

NOM : .....	Classe : .....	<b>TP<sub>ci2</sub> 5.120</b>	Note : /20	
Prénom : .....	.....		<b>LE DIAGNOSTIC PARAMETRES</b>	
Date : ___/___/___	<b>BAC PRO MV</b>	.....		

# ÉVALUATION

## Tâche(s) ou préoccupation(s) transversale(s):

		SA	SAA
<b>T2 (A2)</b>	A2-T2. Diagnostic - 2. Identifier les systèmes, les sous-ensembles, les éléments défectueux. 3. Proposer les solutions correctives	<b>3</b>	<b>3</b>
<b>Savoir-faire évalué(s):</b>	C1.1.2. Collecter les données techniques et réglementaires	C112	
	C2.3.5. Choisir, définir les mesures	C235	
	C2.3.4. Identifier les sous-ensembles ou éléments défectueux.	C234	
	C2.3.5. Proposer une remise en conformité.	C236	

On vous confie un véhicule sur lequel un dysfonctionnement technique est présent. Vous devez procéder au diagnostic de celui-ci en complétant le document suivant.

- Collecter les données nécessaires à votre intervention.

Niveau atteint:	N	P	A
C112			

Véhicule confié			
Marque :		Système en panne :	
Type :		Type ou référence :	
Immatriculation :			



- Consulter la documentation se référant à votre panne (INFOTECH ; ATELIODOC ..... ) et imprimer le schéma électrique du système ainsi que les données indispensables.
- Etablir la liste de(s) capteur(s) et / ou actuateur(s) liés au dysfonctionnement et qui compose(nt) le système défaillant en complétant la colonne « éléments à contrôler ».
- Procéder au contrôle des éléments grâce à la lecture des paramètres sur une valise de diagnostic.

Niveau atteint:	N	P	A
C112			
Niveau atteint:	N	P	A
C 235			

Test N°	Élément à contrôler	Condition de mesure	Valeur de référence	Valeur mesurée	Conclusion
1					
2					

# CI3: L'ENERGIE ELECTRIQUE

THÈME : Le diagnostic

BAC PRO MV

Test N°	Élément à contrôler	Condition de mesure	Valeur de référence	Valeur mesurée	Conclusion

5. Indiquer le nom de l'élément défectueux. Justifier.

Niveau atteint:	<b>N</b>	<b>P</b>	<b>A</b>
C234			

Consigner par écrit vos conclusions.

6. Indiquer l'intervention que vous allez mettre en œuvre pour remettre en conformité le système. Justifier.

Niveau atteint:	<b>N</b>	<b>P</b>	<b>A</b>
C236			

Consigner par écrit vos conclusions.