

# MANUTEO

**L'expert de la formation en maintenance & sécurité au travail**

GRUPE  
**Smartlog**

manuteo



23/01/2025

# QUI SOMMES-NOUS ?



**Formations sur les métiers de la chaîne logistique et du transport**

Formations sur mesure en entreprise, formation catalogue en centre

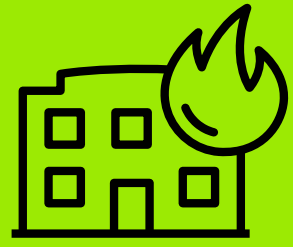


**Formations dédiées à la manutention et à la sécurité**

Formations sur mesure en entreprise, formation en centre



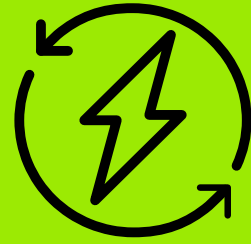
**Conseil et accompagnement des entreprises sur des problématiques en lien avec la chaîne logistique et le transport**



**Incendie et évacuation**



**CACES® et autorisations de conduite**



**Habilitations électriques**



**Gestes et postures**



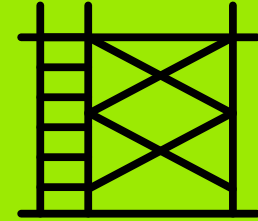
**Sauveteurs Secouristes du Travail**



**Formation de formateurs**



**Prévention des risques**

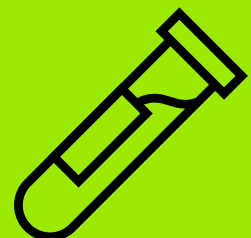


**Travaux en hauteur et échafaudages**

**manuteo**



**Élingage**



**Risques chimiques**



**ATEX**



**CATEC®**



**Métiers du ferroviaire**



**Amiante sous-section 4**



**AIPR**

# QUI SOMMES NOUS ?

# LES CHIFFRES CLÉS



GRUPE  
**Smartlog**

manuteo



# SOMMAIRE

## Introduction

- a. Présentation MANUTEO + Groupe SMARTLOG
- b. Cas concret

### Les responsabilités

- c. Les responsabilités de l'employeur
- d. Les responsabilités de l'employé
- e. Les risques encourus

## 1.) Le CACES®

- a. Définition
- b. Les différentes familles de CACES®
- c. Description et objectifs de la formation
- d. Durée de validité
- e. Examen médical
- f. Où et comment ?
- g. Les conditions pour une formation sur votre site

## 2.) La formation autorisation de conduite

- a. Définition
- b. Description et objectifs de la formation
- c. Durée de validité
- d. Examen médical
- e. Où et comment ?

## 3.) Délivrance du document autorisation de conduite

- a. Définition
- b. Mise en forme du document
- c. Les modalités

### Synthèse

### Questions réponses

### Bibliographies

# QUELLES SONT LES DIFFÉRENCES ENTRE LE CACES® ET L'AUTORISATION DE CONDUITE ?

GRUPE  
**Smartlog**





# LES RESPONSABILITÉS

## A) DE L'EMPLOYEUR

L'employeur a l'**obligation** :

- Adaptation
- Employabilité
- Plan de développement des compétences
- Respecter les obligations légales



**Selon l'article L.4124-1 du Code du Travail :**

*« L'employeur prend les mesures nécessaires pour assurer la sécurité et protéger la santé physique et mentale des travailleurs »*

# LES RESPONSABILITÉS

## B) DE L'EMPLOYÉ

Pour assurer sa sécurité et celle des autres, **l'employé** doit :

- Porter ses EPI (Équipements de Protection Individuelle)
- Être apte médicalement
- Connaître son environnement de travail
- Être en état de sobriété



