



ENGINS DE CHANTIER



Recyclage
10 ans
R482



CATÉGORIE A

Pelles hydrauliques, à chenilles ou sur pneumatiques ≤ 6 t,
chargeuses, à chenilles ou sur pneumatiques ≤ 6 t,
chargeuses-pelleteuses ≤ 6 t,
moto-basculeurs ≤ 6 t,
compacteurs ≤ 6 t,
tracteurs agricoles ≤ 100 cv (73,6 kW)



CATÉGORIE B1

Pelles hydrauliques, à chenilles ou sur pneumatiques
 > 6 t, pelles multifonctions



CATÉGORIE C1

Chargeuses sur pneumatiques > 6 t,
chargeuses-pelleteuses > 6 t



CATÉGORIE B2

Machines automotrices de sondage
ou de forage



CATÉGORIE C2

Bouteurs, chargeuses à chenilles > 6 t



CATÉGORIE B3

Pelles hydrauliques rail-route



CATÉGORIE C3

Niveleuses automotrices



CATÉGORIE D

Compacteurs, à cylindres, à pneumatiques ou mixtes > 6 t, compacteurs à pieds dameurs > 6 t



CATÉGORIE F

Chariots de manutention tout-terrain à conducteur porté, à mât, chariots de manutention tout-terrain à conducteur porté, à flèche télescopique



CATÉGORIE E

Tombereaux, rigides ou articulés, moto-basculeurs > 6 t, tracteurs agricoles > 100 cv (73,6 kW)



CATÉGORIE G

Déplacement et chargement / déchargement sur porte-engins des engins de chantiers des catégories A à F, sans activité de production, pour démonstration ou essais

