

	PROGRAMME DE FORMATION		04/04/2016	
	FCA-16-PL-MQTV-35H		Version 2	Indice A

Durée totale de la formation : 35 heures

Formation technique générale Q1

Modules de formation techniques généraux tels que définis au §2.2 de la section IV de l'annexe IV de l'AM du 27/07/2004 modifié et fixé par le référentiel du SD6 en date du 19 juin 2015.

Référence des modules de la formation technique générale Q1 : MTG + numéro du module

Durée de la formation technique générale Q1: 15 heures 30

Formation spécifique Q1

Modules de formation spécifiques tels que définis au §2.2 de la section IV de l'annexe IV de l'AM du 27/07/2004 modifié.

Référence des modules de la formation spécifique Q1 : MS + numéro du module

Durée de la formation spécifique Q1 : 8 heures 30

Formation Q2

Modules de formation continue annuelle tels que définis au §2 de la section II de l'annexe IV de l'AM du 27/07/2004 modifié.

Référence des modules de la formation Q2 : MQ2 + numéro du module

Durée de la formation Q2 : 4 heures

Formation Q3

Modules de formation continue annuelle tels que définis au §2 de la section II de l'annexe IV de l'AM du 27/07/2004 modifié.

Référence des modules de la formation Q3 : MQ3 + numéro du module

Durée de la formation Q3 : 7 heures

Partie du programme et temps prévu en formation présentielle théorique (FP)

Module administratif (réf : MS-2)

- Accueil des stagiaires
- Présentation des objectifs, du programme et organisation du déroulé de la formation
- Positionnement des stagiaires sur les thèmes abordés
- Contrôle de validation des temps de connexion et résultats des FAD
- Les questions et les attentes des stagiaires
- Bilan de fin de formation par le formateur et les stagiaires

	PROGRAMME DE FORMATION FCA-16-PL-MQTV-35H		04/04/2016	
			Version 2	Indice A

- Évaluation de la formation par les stagiaires (fiche d'évaluation)
- Contrôle des feuilles d'émargement et contre-signature par le formateur

Durée du module : 1 heure (30 minutes en ouverture de stage et 30 minutes en clôture de stage).

Module sur les évolutions réglementaires (réf : MS-3)

- Passage en revue des évolutions réglementaires du contrôle technique des véhicules poids lourds
- Présentation des modifications de textes (niveau européen et français) et les implications sur le contrôle technique des véhicules poids lourds
- Discussion ouverte sur des cas concrets et des problèmes rencontrés par les contrôleurs lors de leurs activités

Durée du module : 1 heure

Module sur la directive 2014/45 (réf : MTG-1)

- Évolutions induites par la directive à prévoir dans le contrôle technique poids lourds

Durée du module : 2 heures

Module sur la lecture des COC (réf : MTG-2)

- Points importants pour le contrôle technique (suivant la directive 2007/46)
- Lecture des COC en langue étrangère

Durée du module : 2 heures

Module sur le freinage (réf : MTG-3)

- Le freinage pneumatique
- EBS/ABS
- Prescriptions réglementaires

Durée du module : 1 heure

Module sur le contrôle de l'opacité (réf : MTG-4)

- Les nouvelles procédures de contrôle

Durée du module : 1 heure

Module sur l'utilisation de l'OBD (réf : MTG-5)

- Emplacement des prises
- Les véhicules euro VI

Durée du module : 1 heure

	PROGRAMME DE FORMATION	04/04/2016	
	FCA-16-PL-MQTV-35H	Version 2	Indice A

Module sur la carrosserie (réf : MTG-6)

- Catégorie de véhicules
- Genres et carrosseries
- Réceptions nationales et européennes

Durée du module : 2 heures

Module sur le contrôle des camping-cars (réf : MTG-7)

- Les points de contrôle spécifiques

Durée du module : 1 heure

Module sur les véhicules électriques et hybrides (réf : MTG-8)

Durée du module : 2 heures

Contrôle de connaissances écrit pour la qualification Q1 (réf : MS-4)

- Test d'évaluation Q1 par un questionnaire à choix multiple et présentation PowerPoint
- Correction du test Q1 par le formateur

Durée du module : 1 heure (30 minutes de test et 30 minutes de correction)

Contrôle de connaissances écrit pour la qualification Q2 (réf : MQ2-3)

- Test d'évaluation Q2 par un questionnaire à choix multiple et présentation PowerPoint
- Correction du test Q2 par le formateur