GRUPE  
Smartlog

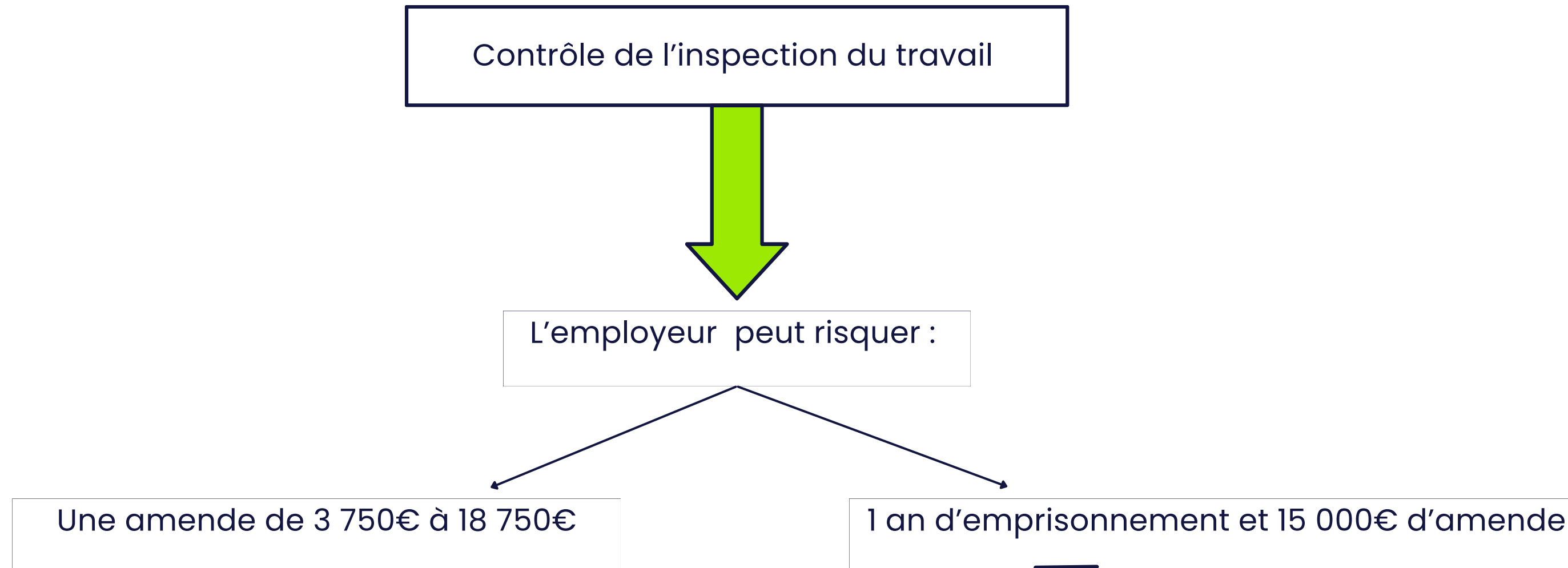
manuteo





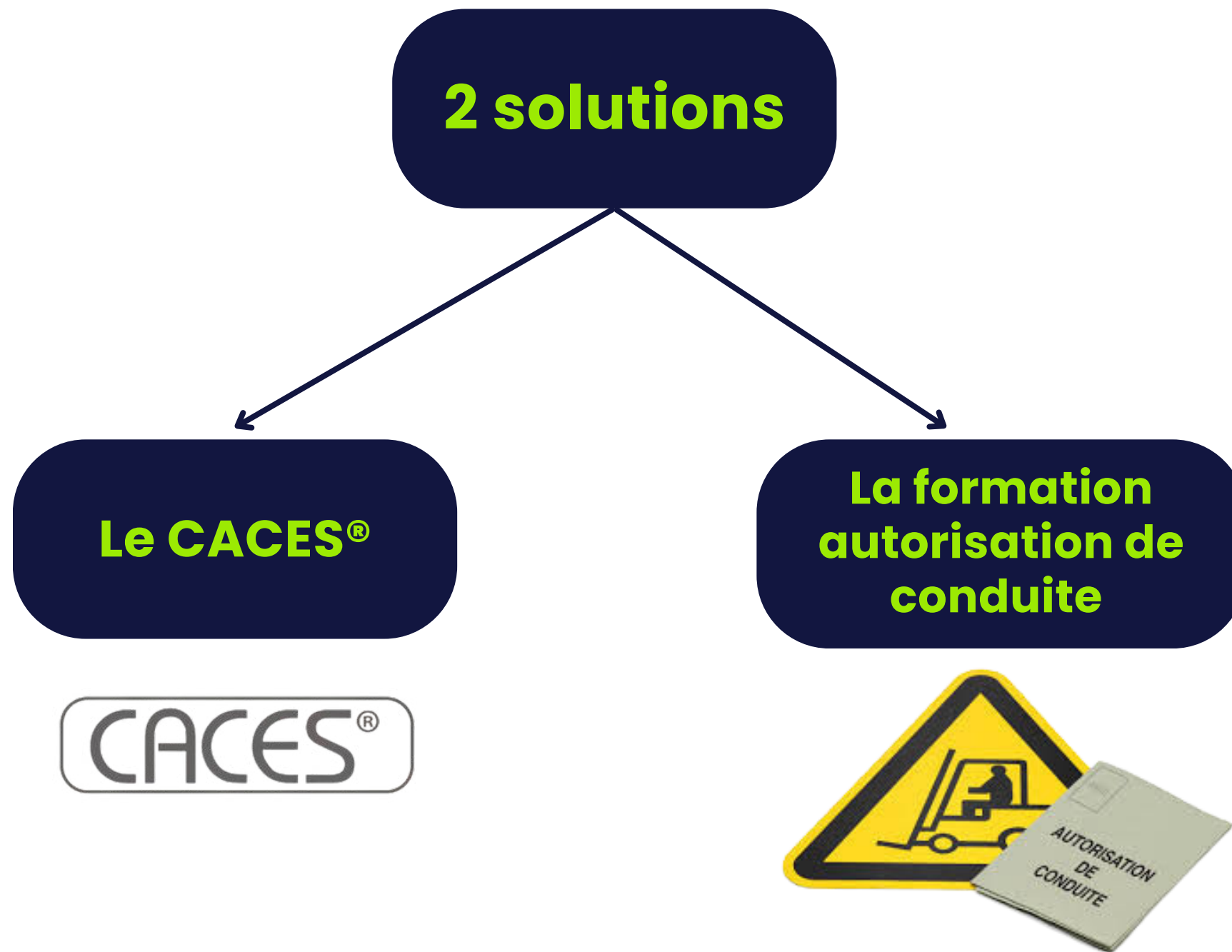
# LES RESPONSABILITÉS

## C) LES RISQUES ENCOURUS EN CAS DE NON-RESPECT DES EXIGENCES DE FORMATION



*En cas de mise en danger de la vie d'autrui si accident grave et que l'employé n'était pas formé*

# COMMENT FORMER VOS COLLABORATEURS POUR PRÉVENIR LES ACCIDENTS OU LES PRESQUE ACCIDENTS ?



1

# LE CACES®

GRUPE  
Smartlog

manuteo



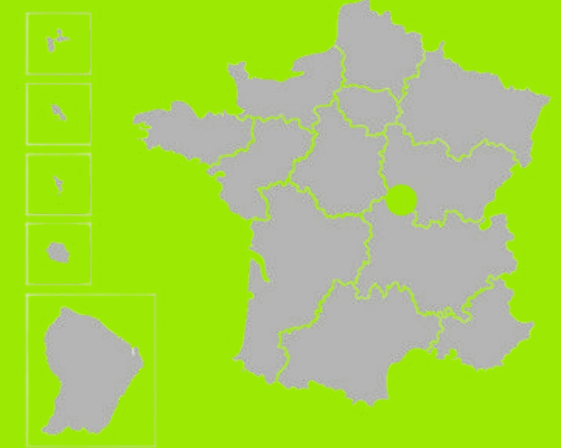
# LE CACES®

## A) DÉFINITION

- Le CACES® = Certificat d'Aptitude à la Conduite d'Engins en Sécurité
- Vérifier les **compétences**
- **Pas obligatoire** mais recommandé

**Selon la circulaire DRT/7  
du 15/06/1999**

*« Sans être obligatoire, le CACES® constitue un bon moyen pour le chef d'établissement de se conformer aux obligations en matière de contrôle des connaissances et du savoir-faire de l'opérateur pour la conduite en sécurité »*