CACES®

AUTORISATION DE CONDUITE

DÉBUTANT

CACES® R482 Engins de chantier - débutant

5 jours - Réf. LM/T030 CPF

CACES® R482 et/ou avis d'aptitude Engins de chantier - débutant

Réf. LM/T810 100% À DISTANCE

Théorie seule

CACES® R482 Engins de chantier - débutant

Réf. LM/T910 BLENDED-LEARNING

Avis d'aptitude à la conduite d'un engin de chantier - débutant

4 jours - Réf. LM/T130

Avis d'aptitude à la conduite d'un engin de chantier - débutant

Réf. LM/T950 BLENDED-LEARNING

EXPÉRIMENTÉ

CACES® R482 Engins de chantier - expérimenté

3 jours - Réf. LM/T031 CPF

CACES® R482 et/ou avis d'aptitude engin de chantier - expérimenté

Réf. LM/T810 100% À DISTANCE

Théorie seule

CACES® R482 Engins de chantier - expérimenté

Réf. LM/T910 BLENDED-LEARNING

Avis d'aptitude à la conduite d'un engin de chantier - expérimenté

2 jours - Réf. LM/T131

Avis d'aptitude à la conduite d'un engin de chantier - expérimenté

Réf. LM/T 950 BLENDED-LEARNING

RECYCLAGE

Recyclage CACES® R482 Engins de chantier

2 jours - Réf. LM/T035 CPF

Recyclage CACES® et/ou avis d'aptitude Engins de chantier

Réf. LM/T810 100% À DISTANCE

Théorie seule

Recyclage CACES® R482 Engins de chantier

Réf. LM/T910 BLENDED-LEARNING

Recyclage de l'avis d'aptitude à la conduite d'un engin de chantier

1 jour - Réf. LM/T135

Réf. LM/T 950 BLENDED-LEARNING

COMPLÉMENT DE FORMATION

Se perfectionner à la conduite d'un engin de chantier

14 jours - Réf. LM/T133



GRUES MOBILES



Recyclage
5 ans
R483

**CATÉGORIE A**

Grues mobiles à flèche treillis

**CATÉGORIE B**

Grues mobiles à flèche télescopique

CACES®**AUTORISATION DE CONDUITE****DÉBUTANT**

CACES® R483 Grues mobiles - débutant

15 jours - Réf. LM/G020 **CPF**

Avis d'aptitude à la conduite d'une grue mobile - débutant

14 jours - Réf. LM/G120

EXPÉRIMENTÉ

CACES® R483 Grues mobiles - expérimenté

5 jours - Réf. LM/G021 **CPF**

Avis d'aptitude à la conduite d'une grue mobile - expérimenté

4 jours - Réf. LM/G121

RECYCLAGE

Recyclage CACES® R483 Grues mobiles

3 jours - Réf. LM/G025 **CPF**

Recyclage de l'avis d'aptitude à la conduite d'une grue mobile

2 jours - Réf. LM/G125



GRUES À TOUR

Recyclage
5 ans
R487



CATÉGORIE 1

Grue à Montage par Éléments (GME),
à flèche distributrice



CATÉGORIE 2

Grue à Montage par Éléments (GME),
à flèche relevable



CATÉGORIE 3

Grue à Montage Automatisé (GMA)

GRUES DE CHARGEMENT

Recyclage
5 ans
R490



COMMANDE MANUELLE



AVEC TÉLÉCOMMANDE

CACES® DÉBUTANT	AUTORISATION DE CONDUITE	CACES®	AUTORISATION DE CONDUITE
CACES® R487 Grues à tour - débutant 15 jours - Réf. LM/G010 CPF	Avis d'aptitude à la conduite d'une grue à tour - débutant 14 jours - Réf. LM/G110	CACES® R490 Grues de chargement - débutant 3 jours - Réf. LM/G030 CPF	Avis d'aptitude à la conduite d'une grue de chargement - débutant 2 jours - Réf. LM/G130
CACES® R487 Grues à tour - expérimenté 5 jours - Réf. LM/G011 CPF	Avis d'aptitude à la conduite d'une grue à tour - expérimenté 4 jours - Réf. LM/G111	CACES® R490 Grues de chargement - expérimenté 2 jours - Réf. LM/G031 CPF	Avis d'aptitude à la conduite d'une grue de chargement - expérimenté 2 jours - Réf. LM/G131
RECYCLAGE			
Recyclage CACES® R487 Grues à tour 3 jours - Réf. LM/G015 CPF	Recyclage de l'avis d'aptitude à la conduite d'une grue à tour 2 jours - Réf. LM/G115 CPF	Recyclage CACES® R490 Grues de chargement 2 jours - Réf. LM/G035 CPF	Recyclage de l'avis d'aptitude à la conduite d'une grue de chargement 1 jour - Réf. LM/G135

INFO RECYCLAGE

Tout conducteur de grue doit au moins tous les 5 ans réactualiser ses connaissances et savoir faire et repasser les épreuves théoriques et pratiques d'évaluation pour obtenir à nouveau son CACES® correspondant. Toutefois, pour les conducteurs réguliers de grue qui exercent cette activité à temps plein, le délai de réactualisation des épreuves pratiques peut être porté à 10 ans sous réserve qu'au terme des 5 premières années :

- L'employeur puisse justifier que le salarié concerné a réalisé sur ces 5 années au moins 50 jours par an de conduite de la grue
- Le salarié passe à nouveau avec succès dans un Organisme Testeur Certifié, l'évaluation théorique du CACES® correspondant.

NOTA : Dans ce cas, la réussite au test théorique ne donnera pas lieu à la délivrance d'un nouveau CACES® mais d'une attestation de réussite au test théorique du CACES® correspondant.



PLATEFORMES ÉLÉVATRICES MOBILES DE PERSONNEL (PEMP) "NACELLES"

Recyclage
5 ans
R486



CATÉGORIE A
PEMP du groupe
A, de type 1 ou 3



CATÉGORIE B
PEMP du groupe B,
de type 1 ou 3



CATÉGORIE C

Conduite hors-production des PEMP des catégories A ou B.

Déplacement, chargement/déchargement sur porte-engins, transfert de toutes les PEMP de catégorie A ou B sans activité de production, pour leur maintenance, pour démonstrations ou pour essais.

