



SERVICES CULTURE ÉDITIONS
RESSOURCES POUR
L'ÉDUCATION NATIONALE

**Ce document a été numérisé par le CRDP de Clermont-Ferrand
pour la
Base Nationale des Sujets d'Examens de l'enseignement professionnel**

Ce fichier numérique ne peut être reproduit, représenté, adapté ou traduit sans autorisation.



SESSION 2011

Certificat Aptitude Professionnel

CONDUCTEUR ROUTIER MARCHANDISES

DOSSIER SUJET

Épreuve EP1

Analyse d'une situation professionnelle de transport

Sommaire

Sommaire :

Dossier des réponses..... page 4

Compétences visées : C112-C221-C231-C251-C211-C334-C32-C371-C262-C263

On demande :

Il est demandé aux candidats :

- de ne pas dégrafer les feuilles.
- De prendre connaissance des documents remis.
- D'effectuer le travail sur le dossier « travail » et ressources (question n°3)
- De vérifier que toutes les feuilles soient remplies à la fin de l'épreuve.
- D'utiliser pour les recherches d'itinéraire une carte MICHELIN n° 320 ou 721

Ce document est remis dans sa totalité en fin d'épreuve.

CAP CONDUCTEUR ROUTIER MARCHANDISES	Session 2011 / 1	SUJET
EP1 - Analyse d'une situation professionnelle de transport	Durée épreuve : 2 h	S 1/8
	Coefficient épreuve : 4	

Situation professionnelle

Vous êtes titulaire d'un CAP conduite routière depuis 6 mois et conducteur chez TRANS-LOG, transport public, rue de l'industrie, 86000 POITIERS.

Vous commencez votre semaine le (jour de l'examen) à 7h30.

Les vérifications du véhicule dont les caractéristiques sont les suivantes durent 15min.

	PORTEUR VOLVO FH 12
PV	6 t500
PTAC	19t
PTRA	38t
Nombre d'essieux	2
Suspension	Pneumatique
Immatriculation	AB-787-BC
Type de carrosserie	FOURGON
Dimensions utiles (Longueur X Largeur X Hauteur)	8,5m X 2,5m X 2,10m

Le chef de quai vous remet un bordereau de chargement et vous demande d'organiser votre tournée (dossier ressource n°1), sachant que vous devez recharger un lot (dossier ressource n°3) à Angoulême (16)

Les clients sont ouverts de 8h à 17h sans interruption.

Votre vitesse moyenne est de 70 km/h.

La prise d'autoroute est conseillée.

Les opérations de chargement et déchargement durent 0h30.

CAP CONDUCTEUR ROUTIER MARCHANDISES	Session 2011 / 1	SUJET
EP1 - Analyse d'une situation professionnelle de transport	Durée épreuve : 2 h	S 2/8
	Coefficient épreuve : 4	

Question 1	Critères de réussite	Compétences abordées	Notation
Afin de ne pas être verbalisé pour surcharge, déterminez si votre chargement est compatible avec les chargements proposés. (document ressource n°1) Justifiez vos réponses, les calculs doivent apparaître.	Le calcul du PMA est correct. Le calcul de la charge utile est correct. Véhicule et marchandises sont compatibles	C 112 C 221	... / 6

Le PMA :

.....

.....

.....

.....

.....

.....

La CU :

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Le poids de la marchandise :

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Question 2	Critères de réussite	Compétences abordées	Notation
Classez votre tournée (aller/ retour) dans le tableau ci-dessous et complétez le. Vous respectez la R.S.E.	L'itinéraire est cohérent Les distances totales trouvées sont exactes, ainsi que les temps La R.S.E est respectée	C 112 C 231 C251/ 12

Départ	Arrivée	KM parcourus	Temps de conduite	Autre temps
Total				

Question 3	Critères de réussite	Compétences abordées	Notation
Tracez en couleur votre tournée sur la carte, en indiquant par des flèches, le sens des livraisons. Différenciez l'aller du retour par deux couleurs différentes. (document ressource n°2)	L'itinéraire est cohérent	C231 / 4