**Valable uniquement  
sur le territoire  
français**



**Certificat français**



# LE CACES®

## B) LES DIFFÉRENTES FAMILLES DE CACES® - NOUVELLES RECOMMANDATIONS



R482

**CACES®  
Engins de  
chantier**

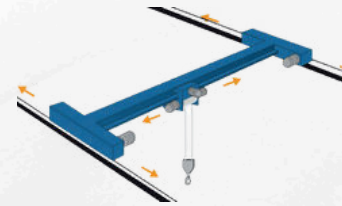
11 catégories



R483

**CACES®  
Grue mobile**

2 catégories



R484

**CACES®  
Pont  
roulant**

2 catégories



R485

**CACES®  
Gerbeurs**

2 catégories



R486

**CACES®  
PEMP –  
Nacelle**

3 catégories



R487

**CACES®  
Grue à  
tour**

2 catégories



R489

**CACES®  
Chariots**

8 catégories



R490

**CACES®  
Grue de  
chargement**

1 catégorie

GRUPE  
**Smartlog**

**manuteo**



**Nouvelles  
recommandations  
depuis 2020**

# LE CACES®

## C) DESCRIPTION ET OBJECTIFS DE LA FORMATION AU TEST CACES®

### Description de la formation :

- Connaissances et évaluations théoriques
- Savoir-faire et évaluations pratiques

### Objectifs de la formation :

- Identifier et prévenir les risques
- Comprendre la réglementation
- Maîtriser la conduite et le fonctionnement des engins
- Réaliser des tâches variées et assurer la maintenance de base
- Obtenir une attestation de réussite





# LE CACES®

## D) DURÉE DE VALIDITÉ



Tous les CACES® R.4xx



Excepté le CACES® R482  
Engins de Chantier

GRUPE  
Smartlog

manuteo



# LE CACES®

## E) L'EXAMEN MÉDICAL

1

Examen médical d'aptitude requis

2

Visite médicale en amont, à renouveler tous les 5 ans  
Visite médicale renforcée, tous les 4 ans

3

Organisation et financement par l'employeur

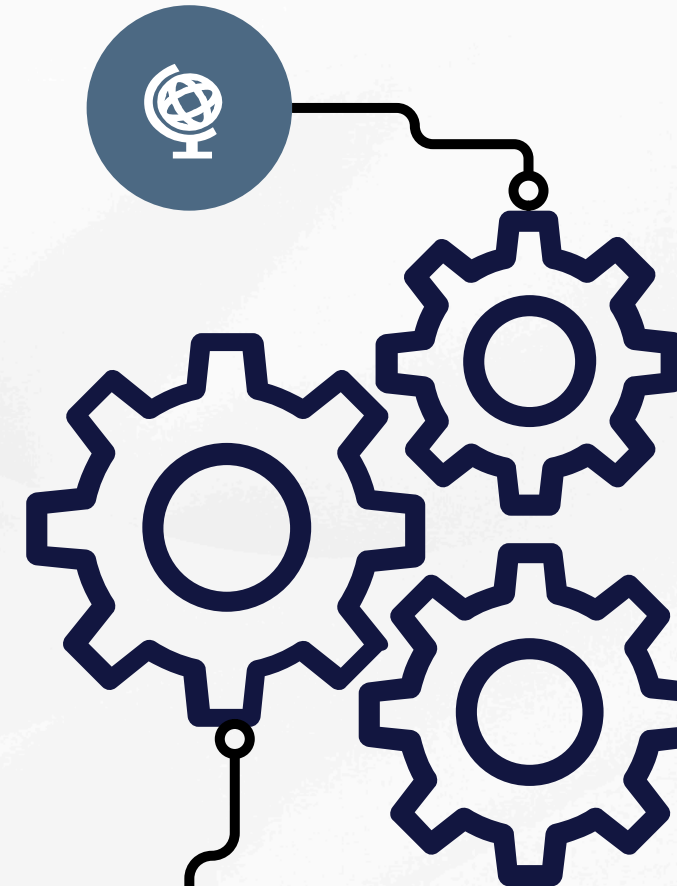


# LE CACES®

## F) OÙ ET COMMENT ?

Où ?

**INTER :**  
Centre de formation



**SESSION PRIVATISÉE :**  
Centre de formation  
rien que pour vos  
collaborateurs

**INTRA :**  
Formation sur site  
client, si conditions  
respectés  
(Recommandations,  
VGP)

# LE CACES®

## F) OÙ ET COMMENT ?

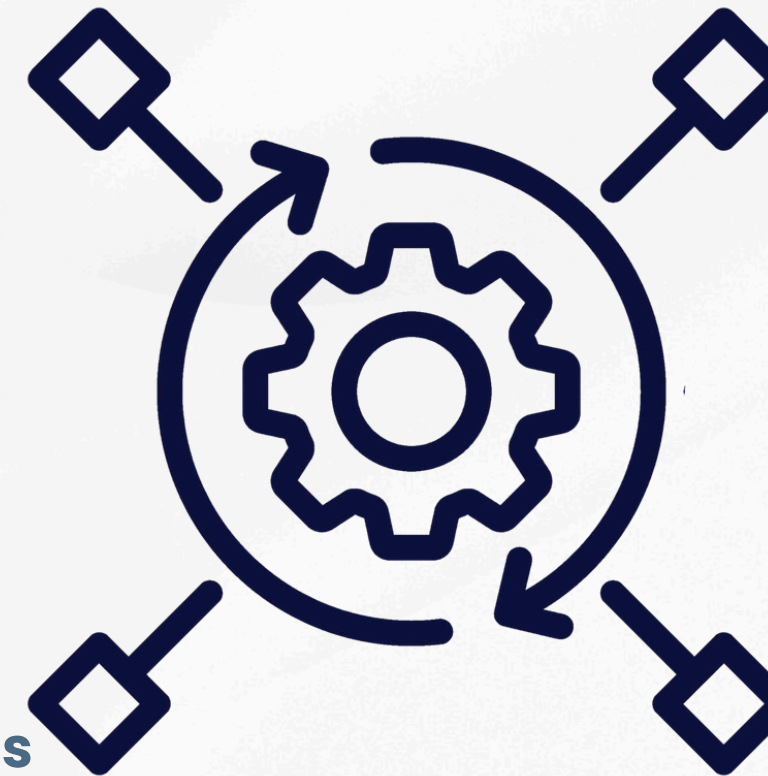
### Comment ?

