







Programme applicable au 20/07/2022

OBJECTIF:

- ⇒ Acquérir, maintenir ou compléter le niveau de connaissances théoriques et pratiques nécessaire à l'utilisation en sécurité d'engins de chantier
- ⇒ Répondre à l'arrêté du 2 décembre 1998

PERSONNEL CONCERNE:

- ⇒ Toute personne en formation initiale
- ⇒ Utilisateur expérimenté et régulier en recyclage

PRE-REQUIS:

- ⇒ Sans objet en formation initiale
- ⇒ Maitrise de la conduite en recyclage



DUREE:

⇒ 7 heures minimum

NOMBRE DE PARTICIPANTS:

- ⇒ Minimum: 1
- ⇒ Maximum 3 en formation initiale
- ⇒ Maximum 6 en recyclage

COUT:

A partir de 600 € HT (formation intra)

LIEU:

PERIODICITE DE RECYCLAGE:

⇒ Tous les 5 ans (préconisation)

CALENDRIER:

⇒ Nous consulter (réponse sous 24h)

MODALITES ET DELAIS D'ACCES :

- ⇒ Formation de groupe en présentiel (parcours individualisé selon niveau et expérience)
- ⇒ Délai d'accès/organisation formation 48h (selon disponibilités)

ACCESSIBILITE -

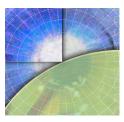
➡ En cas de difficultés ou de situation de handicap Acuité se tient à votre disposition afin d'adapter la formation ainsi que ses conditions de réalisation à votre besoin

MOYENS PEDAGOGIOUES:

⇒ Apports théoriques (support vidéo + livret stagiaire) et exercices pratiques avec le(s) engin(s) de chantier

VALIDATION:

⇒ Attestation de formation









Formation - Conseil

CONTENU:

FORMATION THEORIQUE: 3,5 heures

I. CONNAISSANCES GENERALES

- Rôle et responsabilités du constructeur, de l'employeur et du conducteur,
- Les acteurs internes et externes de la prévention,
- Rôle et responsabilités du chef de manœuvre, du signaleur et de l'homme-trafic.

II. TECHNOLOGIE

- Terminologie (motorisation, transmission, équipement, châssis, organes de roulement...),
- Caractéristiques générales (masse, vitesse, capacité de charge...),
- Identification, rôle et principes de fonctionnement des différents composants et mécanismes et des dispositifs de sécurité,
- Rôle des structures de protection ROPS, FOPS et TOPS,
- Équipements interchangeables, utilisations possibles,
- Existence d'une issue de secours sur les engins concernés.

III. LES PRINCIPAUX TYPES D'ENGINS DE CHANTIER - LES CATEGORIES DE CACES®

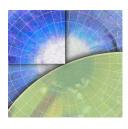
- Caractéristiques et spécificités des différents types d'engins,
- Les catégories de CACES® selon la recommandation R482.

IV. REGLES DE CIRCULATION APPLICABLES AUX ENGINS DE CHANTIER

- Identification et signification :
 - Des panneaux de signalisation routière de danger (série A),
 - Des panneaux d'interdiction et d'obligation (série B),
 - Des panneaux spécifiques aux chantiers (signalisation temporaire),
 - Des principaux signaux relatifs aux intersections et aux régimes de priorité (panneaux et feux),
 - Des marquages horizontaux sur les voies de circulation (lignes et symboles au sol).
- Circulation sur chantier :
 - Consignes applicables aux chantiers (plan de circulation, vitesses...),
 - Règles applicables au dépassement d'autres véhicules,
 - Distances de sécurité,
 - Circulation en charge.

V. RISQUES LIES A L'UTILISATION DES ENGINS DE CHANTIER

- Risques liés au fonctionnement de l'engin :
 - Risques mécaniques liés aux éléments mobiles,
 - Risques liés aux différents circuits,
 - Risques électriques aux batteries,
 - Risques liés aux pneumatiques, lors du gonflage notamment,
 - Risques liés à l'utilisation de produits chimiques,
 - Risque d'incendie / explosion,
 - Risques liés au bruit, aux vibrations,
 - Intoxication par les gaz d'échappement.
- Risques liés à la conduite, à la circulation :
 - Renversement latéral / retournement de l'engin (dévers),
 - Mouvement accidentel de l'engin,
 - Heurts de personnes ou d'engins (manœuvre, marche arrière...),
 - Risques liés au manque de visibilité,
 - Perte de contrôle de l'engin, en descente notamment.
 - Écrasement / coincement d'une partie du corps du conducteur,
 - Chute de l'engin, effondrement du terrain,
 - Projection de matériaux,
 - Risques liés à l'environnement : réseaux aériens et souterrains...,
 - Risques spécifiques lors des opérations de levage, chargement / déchargement sur porte-engins, transport.











CONTENU (SUITE):

VI. EXPLOITATION

- Opérations interdites (transport et élévation de personnes...),
- Ceinture de sécurité et dispositifs de retenue,
- Réglage du siège,
- Distances de freinage,
- Conduite à tenir en cas d'incident ou défaillance,
- Les FPI
- Plan de circulation et consignes de chargement / déchargement,
- Risques liés aux substances psychoactives et pertes d'attentions

VII. VERIFICATIONS D'USAGE

- Prise de poste,
- Fin de poste.

VIII. EVALUATION THEORIQUE

FORMATION PRATIQUE: 3,5 heures

I. PRISE DE POSTE ET VERIFICATION

- Documentation, vérification visuelle, vérification fonctionnelle...

II. CONDUITE ET MANŒUVRES

- Monter et descendre de l'engin,
- Circulation à vide, en charge, adéquation,
- Stationner et arrêter l'engin,
- Suivant la catégorie de l'engin :
 - Charger une unité de transport (camion, tombereau, remorque...):
 - Effectuer une opération de déblai / remblai avec mise en stock :
 - Vider la benne en sécurité :
 - Réaliser une tranchée :
 - Effectuer le réglage d'une plate-forme ou d'une piste :
 - Effectuer le compactage d'une plate-forme ou d'une piste :
 - Réaliser un forage :
 - Approcher un talus :
 - Savoir apprécier la faisabilité de l'opération,
 - Lever, à l'aide d'élingues, une charge simple ou complexe,
 - Manutentionner, au moyen des fourches, une charge longue

III. FIN DE POSTE – ENTRETIEN QUOTIDIEN – MAINTENANCE

IV. EVALUATION PRATIQUE

