la charge (commande sans fil)
- Exercice de pose de charge dans un endroit restreint (avec visibilité et sans visibilité avec un guide)
- Opérations de fin de poste - remisage - signaler les anomalies à la hiérarchie

DEMARCHE PEDAGOGIQUE

Certificat de fin de stage : Un test de contrôle de connaissances théorique et pratique est effectué en fin de stage et une attestation de formation par personne est délivrée à l'entreprise.

REMARQUE(S) : Les charges manutentionnées seront celles couramment manipulées dans l'entreprise - Idéalement prévoir : charge avec point d'ancrage défini, sans point d'ancrage, charge longue, asymétrique... Les techniques de retournement de charge pourront être abordées si nécessaire.

DUREE - COUT

Suivant le niveau des stagiaires (débutant, expérimentés, en recyclage) :

Durée :

	Type de ponts	
	Commande du sol	En cabine
6 personnels Débutants	2 jours	2 jours + 2 jours
Supérieur à 6 personnels débutants	Nous consulter	Nous consulter
6 personnels expérimentés (perfectionnement)	1,5 jour	1,5 jour + 1,5 jour
Recyclage	1 jour	1 jour

Coût : Nous consulter