Théorie et pratique /  
évaluation théorique et  
pratique

Choix de l'organisme  
de formation

Sélection des  
catégories

Niveau de formation  
(Initial ou recyclage)





# LE CACES®

## LE DÉPLOIEMENT MANUTEO

**Manuteo,  
c'est 157 centres partenaires...  
partout en France !**



[webinaire.manuteo@groupe-smartlog.fr](mailto:webinaire.manuteo@groupe-smartlog.fr)  
02.85.65.60.41 / 02.85.65.65.43

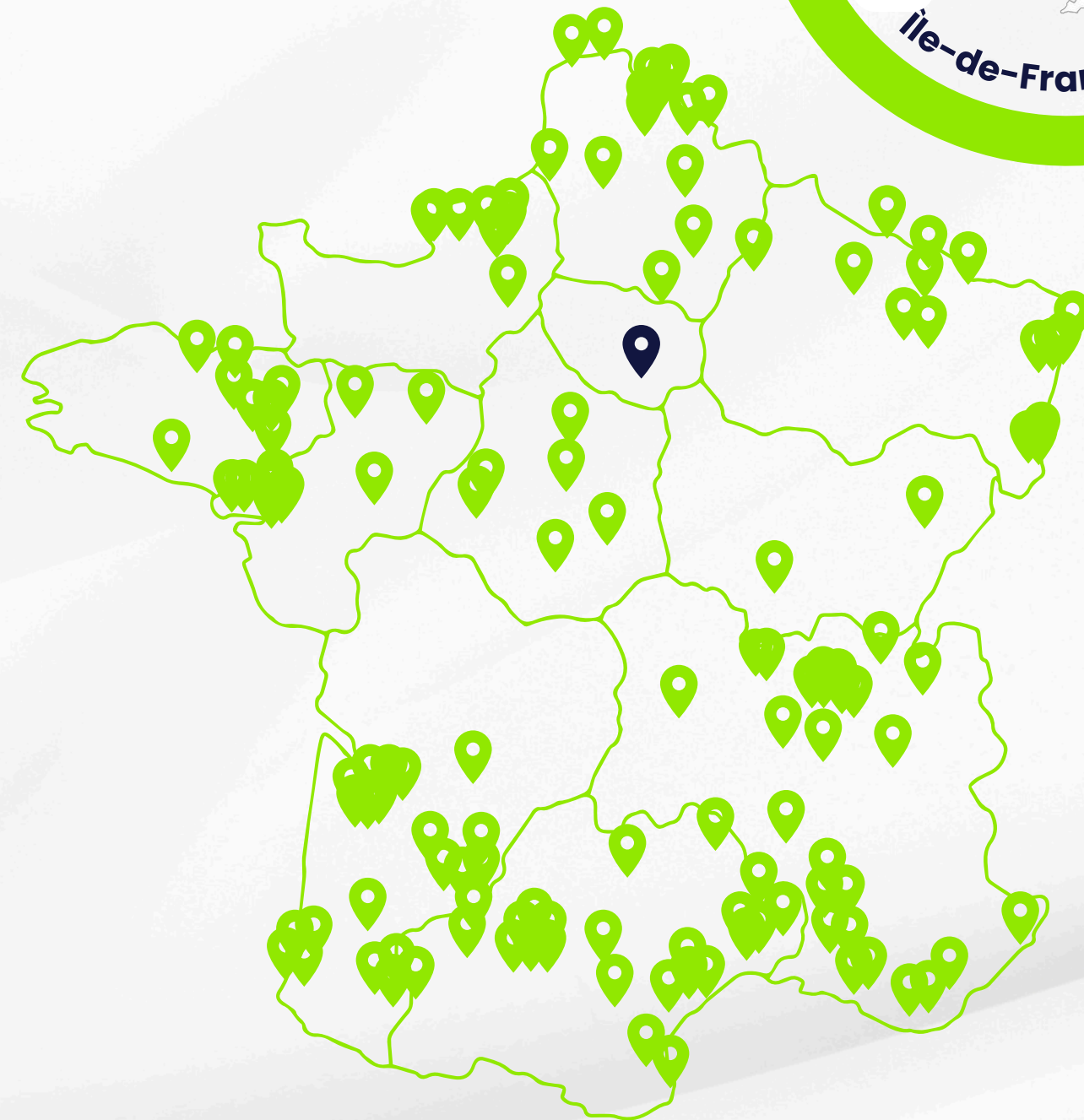
GRUPE  
**Smartlog**

manuteo



### Notre offre en centre

-  Centres référencés
-  Centres Île-de-France





# LE CACES®

## G) LES CONDITIONS POUR UNE FORMATION SUR VOTRE SITE

**Smartlog manuteo** **CONVENTION DE MISE A DISPOSITION DE SITE POUR EVALUATIONS CACES® CHARIOT SELON R.489**

**Ce document est à remplir et à signer par le client. Il doit être retourné avec le devis signé ou la convention en amont du démarrage de la prestation.**  
**Sans retour de ce document, impossibilité de réaliser les tests CACES®**

**IDENTIFICATION DU SITE :** \_\_\_\_\_ **DATE D'EFFET :** \_\_\_\_\_

**L'ABSENCE D'AU MOINS UN DES MOYENS IMPOSES PAR LA RECOMMANDATION CNAM R.489 ET LE REFERENTIEL DE CERTIFICATION DES ORGANISMES TESTEURS CACES®, DECRITS CI-DESSOUS, NOUS INTERDIT TOUTE DELIVRANCE DE CACES®**

**1. Installations**

Salle équipée \_\_\_\_\_ Vestiaires chauffés \_\_\_\_\_ Sanitaires séparés H / F \_\_\_\_\_  
 Capacité d'accueil : 7 personnes mini \_\_\_\_\_ Point d'eau potable : 3 litres / pers/ jour \_\_\_\_\_ Point d'eau chaude \_\_\_\_\_

**2. Moyens de protections individuelles des candidats** **3. Obligation de formation / Attestation de formation des candidats**

Chaque stagiaire devra être équipé des EPI nécessaires en fonction du chariot utilisé et du site d'évaluation.  
 A minima : chaussures de sécurité, gants, vêtement rétro-réfléchissant et protections auditives si ≥ à 85 db.