CACES®

DÉBUTANT

CACES® R486 Plateforme Élévatrice Mobile de Personnel (PEMP) - débutant

(CAT B) **3 jours** - Réf. LM/P010 **CPF**

(CAT A) **3 jours** - Réf. LM/P016 **CPF**

(CAT A+B) **4 jours** - Réf. LM/P013 **CPF**

(CAT A ou B) Réf. LM/P910 **BLENDED-LEARNING**

(CAT A et B) Réf. LM/P913 **BLENDED-LEARNING**

CACES® R486 et/ou Avis d'aptitude Plateforme Élévatrice Mobile de Personnel (PEMP) - débutant

Réf. LM/P810 **100% À DISTANCE Théorie seule**

AUTORISATION DE CONDUITE

Avis d'aptitude à la conduite d'une Plateforme Élévatrice Mobile de Personnel (PEMP) - débutant

2 jours - Réf. LM/P110

Avis d'aptitude Plateforme Élévatrice Mobile de Personnel (PEMP) - débutant

Réf. LM/P950 **BLENDED-LEARNING**

EXPÉRIMENTÉ

CACES® Plateforme Élévatrice Mobile de Personnes (PEMP) - expérimenté

(CAT A) **2 jours** - Réf. LM/P011 **CPF**

Réf. LM/P911 **BLENDED-LEARNING**

(CAT B) **2 jours** - Réf. LM/P015 **CPF**

Réf. LM/P915 **BLENDED-LEARNING**

(CAT A+B) **3 jours** - Réf. LM/P017 **CPF**

Réf. LM/P917 **BLENDED-LEARNING**

CACES® R486 et/ou Avis d'aptitude Plateforme Élévatrice Mobile de Personnel (PEMP) - expérimenté

Réf. LM/P811 **100% À DISTANCE Théorie seule**

Avis d'aptitude à la conduite d'une Plateforme Élévatrice Mobile de Personnel (PEMP) - expérimenté

1 jour - Réf. LM/P111

Avis d'aptitude Plateforme Élévatrice Mobile de Personnel (PEMP) - expérimenté

Réf. LM/P951 **BLENDED-LEARNING**

RECYCLAGE

CACES® Plateforme Élévatrice Mobile de Personnes (PEMP) - expérimenté

(CAT A) **2 jours** - Réf. LM/P011 **CPF**

Réf. LM/P911 **BLENDED-LEARNING**

(CAT B) **2 jours** - Réf. LM/P015 **CPF**

Réf. LM/P915 **BLENDED-LEARNING**

(CAT A+B) **3 jours** - Réf. LM/P017 **CPF**

Réf. LM/P917 **BLENDED-LEARNING**

Recyclage CACES® R486 et/ou Avis d'aptitude Plateforme Élévatrice Mobile de Personnel (PEMP)

Réf. LM/P815 **100% À DISTANCE Théorie seule**

Recyclage de l'avis d'aptitude à la conduite d'une Plateforme Élévatrice Mobile de Personnel (PEMP)

1 jour - Réf. LM/P115

Recyclage Avis d'aptitude Plateforme Élévatrice Mobile de Personnel (PEMP)

Réf. LM/P955 **BLENDED-LEARNING**



PONTS ROULANTS ET PORTIQUES

Recyclage
5 ans
R484

CATÉGORIE 1

Ponts roulants et portiques à commande au sol (pont roulant monopoutre, poutre roulante, pont roulant bipoutre)



CATÉGORIE 2

Ponts roulants et portiques à commande en cabine

GERBEURS À CONDUCTEUR ACCOMPAGNANT

Recyclage
5 ans
R485



CATÉGORIE 1

Gerbeurs automoteurs à conducteur accompagnant (1,2 m < hauteur de levée ≤ 2,5 m)

CATÉGORIE 2

Gerbeurs automoteurs à conducteur accompagnant (hauteur de levée > 2,5 m)

