

# PROTOCOLE DE MESURE SCOOTER\_A2\_DR2

Nom



Activité		
1	2	3

Code TP
<b>SCOOTER</b>

Groupe


Objectifs de la mesure
<b>Mesurer l'ondulation de courant</b>

Démarche mise en œuvre

Instrumentation			
variable mesurée	ordre de grandeur attendu	Instrumentation utilisée	repère
<b>U</b>		<b>oscilloscope Fluke</b>	
<b>I</b>		<b>oscilloscope Fluke</b>	
<b>I</b>		<b>sonde de courant (vérifier le calibre)</b>	
<b>f</b>		<b>oscilloscope Fluke</b>	

**Schéma de câblage (à Compléter)**

**Points d'observation du courant moteur**  
(fils par paire, passer ensemble ceux de couleurs rouge et noire dans la boucle de la sonde de courant).



**Points de mesure sur le hacheur abaisseur**  
(tension moteur entre les bornes rouge et bleue)