Pour les formations dispensées en externe (hors MANUTEO), chaque candidat devra justifier d'une attestation de formation lui permettant à minima de disposer des connaissances théoriques et du savoir-faire pratique liés à l'utilisation du chariot.

**4. Chariots représentatifs de leur catégorie en vue des évaluations pratiques**

Cat	Chariot représentatif de la catégorie	Caractéristiques Requises	Validation Client	Cat	Chariot représentatif de la catégorie	Caractéristiques requises	Validation Client
1A	Transpalette à conducteur porté chariot cat 1A et éventuellement cat 1B*, conçu pour charger et décharger un véhicule à quai		<input type="checkbox"/>	4	Chariot élévateur frontal en porte-à-faux (capacité nominale > 6 tonnes)	Capacité nominale > 6 t	<input type="checkbox"/>
1B	Gerbeur à conducteur porté assis ou debout conçu pour charger ou décharger un véhicule à quai	Hauteur de levée ≥ 3.10 m	<input type="checkbox"/>	5	Chariot élévateur à mat rétractable	Hauteur de levée ≥ 6 m	<input type="checkbox"/>
2A	Chariot à plateau porteur (capacité de charge ≤ 2 tonnes)	Capacité de charge ≥ 500 kg	<input type="checkbox"/>	6	Chariot élévateur à poste de conduite élévable	Hauteur de plancher ≥ 2.80 m	<input type="checkbox"/>
2B	Chariot tracteur industriel attelé à une remorque adaptée ou plus (capacité de traction ≤ 25 tonnes)	Capacité de traction ≥ 3 t	<input type="checkbox"/>	7	Conduite hors-production des chariots de toutes les catégories Un chariot 1 représentatif des catégories 1A ou 1 B ET Un chariot 2 représentatif des catégories 3, 4, 5 ou 6 Porte engin ou remorque porte engin		<input type="checkbox"/>
3	Chariot élévateur frontal en porte-à faux (Capacité nominale ≤ 6 t)	Hauteur de levée ≥ 3.5 m	<input type="checkbox"/>				

**RECTO**

**5. Surfaces et matériels nécessaires à la réalisation des tests**

Description	Catégories							Validé Client	Observations	
	1A	1B	2A	2B	3	4	5			
Surface	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	200 m²	
Surface	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	300 m²	
Soil stabilisé béton ou enrobé	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Adapté à la circulation du chariot	
Rampe ou terrain naturel			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>	Long. pente ≥ 2 x L chariot hors tout larg. dévers ≥ 2 x L chariot hors tout	
Pente 8 % mini et/ou Dévers 2 % mini			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>	Adapté au chariot (poids + prise et dépose de charge sur quai)	
Quai avec dispositif de nivelage	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>						<input type="checkbox"/>		
Manutention standard H ≥ 1.20 m	2	3			3	3	3	2	<input type="checkbox"/>	≥ à 50% de la capacité nominale
Masquant la visibilité H ≥ 1.80	1	1			1	1	1		<input type="checkbox"/>	≥ à 25% de la capacité nominale
Dépassant la capacité (fictive)	1	1	1	1	1	1	1		<input type="checkbox"/>	≥ à 25% de la capacité nominale
Pour palettier		2			3	3			<input type="checkbox"/>	≥ à 25% de la capacité nominale
Pour porteur			1						<input type="checkbox"/>	≥ à 50% de capacité de charge
Pour remorque				1					<input type="checkbox"/>	≥ à 50% de la capacité de traction
Préparation commande							3+3		<input type="checkbox"/>	3 Charges de colis divers + 3 palettes stiles
Charges empilables avec indication de masse		3			3	3	3		<input type="checkbox"/>	≥ à 50% de la capacité nominale
Charges spécifiques avec indication de masse					1*	1*			<input type="checkbox"/>	
Palettier	0 à 2.90 m mini (3 travées, 3 niveaux)	<input type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>	Haut. Charge ≥ à la Haut. Alvéole - 0.3 m
	0 à 3.30 m mini (3 travées, 3 niveaux)				<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>	
	3.30 m mini (3 travées, 3 niveaux)						<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	
	6 m mini (3 travées, 4 niveaux)						<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	
Camion Ou remorque	Chargement/déchargement par l'arrière	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>						<input type="checkbox"/>	Adapté au poids du chariot + charges
	Chargement/déchargement depuis le sol				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	Adapté au poids des charges
Panneaux					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	Stop

\* charge de longueur ≥ 2x la largeur hors-tout du chariot, masse ≥ 500 kg OU 1 contenant de volume ≥ 1m³, masse ≥ 500 kg OU 1 big-bag plein masse ≥ 500 kg

**6. Vérification de sécurité des chariots mis à disposition pour les tests pratiques et essais de fonctionnements**

Validation Client	
Notice d'utilisation en français des équipements, matériels et accessoires	<input type="checkbox"/>
Rapport de vérification générale périodique (VGP) vierge ou avec document attestant de la levée des observations	<input type="checkbox"/>
Attestation de l'état de conservation pour les équipements non soumis à VGP (arrêté du 1 <sup>er</sup> mars 2004)	<input type="checkbox"/>
Examen d'adéquation des matériels aux conditions techniques des tests	<input type="checkbox"/>
Certificat de conformité des EdT établi par le propriétaire du matériel : <b>conserver une copie dans le dossier</b>	<input type="checkbox"/>
Zone d'évolution réservée à l'usage exclusif avec bulisage pour y interdire la circulation d'autres personnes ou engins	<input type="checkbox"/>
Charges à manutentionner sans valeur financière élevée et dans un état ne présentant pas de risques lors des manutentions	<input type="checkbox"/>

