

CERTIFICAT D'APTITUDES PROFESSIONNELLES

Maintenance des Véhicules Automobiles

Dominante : Véhicules particuliers

SESSION 2007

Épreuve :

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> EP2-1 : Maintenance périodique. | <input checked="" type="checkbox"/> Centre de formation. |
| <input checked="" type="checkbox"/> EP2-2 : Contrôle et réglage. | <input type="checkbox"/> Entreprise. |

Nom : _____ Prénom : _____

N° du candidat : _____

Etablissement lycée professionnel : _____

Etablissement CFA : _____

MODE DE VALIDATION :

(cocher la case correspondante)

- | | |
|-------------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> | Épreuve ponctuelle terminale. |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Épreuve par Contrôle en Cours de Formation. |

NOTA : Ce dossier (complet) devra être conservé par l'établissement jusqu'à la session suivante, il devra être disponible le jour du jury et pourra être communiqué à l'autorité rectoriale à sa demande.
Ce dossier servira de support lors de la commission de suivi des C.C.F.

Académie de LYON		Session 2007		SUJET
Examen : C.A.P MVA	Dominante : Véhicules particuliers			Code : 500-25214R
Epreuve : EP2 – Intervention sur véhicule	Durée de l'épreuve	8 h	Coefficient Epreuve : 12	Page 1 sur 8
2ème partie : Contrôle et réglage sur système.	Durée de la partie	4 h	Coefficient Partie : 6	

MISE EN SITUATION

1 - Description de la situation d'évaluation :

Une fuite légère de liquide de refroidissement est constatée sur le radiateur de refroidissement.

2- Matériel et documentation fournis au candidat :

Documentation ressource	Outillage & matériel	Documents réponses
Document technique relatif au véhicule	Outillage classique Pont élévateur si nécessaire Contrôleur de protection thermique Thermomètre Contrôleur de pression Contrôleur électrique	Contrat de réparation 4/8 Tableau de relevé des mesures et contrôles 6/8

PREFECTURE [REDACTED]

N° IMMATRICULATION [REDACTED] DATE [REDACTED] / [REDACTED] / [REDACTED] DATE DE 1^{ère} MISE EN CIRCULATION [REDACTED] / [REDACTED] / [REDACTED]

NOM Prénoms [REDACTED]

NOM d'usage [REDACTED]

DOMICILE COMMUNE [REDACTED]

GENRE [REDACTED] MARQUE [REDACTED] TYPE [REDACTED]
 VP [REDACTED]

N° dans la série du TYPE [REDACTED] CARROSSERIE [REDACTED] EN. [REDACTED] PUISS. [REDACTED] PL. ass. [REDACTED]
 [REDACTED] CI [REDACTED]

LARG. SURF POIDS T.C. POIDS à vide POIDS T.R. Br.(dBA) Rég. mot. (tr/mn)
 [REDACTED] [REDACTED] 2 T240 1T 900 2T950 88 5102

Date et N° CERTIFICAT PRECEDENT

[REDACTED] NEUF [REDACTED]

DROITS PAYES SUR ETAT	TAXES REGION
	TAXE PARAFISC.
	TOTAL

DATES VISITES TECHNIQUES (Application des articles R. 117-a à R. 122 du code de la route)

CONTRAT DE REPARATION

N°

**Académie de LYON
LYCEE PROFESSIONNEL
CFA**

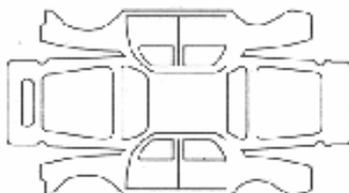
.....
.....

Nom du propriétaire:
Adresse:.....
.....
Téléphone:
Date de réception du véhicule:
Date de livraison du véhicule:

IDENTIFICATION DU VEHICULE	Marque	Type	N° de série
			VF
Immatriculation	Kms au compteur	Date de 1ère mise en circulation	CARBURANT

SILHOUETTE DE VEHICULE

Rayure Coup



**INFORMATIONS CLIENT (énoncé des symptômes)
à remplir par l'exminateur**

.....
.....
.....
.....

STATION SERVICE	LIBELLE DES TRAVAUX REALISES	Temps Constructeur
VIDANGE : + Moteur <input type="checkbox"/> + Boite <input type="checkbox"/> + Pont <input type="checkbox"/> FILTRE : + Hulle <input type="checkbox"/> + Air <input type="checkbox"/> + Carburant <input type="checkbox"/> NIVEAUX : <input type="checkbox"/> LAVAGE : + Extérieur <input type="checkbox"/> + Intérieur <input type="checkbox"/> + moteur <input type="checkbox"/>

Zone de mise à jour (constat visuel des travaux à prévoir dans l'urgence ou à la prochaine visite)

.....
.....

MODIFICATION DE L'ORDRE DE REPARATION Notification au client de la modification de l'ordre de réparation par le chef d'entreprise ou son préposé. Le : Acceptation de la modification par le client : Le :	OBSERVATIONS
ACCEPTATION DU CLIENT En signant le présent document le client ou la personne qu'il aura accréditée reconnaît avoir pris connaissance des conditions générales SIGNATURE :	VISA DU RECEPTIONNISTE

3 - Travail demandé :

Réalisez l'intervention prévue sur le poste de travail.

