

NOTES AUX EXAMINATEURS

SYSTEMES A DOMINANTE FLUIDIQUE

Pour chaque candidat, l'épreuve se décompose en deux parties obligatoires.

1ere PARTIE : durée 75 mn 14 pts

Le candidat est en présence d'un engin automoteur (tirage au sort) dont l'un des circuits hydraulique est en dysfonctionnement.

Il dispose[⊗] (sur demande)

- de la documentation technique complète de la machine
- de l'outillage usuel
- des appareils de contrôles et de mesures

Il lui est demandé :

- d'énoncer le diagnostic après avoir essayé, contrôlé, mesuré
- de choisir le mode de remise en conformité
- de commander les pièces défectueuses
- d'effectuer éventuellement la remise en conformité
- de rédiger les documents relatifs à l'intervention (feuilles 2/3,3/3)

BAREME DE NOTATION

	Avec remise en conformité	sans remise en conformité
Validité du diagnostic	5 pts	5 pts
Qualité des contrôles et mesures	4 pts	4 pts
Organisation du poste de travail	1 pt	2 pt
Rédaction des documents	3 pts	3 pts
Remise en conformité	1 pts	

2eme PARTIE : durée 45 mn 6pts

Passage sur banc didactique

- réalisation sur papier du schéma symbolique d'un circuit hydraulique (tirage au sort)
- réalisation du montage sur le banc didactique (après correction du schéma)

BAREME DE NOTATION

- schéma sur papier 3 pts
- montage au banc 3 pts

RECOMMANDATIONS : le jury ne pourra fournir que des informations susceptibles d'être données par un utilisateur et uniquement en réponse à vos questions.

GROUPEMENT EST				SESSION 2005-	
EXAMEN :		MENTION COMPLEMENTAIRE DE METTEUR AU PT EN SYSTEME DE CONTROLE ET D'ASSERVIS DES MATERIELS AGRICOLES ET TP		DUREE : 2 H A 3H	
EPREUVE :		DIAGNOSTIC SYSTEME FLUIDIQUE		COEFFICIENT 3	
ECHELLE :	NB TIRAGES :	SUJET		FEUILLE : 1/1	