



## Sécurisation des chargements par l'arrimage et le sanglage

**Objectifs pédagogiques :**

- Réaliser les opérations d'arrimage en sécurité dans le respect de la réglementation en vigueur et afin de préserver la marchandise et le véhicule

**Personnes concernées et prérequis :**

Personnes concernées : Toute personne amenée à réaliser les opérations d'arrimage sur véhicules routiers (conducteurs routiers, responsables de parc, responsables sécurité).

Prérequis des participants : Aucun.

**Intervenant :**

Formateurs experts métier ayant validé un parcours de qualification pédagogique.

**Informations pratiques :**

- Nombre de participant maximal : Groupe de 8 stagiaires maximum.
- Durée : 7 heures, soit 1 jour(s).
- Nature de l'action : intra-entreprise ou inter-entreprise.
- Dates : Formation en présentiel, selon dates définies dans l'offre de prix et convention de formation.

**Pédagogie :**

- Méthodes pédagogiques et techniques : Présentiel. Alternance de séances de face à face, individualisation, activités en autonomie, simulation, ludo-pédagogie... Matériels pédagogiques et techniques : Salle de formation avec vidéoprojecteur & PC (théorie), Véhicule, Charges et matériel d'arrimage.
- ⇒ *Suivi et sanction : feuille de présence, certificat de réalisation. Appréciation atteinte des objectifs/acquisition des compétences : Evaluation en cours de formation sous la forme de mises en situation ...*  
*Mesure de la qualité globale de la formation par le stagiaire : enquête de satisfaction à chaud.*

**Matériel nécessaire pour suivre la formation :**

EPI qui vous sont éventuellement fournis par votre entreprise : Chaussures de sécurité, protections auditives, vêtements rétro-réfléchissant et gants.

**Délais accès :**

- Selon les disponibilités des formateurs/trices,
  - Réponse dans un délai de 48 heures.
- Conditions d'accès :
- Respect des CGV,
  - Avoir satisfait les prérequis.

**Accessibilité :**

Chaque situation de handicap étant unique, nous vous demandons de préciser à l'inscription l'handicap du stagiaire. Nous pourrions ainsi confirmer l'ensemble des possibilités d'accueil et de mise en œuvre de la formation. L'accessibilité aux locaux de la formation est sous la responsabilité de l'organisme accueillant. La formation est délivrée au moyen de supports visuels commentés, et donc accessible à toute

**CONTENU DE LA FORMATION**

Identifier les objectifs et étapes de la formation

- ? Vérification du respect des prérequis
- ? Présentation du centre, de l'équipe pédagogique et des moyens matériels
- ? Présentation de la formation
- ? Modalités pratiques
- ? Tour de table

Identifier les obligations réglementaires liées à l'arrimage. Respecter la répartition du chargement en fonction des caractéristiques du véhicule. Utiliser en sécurité le matériel d'arrimage adapté aux différentes forces en présence.

- ? Réglementation
  - Code de la route
  - Normes européennes
  - Règles particulières applicables dans certains pays
- Réglementation transport : obligation du chargeur, du transporteur et du conducteur
- Responsabilité pénale en cas de dommages corporels
  - ? Caractéristiques du véhicule
  - Différents types de carrosseries, de véhicules
  - Longueur, largeur, hauteur, volume utile
  - PV, PTAC, PTR, MMA, CU, Poids Réel
  - Surcharges, sanctions encourues
  - ? Répartition du chargement
  - Nature, poids et dimensions du chargement
- Conditionnement, marquage (respect des pictogrammes)
- Répartition (centre de gravité, lourd-léger, axe longitudinal du véhicule, répartition entre les essieux)
  - Conséquences d'une répartition incorrecte (surcharge, tenue de route, avaries, ...)
- Signalisation des chargements qui dépassent à l'arrière des véhicules
  - ? Forces en présence
- Forces d'inertie (au démarrage, au freinage), centrifuge, de frottement
  - Energie cinétique
  - ? Matériel d'arrimage
  - Sangles - Tendeurs
  - Tapis antiglis
  - Coins de protection - Cales
  - Coussin gonflable de calage
  - Barre, paroi amovible, grille, ...
  - ? Méthodes d'arrimage
  - Arrimage de sécurité, de force, diagonal, combiné
- ? Sécurité au cours des opérations d'arrimage et après...
  - Risques de chute, risques de blessures aux mains
  - Port des EPI
- Vérification de l'arrimage en cours de transport, conduite adaptée
  - Précautions à prendre au déchargement
  - Sensibilisation au développement durable

Réaliser les opérations d'arrimage en sécurité

? Application pratique

**Informations complémentaires :** Pour toute demande de renseignements complémentaires (mode de validation, équivalences, passerelles, suites de parcours et débouchés) ainsi que pour les conditions, tarifs, délais ou modalités d'inscription, merci de nous contacter : Tél. 05 59 71 26 90 ou par courriel [contact@pacsecurite.fr](mailto:contact@pacsecurite.fr).