Durée du module : 1 heure (30 minutes de test et 30 minutes de correction)

Contrôle de connaissances écrit pour la qualification Q3 (réf : MQ3-3)

- Test d'évaluation Q3 par un questionnaire à choix multiple et présentation PowerPoint
- Correction du test Q3 par le formateur

Durée du module : 1 heure (30 minutes de test et 30 minutes de correction)

Examen pratique portant sur l'ensemble de la réalisation d'une visite technique périodique (réf : MS-5)

- Examen pratique individuel portant sur une visite technique périodique (partie Q1) en fonction des véhicules présents sur l'installation de contrôle

Durée du module : 30 minutes

Partie du programme et temps prévu en téléformation (FAD)

Module FAD Q1 (réf : MS-1)

	PROGRAMME DE FORMATION		04/04/2016	
	FCA-16-PL-MQTV-35H		Version 2	Indice A

Durée du module : 3 heures

Module FAD Q2 (réf : **MQ2 -1**)

Durée du module : 1 heure

Module FAD Q3 (réf : **MQ3-1**)

Durée du module : 2 heures

Partie du programme et temps prévu en travaux dirigés (TD)

Module sur la contre-visite (réf : **MTG-9**)

- Groupes de points à contrôler en fonction des défauts relevés

Durée du module : 1 heure 30

Module TCP (réf : **MQ2-2**)

- Rappels sur les points de contrôle de la fonction 10, partie B de l'arrêté du 27 juillet 2004 modifié et SR/V/P33
- Rappels sur l'arrêté du 2 juillet 1982, la directive 2001/85, R36, R52 et R107

Durée du module : 2 heures

Module TMD (réf : **MQ3-2**)

- Rappels sur les points de contrôle de la fonction 15, partie B de l'arrêté du 27 juillet 2004 modifié et SR/V/P34
- Rappels sur l'arrêté TMD et l'ADR

Durée du module : 4 heures

Partie du programme et temps prévu en atelier (TP)

Module sur la métrologie pratique du contrôle du freinage (réf : **MTG-10**)

Enseignement fondé sur l'apprentissage pratique avec en particulier la réalisation d'expériences permettant de vérifier et compléter les connaissances dispensées dans le cours théorique MTG-3.

Mise en application (et une mesure de la maîtrise par les stagiaires) de la méthodologie de contrôle définie dans la SRVP01.

- Déroulé complet
- Indépendance
- Fuites
- Epuisabilité

Durée du module : 2 heures

	PROGRAMME DE FORMATION	04/04/2016	
	FCA-16-PL-MQTV-35H	Version 2	Indice A

Moyens : Une ligne de contrôle telle que définie au 12.2 et un ensemble PL (TRR+SREM).

Module de formation pratique (réf : MS-6)

- Mise en application sur un véhicule des apports des modules de formation théorique
- Le TP est réalisé avec l'ensemble des stagiaires sur une installation de contrôle
- Chaque stagiaire réalise le contrôle d'une fonction sur un véhicule PL
- Le formateur évalue la méthodologie de contrôle et l'interprétation des résultats et apporte les corrections si nécessaire devant l'ensemble des stagiaires
- Questions et commentaires posés par les stagiaires

Durée du module : 2 heures

Module TCP (réf : MQ2-2)

- En fonction des véhicules présents sur l'installation de contrôle, possibilité de suivre une visite technique sur un véhicule TCP.

Module TMD (réf : MQ3-2)

- En fonction des véhicules présents sur l'installation de contrôle, possibilité de suivre une visite technique sur un véhicule TMD.

Planning de formation

FAD	(3h) MS-1	(1h) MQ2-1	(2h) MQ3-1	
JOUR 1	JOUR 2	JOUR 3	JOUR 4	JOUR 5
	(2h) MTG-2	(2h) MTG-8	(1h) MS-4	(3h) MQ3-2
	(1h) MTG-3	(1h30) MTG-9	(30 min) MS-5	(1h) MQ3-3
	(1h) MTG-4	(30 min) MS-5		(30 min) MS2
Pause déjeunée				
(30 min) MS-2	(1h) MTG-5	(2h) MTG-10	(2h) MQ2-2	
(1h) MS-3	(2h) MTG-6	(2h) MS-6	(1h) MQ2-3	
(2h) MTG-1	(1h) MTG-7		(1h) MQ3-2	