



# Autorisation interne ponts roulants et palans

## MODULE THÉORIQUE

Causes d'accidents

Réglementations et Recommandations de la Sécurité Sociale

Prescriptions concernant le conducteur et le matériel

Conception des palans

Conception des ponts roulants :

- Mouvements et mécanismes
- Commandes
- Câbles, moufles, crochets et accessoires de levage
- Organes et dispositifs de sécurité
- Chemins de roulement
- Installations électriques

Règles de conduite en sécurité

Modes d'élingages, résistances et coefficient de sécurité :

- Elingues acier, élingues rondes
- Cordages - Chaînes
- Crochets - Manilles, pinces, griffes

Notions de statique :

- Centre de gravité
- Estimation d'une masse

Règles d'entretien des matériels

## MODULE PRATIQUE

Vérification des matériels

Conduite et manœuvres en charge

## CHOIX DE MODALITE DE FORMATION

Présentiel : Intra (dans nos centres ou chez le client)

## OBJECTIFS

Mettre en œuvre les prescriptions de sécurité relatives au levage de charges.

## PRÉ-REQUIS

Aucun

## PUBLIC

Travailleurs devant effectuer la manutention et le déplacement de charges au moyen de ponts roulants ou de palans.

## RESSOURCES PÉDAGOGIQUES

Support de cours, pont roulant mis à disposition par l'entreprise

## ÉVALUATION

### Évaluation des compétences

Test théorique + exercices pratiques

### Évaluation de la formation

Questionnaire de satisfaction  
Synthèse fin de stage du formateur

## VALIDATION

Attestation de fin de formation  
Attestation de présence

## MODALITÉS DE SUIVI D'EXÉCUTION DE LA FORMATION

Le contrôle de l'exécution de la formation est assuré par le formateur

## DATES

Sur demande

## Référents pédagogiques

Nos intervenants sont des spécialistes du domaine visé et sont sélectionnés selon un processus de qualification très rigoureux permettant d'évaluer notamment : leur expertise technique, leur expérience professionnelle, leurs compétences pédagogiques et leur capacité d'animation,...