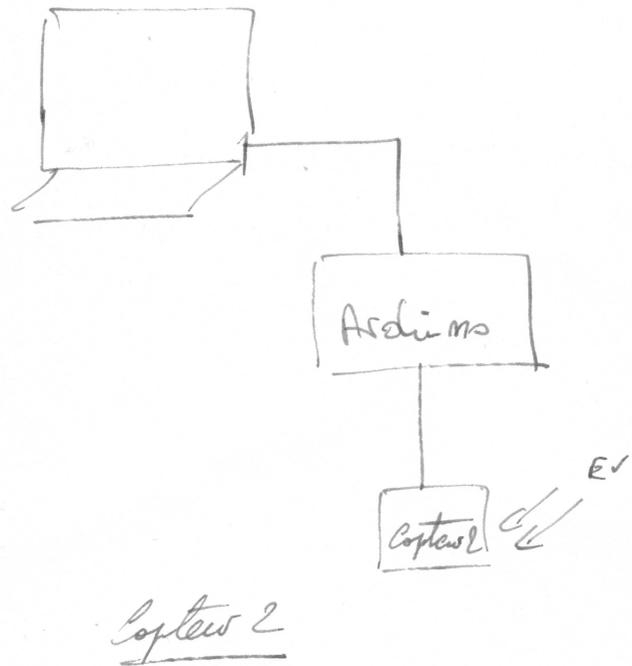
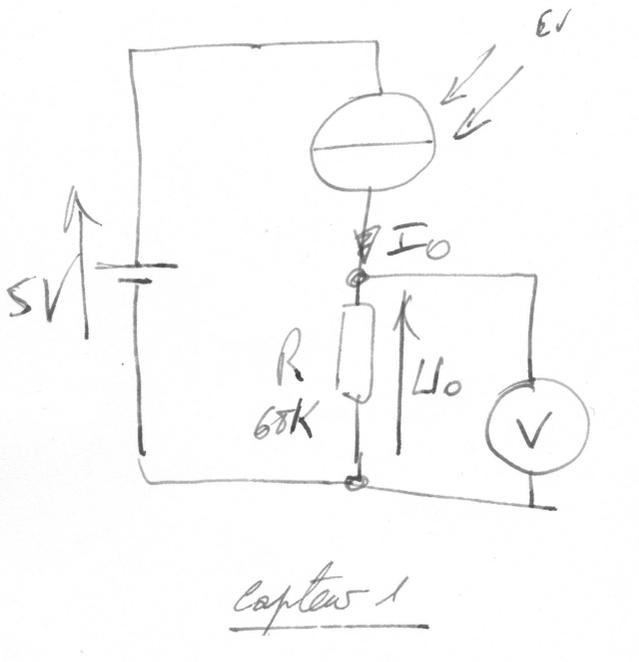


Test d'un ADA1384 avec un autre ADA1384

Capteur 1 (luxmètre)			Capteur 2		
Uo (V)	Io (A)	Ev Lux	Arduino	Ecart Lux	Ecart %
1,16	1,70588E-05	51	55	-4	8
1,56	2,29412E-05	197	234	-37	16
2,05	3,01471E-05	1034	1200	-166	14
2,53	3,72059E-05	5255	6000	-745	12
2,68	3,94118E-05	8733	10000	-1267	13
2,9	4,26471E-05	18395	21000	-2605	12

Remarques : Fortes fluctuations de la valeur en lux avec Arduino et faibles variations de la tension à la sortie du capteur

Utilisation : faire une moyenne sur 10 valeurs



Améliorations ⇒ Simulation

soolhatie