**7. Plan de prévention** **8. Documents à remettre lors de l'inscription ou au formateur**

Plan de Prévention  OUI  NON

Attestation formation à fournir à l'inscription ou au formateur (si formation non réalisée par MANUTEO)

Photographies d'identité des candidats

Certificat de conformité des équipements de travail

**VALIDATION CLIENT**

Nom prénom et qualité \_\_\_\_\_ Date \_\_\_\_\_ Visa + cachet \_\_\_\_\_

Point	Conforme	Non conforme	Point	Conforme	Non conforme
1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Date: 2022-03 Version: 2 Nom: SMAC AC 013 Titre: Descriptif centre de Tests CACES® Modifications: Création du document Page 2 sur 2

**VERSO**



# LE CACES®

## G) LES CONDITIONS POUR UNE FORMATION SUR VOTRE SITE

- ✓ VGP : Vérification Générale Périodique
- ✓ Déroulement d'une VGP
- ✓ Obligation légale en France
- ✓ Fréquence de renouvellement
- ✓ Organisme habilité



2

# LA FORMATION AUTORISATION DE CONDUITE

GRUPE  
Smartlog

manuteo



# LA FORMATION AUTORISATION DE CONDUITE

## A) DÉFINITION

- Obligatoire
- Vérifier les connaissances théoriques et savoir-faire pratiques
- Règles de sécurité

### **Selon l'article R. 4323-55 du Code du Travail :**

*« La conduite des équipements de travail mobiles automoteurs et des équipements de travail servant au levage est réservée aux travailleurs qui ont reçu une formation adéquate. Cette formation est complétée et réactualisée chaque fois que nécessaire ».*





# LA FORMATION AUTORISATION DE CONDUITE

## B) DESCRIPTION ET OBJECTIFS DE LA FORMATION



GRUPE  
**Smartlog**

**manuteo**



### **Description de la formation :**

- Durée adaptée au niveau et typologie des engins
- Formation dispensée sur site client
- Connaissances et évaluations théoriques
- Savoir-faire et évaluations pratiques

### **Objectifs de la formation :**

- Connaître la réglementation
- Maîtriser les règles de sécurité
- Évaluer les risques
- Connaître le fonctionnement des engins
- Maîtriser la maintenance de base
- Réagir en cas d'incident

# LA FORMATION AUTORISATION DE CONDUITE

## C) DURÉE DE VALIDITÉ

Article R.4323-55 du Code du travail  
Qu'est-ce qui peut vous amener à renouveler cette formation  
autorisation de conduite ?

**NOUVELLE  
MACHINE**

**RAJOUT  
ÉQUIPEMENT  
SUPPLÉMENTAIRE**

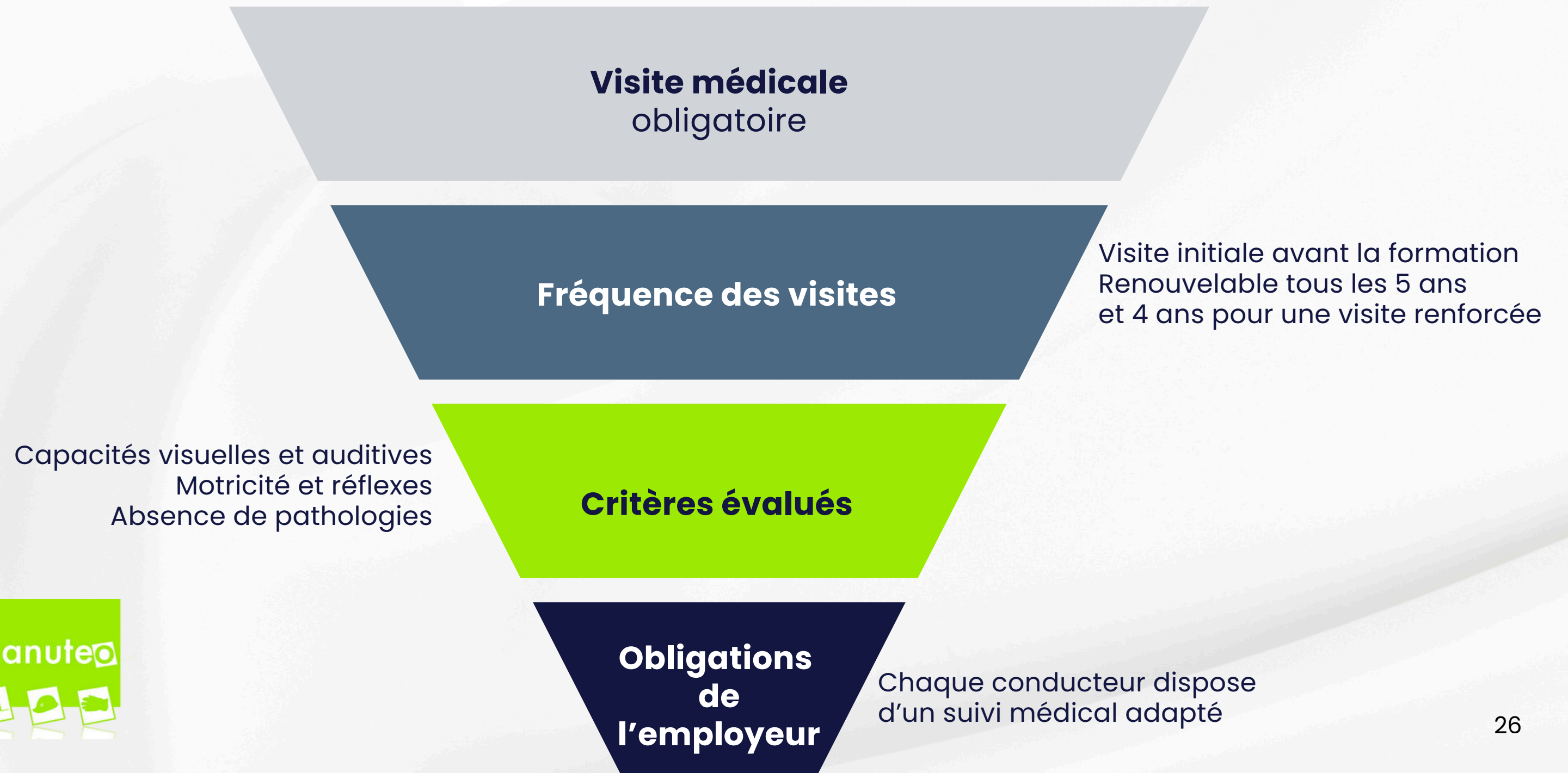
**MODIFICATION  
ENVIRONNEMENT  
DE TRAVAIL**

