

C.F.A de MARMANDE

**Contrôle en cours de Formation**

Grille d'évaluation

deuxième épreuve de T.P. SCIENCES :

Loi d'Ohm.

NOM du candidat :			
Date et heure de l'évaluation :			
Activité expérimentale			
Étapes	Vérification des tâches	barème	note
1	a. L'ampèremètre mesure l'intensité. b. Le voltmètre mesure la tension. c. Compléter le schéma. d. Réaliser le montage.	0,5 0,5 0,5 2	
2	a. Compléter les deux premières lignes du tableau ( $R = 22 \Omega$ ). b. Compléter la dernière ligne. c. Changer de résistance (montage). d. Compléter le tableau ( $R = 47 \Omega$ ).	0,5 0,5 0,5 0,5	
3	b. Représentations graphiques.	1	
4	Rangement.	0,5	
Total :		7	
Exploitation des résultats expérimentaux			
Questions	Être capable de	barème	note
3	b. Reconnaître le caractère linéaire d'une relation. c. Vérifier la relation $U = R \times I$ .	1 2	
Total :		3	
Note globale		10	