Question 4	Critères de réussite	Compétences abordées	Notation
Lors de votre tournée, vous être contrôlé par la gendarmerie. Cochez dans le tableau ci-dessous, les documents que vous devez présenter :	Les documents de bord conducteur, véhicule, marchandise et entreprise sont cochés.	C 211 / 4

Documents
Permis de conduire E(C) valide
Carte grise valide
Bon de livraison
Assurance non valide
FIMO
Licence intérieur
Assurance valide

Documents
Licence communautaire
FCO
Carte grise non valide
Photocopie conforme de la licence communautaire
Photocopie conforme de la licence intérieure
Disques ou carte conducteur
Taxe à l'essieu

Question 5	Critères de réussite	Compétences abordées	Notation
Après votre tournée, vous chargez à ANGOULÊME Remplissez votre document de marchandise suivant, en vous servant des renseignements notés sur le bon d'enlèvement (document ressource n° 3)	La lettre de voiture est renseignée et sans omission	C 112 C 334 / 4

TRANSPORTEUR		CONDUCTEUR		CLIENT OU DONNEUR D'ORDRE	
		NOM :			
		IMMATRICULATIONS			
		Véhicule tracteur	Remorque ou semi-remorque		
		KM DEPART :	DISTANCE :		
		KM ARRIVEE :km		
		INSTRUCTIONS			
NOMBRE		NATURE DES MARCHANDISES		POIDS/ VOLUME /LONGUEUR	
MARCHANDISES DANGEREUSES OUI - NON		DENRÉES PÉRISSABLES OUI - NON		DOCUMENTS ANNEXES A LA LETTRE DE VOITURE	
CHARGEMENT			DECHARGEMENT		
EXPÉDITEUR			DESTINATAIRE		
		Date	heure		
Date et heure d'arrivée				Date et heure d'arrivée	
Date et heure de départ du véhicule chargé et libéré				Date et heure de départ du véhicule libéré	
Date et heure demandée au lieu de livraison :					
PRESTATIONS ANNEXES DEMANDÉES AU CHARGEMENT :			PRESTATIONS ANNEXES DEMANDÉES AU DÉCHARGEMENT :		
OBSERVATIONS OU RÉSERVES AU CHARGEMENT :			OBSERVATIONS OU RÉSERVES À LA LIVRAISON :		
CONDUCTEUR (Nom et signature)		REMETTANT (Signature et identification)		CONDUCTEUR (Nom et signature)	
				DESTINATAIRE (Signature et identification)	
Le refus de signer non motivé du remettant au chargement et du destinataire à la livraison peut engager leur responsabilité					
INSTRUCTIONS DU DONNEUR D'ORDRE (références, équipements spéciaux, prestations annexes demandées)					
SIGNATURE :					
		PORT PAYE	PORT DU	MOUVEMENT DES PALETTES	
PRIX DU TPT				TYPE:	NOMBRES
DÉCLARATION VALEUR				<input type="checkbox"/> 80/120	
CONTRE REMBOURSEMENT				<input type="checkbox"/> 100/120	
TOTAL H.T.				EUROPE	
T.V.A.					
TOTAL T.T.C.					
TIMBRE DEBOURS				SUPPORTS	
TOTAL À ENCAISSER				<input type="checkbox"/> ROLLS	
				<input type="checkbox"/> BACS	
					CHARGÉES CHEZ L'EXPÉDITEUR
					RENDUES CHEZ L'EXPÉDITEUR:
					LIVREES AU DESTINATAIRE :
					RENDUES PAR LE
					DESTINATAIRE :
					A RECUPERER CHEZ LE
					DESTINATAIRE

.....
.....

Que signifie le marquage suivant sur un pneu : 285/70 R 22.5 (152/147M)

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

Quels sont les risques d'un sous gonflage ?

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

Base Nationale des Sujets d'Examens de l'enseignement professionnel
Réseau SCEREN