

# Génie électrique

Le candidat tire au sort une des trois épreuves : un système d'injection essence , un circuit de charge , ou un système de préchauffage moteur diesel et contrôle le fonctionnement .

Le candidat devra :

Identifier les éléments

Rechercher les valeurs constructeur

Choisir et raccorder les appareils

Effectuer les mesures et respecter la procédure constructeur

Analyser les résultats et proposer une intervention

Répondre au questions sur le sujet et sur les risques professionnels

Pour le candidat au BEP il développe le diagnostic d'une anomalie .

Contrôles Mesures	Appareils Calibres	Valeurs construct.	Valeurs lues

Analyse des résultats

Evaluation CAP

C 13 Nommer les pièces défectueuses	6 p
C 21 Comparer les résultats des mesures aux valeurs constructeur	7 p
C 33 Mesurer contrôler	7 p

Evaluation BEP

C 15 Acquérir traiter l'information	4 p
C 21 Organiser son poste de travail	4 p
C 23 décider de demander une information complémentaire	4 p
C 25 Concevoir un processus de diagnostic	4 p
C 42 Evaluer l'état d'un sous ensemble	4 p

Groupement 'EST '	Session 2002	Sujet	Tirages
CAP et BEP M.V.A. option véhicules particuliers		code(s) examen(s)	
Epreuve Ep 2	Durée totale CAP 8 H BEP 8 H	Coëf CAP : 12 Coëf BEP : 8	
E p 2.2 GENIE ELECRIQUE	Durée épreuve 1H	page 1 / 1	