Vous devez : (après tirage au sort du poste de travail)

- Effectuez l'échange du radiateur
- Procédez à toutes les mesures nécessaires pour mettre en conformité le circuit de refroidissement
- Remplir les documents P 4/8 et 6/8
- Rendre compte oralement de votre travail

Compétences évaluées : C1.1, C2.1, C2.2, C3.2, C3.4

Compétences évaluées	Le candidat devra être capable de	Critères et indicateurs de performances	
C1.1 Communiquer avec la hiérarchie, le client et/ou l'utilisateur....	C1.1-3 Rendre compte à l'entreprise et /ou au client du travail effectué	Les travaux réalisés sont clairement expliqués	0.5
	C1.1-4 Renseigner les documents de suivi et fournir la liste des éléments utilisés nécessaires pour la facturation	Les éléments indiqués sont conformes au travail effectué Aucun oubli n'est constaté	0.5
C2.1 Préparer l'intervention et organiser son poste de travail	C2.1-5 Maintenir en état le poste de travail	Le poste de travail et les équipements utilisés sont nettoyés, rangés et remis en état	0.5
C2.2 Restituer le véhicule	C2.2-2 Appliquer les procédures de contrôle du constructeur	Les procédures sont toutes appliquées Les résultats des contrôles sont notés	2
C3.2-2 Déposer, reposer des sous ensembles	C3.2-2 Remplacer les sous ensembles, les organes sur le véhicule	Le sous ensemble est remplacé en respectant les prescriptions du constructeur Aucune détérioration n'est constatée	1
	C3.2-3 Vidanger les différents fluides, rétablir les niveaux, purger si besoin	Les serrages, étanchéités, niveaux et purges sont conformes Les règles d'hygiène, de sécurité, d'ergonomie et de respect de l'environnement sont respectées	0.5
C3.4 Mesurer-contrôler	C3.4-2 Réaliser les mesures, les contrôles sur circuits hydrauliques, électriques, et pneumatiques	L'intégrité des appareils de contrôle et de mesure est respectée Les mesures et les contrôles sont réalisés selon les procédures du constructeur Les résultats relevés sont exprimés dans l'unité attendue avec la précision requise	2
	C3.4-3 Identifier le ou les éléments défectueux	Les résultats des mesures sont correctement interprétés Le ou les éléments défectueux est ou sont signalés	2
	C3.4-4 Signaler les anomalies périphériques	Les anomalies constatées durant l'intervention sont consignées	1

GRILLE D'ÉVALUATION

Document(s) à compléter par les examinateurs et à transmettre au jury

N° candidat :

L'évaluation peut prendre en compte tout ou partie de ces compétences

Compétences validables						
Compétences évaluées	Évaluation				Notes proposées	
	savoir-faire évalués (être capable de)	critères et indicateurs de performances	Niveau			
C1.1 Communiquer avec la hiérarchie, le client et/ou l'utilisateur....	C1.1-3 Rendre compte à l'entreprise et /ou au client du travail effectué	Les travaux réalisés sont clairement expliqués				0.5
	C1.1-4 Renseigner les documents de suivi et fournir la liste des éléments utilisés nécessaires pour la facturation	Les éléments indiqués sont conformes au travail effectué Aucun oubli n'est constaté				0.5
C2.1 Préparer l'intervention et organiser son poste de travail	C2.1-5 Maintenir en état le poste de travail	Le poste de travail et les équipements utilisés sont nettoyés, rangés et remis en état				0.5
C2.2 Restituer le véhicule	C2.2-2 Appliquer les procédures de contrôle du constructeur	Les procédures sont toutes appliquées Les résultats des contrôles sont notés				2
C3.2-2 Déposer, reposer des sous ensembles	C3.2-2 Remplacer les sous ensembles, les organes sur le véhicule	Le sous-ensemble est remplacé en respectant les prescriptions du constructeur Aucune détérioration n'est constatée				1
	C3.2-3 Vidanger les différents fluides, rétablir les niveaux, purger si besoin	Les serrages, étanchéités, niveaux et purges sont conformes Les règles d'hygiène, de sécurité, d'ergonomie et de respect de l'environnement sont respectées				0.5
C3.4 Mesurer-contrôler	C3.4-2 Réaliser les mesures, les contrôles sur circuits hydrauliques, électriques, et pneumatiques	L'intégrité des appareils de contrôle et de mesure est respectée Les mesures et les contrôles sont réalisés selon les procédures du constructeur Les résultats relevés sont exprimés dans l'unité attendue avec la précision requise				2
	C3.4-3 Identifier le ou les éléments défectueux	Les résultats des mesures sont correctement interprétés Le ou les éléments défectueux est ou sont signalés				2
	C3.4-4 Signaler les anomalies périphériques	Les anomalies constatées durant l'intervention sont consignées				1

Proposition de note non arrondie :**/ 10**

Examen : C.A.P MVM	Dominante : Véhicules particuliers	Session : 2007	Code : 500-25214R
Épreuve : EP2-2 Contrôle et réglage sur système.			Page 8 sur 8