**PÉRIODE  
D'INACTIVITÉ**

**ACCIDENT  
PRESQUE  
ACCIDENT**

# LA FORMATION AUTORISATION DE CONDUITE

## D) L'EXAMEN MÉDICAL





# LA FORMATION AUTORISATION DE CONDUITE

## F) OÙ ET COMMENT ?

Où ?

Formation sur site  
client



Adaptation aux  
engins et spécificités  
du site



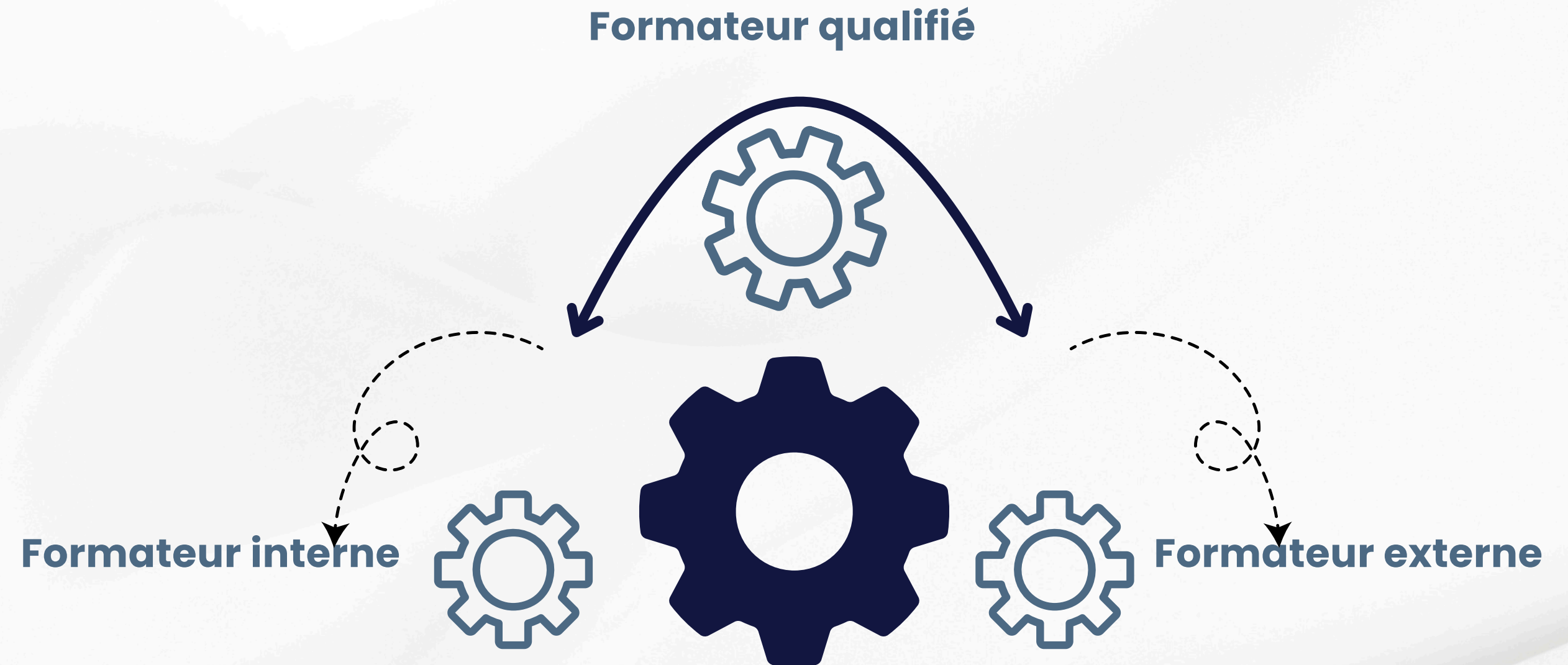
Non-obligatoire de suivre  
les recommandations  
CACES®



# LE CACES®

F) OÙ ET COMMENT ?

**Comment ?**



2

# DÉLIVRANCE DU DOCUMENT AUTORISATION DE CONDUITE

GRUPE  
Smartlog

manuteo



# DÉLIVRANCE DU DOCUMENT DE L'AUTORISATION DE CONDUITE

## A) DÉFINITION



- Document officiel émis par l'employeur
- Document exigé par la réglementation du Code du Travail



# DÉLIVRANCE DE L'AUTORISATION DE CONDUITE

## B) MISE EN FORME

Le document de délivrance de l'autorisation de conduite se présente sous cette forme :

Je soussigné : **M. / M<sup>me</sup> NOM Prénom, fonction du signataire**

De l'entreprise : **Nom, raison sociale ou dénomination sociale de l'entreprise**

Atteste que : **M. / M<sup>me</sup> NOM Prénom, fonction du salarié**

- A été déclaré médicalement apte à la conduite des Chariots à conducteur porté le :  
**JJ/MM/AAAA**
- Est titulaire des CACES<sup>®</sup> R.489 :

<b>Cat. 1B</b>	<b>Déjà délivré le : JJ/MM/AAAA</b>	<b>Par : Organisme Testeur Certifié</b>
<b>Cat. 3</b>	<b>Déjà délivré le : JJ/MM/AAAA</b>	<b>Par : Organisme Testeur Certifié</b>
<b>Cat. 5</b>	<b>Déjà délivré le : JJ/MM/AAAA</b>	<b>Par : Organisme Testeur Certifié</b>
- A connaissance des lieux et des instructions à respecter sur le(s) site(s) d'utilisation

En foi de quoi j'autorise **M. / M<sup>me</sup> NOM Prénom, fonction du salarié** à conduire les chariots suivants dans le cadre de son activité professionnelle :

- **Gerbeurs « G1 et G2 »**
- **Chariot frontal « 12 »**
- **Chariots à mât rétractable « T6, T7 et T134 »**

Autorisation de conduite délivrée le : **JJ/MM/AAAA**

Date limite de validité à définir par l'employeur.