CACES® DÉBUTANT		AUTORISATION DE CONDUITE	
<p>CACES® R484 Ponts roulants et portiques - débutants</p> <p>3 jours - Réf. LM/L020 CPF</p> <p>CACES® R484 et/ou Avis d'aptitude Ponts roulants et Portiques - débutant</p> <p>Réf. LM/L810 100% À DISTANCE</p> <p>Théorie seule</p> <p>CACES® R484 Ponts roulants et portiques - débutants</p> <p>Réf. LM/L910 BLENDED-LEARNING</p>	<p>Avis d'aptitude à la conduite d'un pont roulant - débutant</p> <p>2 jours - Réf. LM/L120</p> <p>Avis d'aptitude Ponts roulants et des Portiques - débutant</p> <p>Réf. LM/L950</p> <p>BLENDED-LEARNING</p>	<p>CACES® R485 Chariots de manutention automoteurs gerbeurs à conducteur accompagnant - débutant</p> <p>3 jours - Réf. LM/C020</p> <p>CACES® R485 et/ou avis d'aptitude Chariots de manutention automoteurs gerbeurs à conducteur accompagnant - débutant</p> <p>Réf. LM/C820 100% À DISTANCE</p> <p>Théorie seule</p> <p>CACES® R485 Chariots de manutention automoteurs gerbeurs à conducteur accompagnant - débutant</p> <p>Réf. LM/C920 BLENDED-LEARNING</p>	<p>Avis d'aptitude à la conduite d'un gerbeur à conducteur accompagnant - débutant</p> <p>2 jours - Réf. LM/C120</p> <p>Avis d'aptitude Chariots de manutention automoteurs gerbeurs à conducteur accompagnant - débutant</p> <p>Réf. LM/C980</p> <p>BLENDED-LEARNING</p>
EXPÉRIMENTÉ		EXPÉRIMENTÉ	
<p>CACES® R484 Ponts roulants et portiques - expérimenté</p> <p>2 jours - Réf. LM/L021 CPF</p> <p>CACES® R484 et/ou Avis d'aptitude Ponts roulants et Portiques - expérimenté</p> <p>Réf. LM/L811 100% À DISTANCE</p> <p>Théorie seule</p> <p>CACES® R484 Ponts roulants et des Portiques - expérimenté</p> <p>Réf. LM/L911 BLENDED-LEARNING</p>	<p>Avis d'aptitude à la conduite d'un pont roulant - expérimenté</p> <p>1 jour - Réf. LM/L121</p> <p>Avis d'aptitude Ponts roulants et des Portiques - expérimenté</p> <p>Réf. LM/L951</p> <p>BLENDED-LEARNING</p>	<p>CACES® R485 Chariots de manutention automoteurs gerbeurs à conducteur accompagnant - expérimenté</p> <p>2 jours - Réf. LM/C021</p> <p>CACES® R485 et/ou avis d'aptitude Chariots de manutention automoteurs gerbeurs à conducteur accompagnant - expérimenté</p> <p>Réf. LM/C821 100% À DISTANCE</p> <p>Théorie seule</p> <p>R485 Chariots de manutention automoteurs gerbeurs à conducteur accompagnant - expérimenté</p> <p>Réf. LM/C921 BLENDED-LEARNING</p>	<p>Avis d'aptitude à la conduite d'un gerbeur à conducteur accompagnant - expérimenté</p> <p>1 jour - Réf. LM/C121</p> <p>Avis d'aptitude Chariots de manutention automoteurs gerbeurs à conducteur accompagnant - expérimenté</p> <p>Réf. LM/C981</p> <p>BLENDED-LEARNING</p>
RECYCLAGE		RECYCLAGE	
<p>Recyclage CACES®(r)R484 Ponts roulants et portiques</p> <p>2 jours - Réf. LM/L025 CPF</p> <p>Recyclage CACES® R484 et/ou Avis d'aptitude Ponts roulants et Portiques</p> <p>Réf. LM/L815 100% À DISTANCE</p> <p>Théorie seule</p> <p>Recyclage CACES® R484 Ponts roulants et portiques</p> <p>Réf. LM/L915 BLENDED-LEARNING</p>	<p>Recyclage de l'avis d'aptitude à la conduite d'un pont roulant</p> <p>1 jour - Réf. LM/L125</p> <p>Recyclage Avis d'aptitude Ponts roulants et des Portiques</p> <p>Réf. LM/L955</p> <p>BLENDED-LEARNING</p>	<p>Recyclage CACES® R485 Chariots de manutention automoteurs gerbeurs à conducteur accompagnant</p> <p>2 jours - Réf. LM/C025</p> <p>Recyclage CACES® R485 et/ou avis d'aptitude Chariots de manutention automoteurs gerbeurs à conducteur accompagnant - expérimenté</p> <p>Réf. LM/C825 100% À DISTANCE</p> <p>Théorie seule</p> <p>Recyclage CACES® R485 Chariots de manutention automoteurs gerbeurs à conducteur accompagnant</p> <p>Réf. LM/C925 BLENDED-LEARNING</p>	<p>Recyclage avis d'aptitude Chariots de manutention automoteurs gerbeurs à conducteur accompagnant</p> <p>1 jour - Réf. LM/C125</p> <p>Recyclage avis d'aptitude Chariots de manutention automoteurs gerbeurs à conducteur accompagnant</p> <p>Réf. LM/C985</p> <p>BLENDED-LEARNING</p>



