

CONDUITE EN SÉCURITÉ DES PONTS ROULANTS CACES R318

Durée préconisée de la formation : 1 journée.

Nombre de stagiaires : 6 maximums.

Objectifs de la formation : Connaître toutes les règles de conduite des ponts en sécurité conformément au code du travail,
Elinguer dans les règles de l'art,
Assurer en sécurité la prise d'une charge au sol, son déplacement et sa dépose,
Commander par gestes.

Pré-requis : Toute personne devant conduire un pont roulant à commande au sol ou en cabine ou à télécommande et/ou à élinguer. Aptitude médicale.

Lieu de formation : Salle de formation de votre entreprise.

Support pédagogique : Powerpoint, memento stagiaire remis en fin de stage.

Matériel pédagogique : Vidéo projecteur, cd rom.

Pont roulant, élingues, accessoires servant au levage dont la VGP est en cours de validité.
Différentes charges à lever et transporter.

Méthodologie : Pédagogie active.

Validation : Evaluation continue.

MÉTHODOLOGIE

Théorie et pratique appliquées à l'activité levage de l'entreprise

- Test final de connaissances,
 - Attestation permettant à l'employeur de délivrer une autorisation de conduite de pont roulant conformément à l'arrêté du 02 décembre 1998.
- Remise d'un support pédagogique.

SENSIBILISATION AUX ACCIDENTS DU TRAVAIL ET À LEUR COÛT

- Les textes relatifs à la conduite des ponts roulants : Arrêté du 02 décembre 1998.
- Les différents organes d'un pont roulant
Description, fonctionnement, utilisation, entretien.
- Les dispositifs de sécurité.
- La protection individuelle.
- Notion de physique et unités utilisées en levage : Poids, masse, force, moment...
- Evaluation du centre de gravité et du poids de la charge.
- Les accessoires de l'élingueur, leurs emplois, leurs limites et l'entretien :

Elingues, Manilles, Palonnier, Pincés et accessoires spéciaux...

- L'élingage.
- Charge maximale d'utilisation d'une élingue,
- Choix des élingues appropriées.
- Elinguer en fonction de la charge à transporter.
- Les gestes de commandements.
- Les règles de conduite :
 - Avant la manœuvre.
 - Au début de la manœuvre de levage
 - Pendant le déplacement de la charge, maîtrise du balancement de la charge.
- A la dépose,
- En fin de poste.