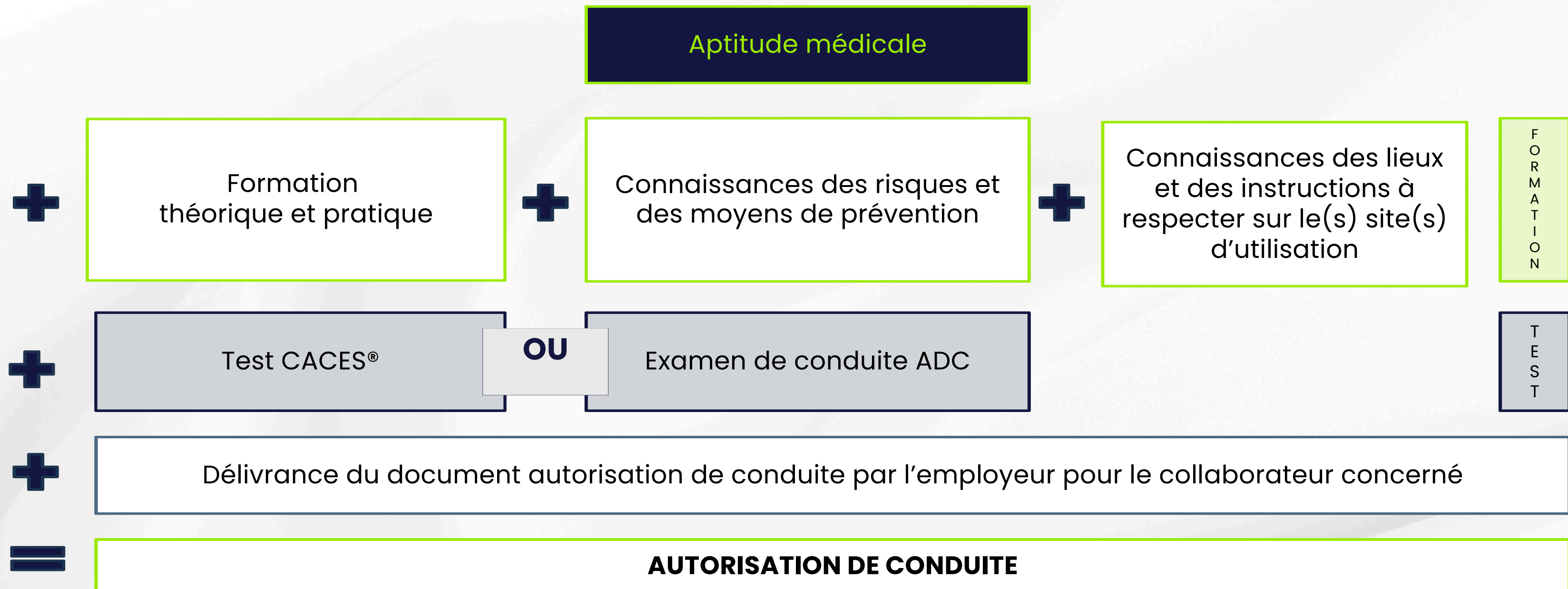
**(Cachet de l'entreprise)  
(Signature)**

**M. / M<sup>me</sup> NOM Prénom, fonction du signataire  
Chef d'entreprise (ou délégataire)**

# DÉLIVRANCE DE L'AUTORISATION DE CONDUITE

## C) LES MODALITÉS

Arrêté du 2 décembre 1998 – Article 3





# SYNTHÈSE

<b>Critères</b>	<b>CACES®</b>	<b>Formation Autorisation de conduite</b>
<b>Délivré par un organisme agréé</b>	<b>OUI</b>	<b>OUI / NON</b>
<b>Délivré par l'employeur</b>	<b>NON</b>	<b>NON</b>
<b>Valable au national</b>	<b>OUI</b>	<b>NON</b>
<b>Spécifique à l'entreprise</b>	<b>NON</b>	<b>OUI</b>
<b>Adapté à des engins particuliers</b>	<b>NON</b>	<b>OUI</b>

# MERCI POUR VOTRE ÉCOUTE !



GRUPE  
Smartlog

## GLOSSAIRE

**CACES**<sup>®</sup> : Certificat d'Aptitude à la Conduite En Sécurité

**EPI** : Équipement de Protection Individuelle

**PEMP** : Plateformes élévatrices mobiles de personnel

**VGP** : Vérification Générale Périodique

**ADC** : Autorisation de conduite

## SOURCES

**INRS** : (Institut National de Recherche et de Sécurité)

Site Web MANUTEO

Code du travail

Rapport annuel de l'assurance de l'Assurance Maladie

# QUESTIONS & RÉPONSES



GRUPE  
**Smartlog**

manuteo



# MANUTEO



CACES® et  
autorisation de  
conduite



Habilitations  
électriques



Gestes et postures



Incendie et  
évacuation



Travaux en hauteur  
et échafaudages



AIPR



CATEC®



Élingage



Risques chimiques



Amiante sous-  
section 4



ATEX



Sauveteurs  
secouristes du  
travail



Formation de  
formateurs



**Découvrez-en plus sur nous,  
nos activités et formations  
en centre ou en entreprise,  
partout en France !**



Scannez-moi !



**webinaire.manuteo@groupe-smartlog.fr**  
**02.85.65.60.41 / 02.85.65.65.43**



### Notre offre en centre

-  Centres référencés
-  Centres Île-de-France