CHARIOTS AUTOMOTEURS



Recyclage
5 ans

R489



CATÉGORIE 1A

Transpalettes à conducteur porté, préparateurs de commande sans élévation du poste de conduite (levée $\leq 1,2$ m)



CATÉGORIE 1B

Gerbeurs à conducteur porté (levée $> 1,2$ m)



CATÉGORIE 2A

Chariots à plateau porteur (capacité de charge ≤ 2 t)



CATÉGORIE 2B

Chariots tracteurs industriels (capacité de traction ≤ 25 t)



CATÉGORIE 3

Chariots automoteurs frontaux en porte-à-faux (capacité nominale ≤ 6 t)



CATÉGORIE 4

Chariots automoteurs frontaux en porte-à-faux (capacité nominale > 6 t)



CATÉGORIE 5

Chariots automoteurs à mât rétractable



CATÉGORIE 6

Chariots automoteurs à poste de conduite éleveur (hauteur de plancher > 1,2 m)



CATÉGORIE 7

Conduite hors-production des chariots de toutes les catégories

CACES®

AUTORISATION DE CONDUITE

DÉBUTANT

CACES® R489 Chariots de manutention automoteurs à conducteur porté - débutant

4 jours - Réf. LM/C010 **CPF**

CACES® R489 et ou avis d'aptitude Chariots de manutention automoteurs à conducteur porté - débutant

Réf. LM/C810 **100% À DISTANCE**
Théorie seule

CACES® R489 Chariots de manutention automoteurs à conducteur porté - débutant

Réf. LM/L910 **BLENDED-LEARNING**

Avis d'aptitude à la conduite de Chariots de manutention automoteurs à conducteur porté - débutant

3 jours - Réf. LM/C110

Avis d'aptitude à la conduite de Chariots de manutention automoteurs à conducteur porté - débutant

Réf. LM/C950 **BLENDED-LEARNING**

EXPÉRIMENTÉ

CACES® R489 Chariots de manutention automoteurs à conducteur porté - expérimenté

3 jours - Réf. LM/C011 **CPF**

CACES® R489 et ou avis d'aptitude Chariots de manutention automoteurs à conducteur porté - expérimenté

Réf. LM/C811 **100% À DISTANCE**
Théorie seule

CACES® R489 Chariots de manutention automoteurs à conducteur porté - expérimenté

Réf. LM/C911 **BLENDED-LEARNING**

Avis d'aptitude à la conduite de Chariots de manutention automoteurs à conducteur porté - expérimenté

2 jours - Réf. LM/C111

Avis d'aptitude à la conduite de Chariots de manutention automoteurs à conducteur porté - expérimenté

Réf. LM/C951 **BLENDED-LEARNING**

RECYCLAGE

Recyclage CACES® R489 Chariots de manutention automoteurs à conducteur porté

2 jours - Réf. LM/C015 **CPF**

Recyclage CACES® R489 et/ou Avis d'aptitude Chariot de manutention automoteur à conducteur porté

Réf. LM/C815 **100% À DISTANCE**
Théorie seule

Recyclage CACES® R489 Chariots de manutention automoteurs à conducteur porté

Réf. LM/C915 **BLENDED-LEARNING**

Recyclage de l'avis d'aptitude à la conduite de Chariots de manutention automoteurs à conducteur porté

1 jour - Réf. LM/C115

Recyclage de l'avis d'aptitude à la conduite de Chariots de manutention automoteurs à conducteur porté

Réf. LM/C955 **BLENDED-LEARNING**

COMPLÉMENT DE FORMATION

Avis d'aptitude à la conduite d'un chariot automoteur à conducteur porté (complément de formation) - expérimenté

1 jour - Réf. LM/C113