

Prenez  
les commandes !

AFTRAL vous propose  
une gamme complète de formations **CACES® R400.**

Près de chez vous | Toute l'année | À la pointe









1) Chariots gerbeurs, 2) PEMP & Nacelles, 3) Grues mobiles,  
4) Engins de chantier, 5) Grues à tour, 6) Ponts roulants & Portiques



[aftral.com](http://aftral.com) |      | 0 809 908 908

Service gratuit  
+ prix appel

*Des formations pour aller loin*

# Trouvez le **CACES®** qu'il vous faut

<b>GRUES</b> R483   R487   R490	
<b>Grues mobiles</b> R483	Grues mobiles à flèche treillis  A
	Grues mobiles à flèche télescopique  B
<b>Grues à tour</b> R487	Montage par éléments à flèche distributrice  1
	Montage par éléments à flèche relevable  2
	Montage automatisé (GMA)  3
<b>Grue de chargement</b> R490	 1 seule catégorie pour le R490 Sans ou avec l'option télécommande

<b>PEMP NACELLES</b> R486	
PEMP du groupe A : de type 1 et 3  A	
PEMP du groupe B : de type 1 et 3  B	
Conduite hors-production des PEMP des catégories A et B	C










<b>PONTS ROULANTS ET PORTIQUES</b> R484	
Ponts roulants et portiques à commande au sol	1
Ponts roulants et portiques à commande en cabine	2

Depuis le 1er janvier 2020, de nouvelles recommandations CACES® sont applicables.

La durée de validité est inchangée : 5 ans, et 10 ans pour la R482.

**Découvrez nos formations et nos prochaines sessions sur [www.aftral.com](http://www.aftral.com)**

<b>ENGINS DE CHANTIER</b> R482	
Engins compacts  A	
Engins d'extraction à déplacement séquentiel  B1	
Engins sondage / forage à déplacement séquentiel  B2	
Engins rail-route à déplacement séquentiel  B3	
Engins de réglage à déplacement alternatif  C2	
Engins de chargement à déplacement alternatif  C1	
Engins de nivellement à déplacement alternatif  C3	
Engins de compactage  D	
Engins de transport  E	
Chariots de manutention tout terrain  F	
Conduite des engins hors-production  G	

<b>CHARIOTS À CONDUCTEUR PORTÉ</b> R489	
Transpalettes à conducteur porté (hauteur de levée ≤ 1.20 m)  1A	
Gerbeurs à conducteur porté (hauteur de levée > 1.20 m)  1B	
Chariots à plateau porteur (charge ≤ 2 tonnes)  2A	
Chariots tracteurs industriels (traction ≤ 25 tonnes)  2B	
Chariots élévateurs frontaux en porte-à-faux (capacité nominale ≤ 6 t)  3	
Chariots élévateurs frontaux en porte-à-faux (capacité nominale > 6 t)  4	
Chariots élévateurs à mât rétractable  5	
Chariots élévateurs à poste de conduite élevé (> 1.20m)  6	
Conduite hors-production des chariots de toutes les catégories  7	

<b>CHARIOTS GERBEURS À CONDUCTEUR ACCOMPAGNANT</b> R485	
Gerbeurs automoteurs à conducteur accompagnant (1.20m < hauteur de levée ≤ 2.50m)  1	
Gerbeurs automoteurs à conducteur accompagnant (hauteur de levée > 2.50m)  2	

Plus d'informations auprès de vos conseillers AFTRAL à disposition pour vous accompagner.