

ACADÉMIE DE GRENOBLE

SESSION 1999

**BEP CONDUITE ET SERVICES DANS LE TRANSPORT
ROUTIER**

CAP CONDUITE ROUTIÈRE

*EP2.2 MISE EN OEUVRE
(MAINTENANCE DU VÉHICULE)
ÉLECTRICITÉ*

DURÉE 2H/4H

COEFF : CAP 10 BEP 6

E.P.2.

MISE EN OEUVRE.

MAINTENANCE DU VEHICULE.

THEME.

ELECTRICITE.

CAP/BEP CONDUITE ROUTIERE - ELEC

E.P.2.

MISE EN OEUVRE.

MAINTENANCE DU VEHICULE.

THEME.

ELECTRICITE. 1.

- BRANCHER DES FEUX ADDITIONNELS

SUR MAQUETTE AVEC RELAIS.

Elec. N°1

FICHE D'ÉVALUATION

ON DONNE :

Une maquette ou un véhicule
 Un relais
 Le câblage
 Une lampe témoin
 Un ohmètre
 Une batterie
 Un tableau
 30 minutes

COMPÉTENCE(S) ABORDEE(S) : C3.08.

ENTREtenir LE VÉHICULE.

ON DEMANDE	ON EXIGE		
	Critères d'Évaluation	Indicateurs de Performance	Note
Réaliser le branchement de feux additionnels.	Réalisation d'un schéma des différents circuits du relais.	Les circuits sont correctement repérés sur le schéma.	16
	Branchement du relais et des feux.	Le schéma est respecté et les branchements sont corrects.	16
	Utilisation de l'outillage.	L'utilisation de la lampe témoin ou de l'ohmètre est correcte.	14
	Contrôle du fonctionnement.	Le fonctionnement est obtenu.	14
Note :			120

E.P.2.

**MISE EN OEUVRE,
MAINTENANCE DU VEHICULE.**

THEME.

ELECTRICITE. 2.

**REPARER UN CORDON
DE LIAISON TRACTEUR - SEMI.**

Elec. N°2

FICHE D'EVALUATION

ON DONNE :

Un cordon de liaison.
 Le schéma normalisé.
 L'outillage.
 La maquette électrique.
 Une lampe témoin.
 Un ohmètre.
 30 minutes.

COMPETENCE ABORDEE. C3.08.

ENTREtenir LE VEHICULE.

ON DEMANDE	ON EXIGE		
	Critères d'Evaluation	Indicateurs de Performance	Note
Remettre en état un cordon de liaison.	Mode opératoire.	Démarche logique, identification des fils.	/8
	Branchement.	Conforme à la norme.	/5
	Utilisation de l'outillage.	Utilisation de la lampe témoin et de l'ohmètre correcte.	/4
	Organisation du poste de travail.	Les règles de sécurité et de propreté sont respectées.	/3
Note :			/20

E.P.2.

MISE EN OEUVRE.

MAINTENANCE DU VEHICULE.

THEME.

ELECTRICITE. 3.

- BRANCHEMENT DE BATTERIES.