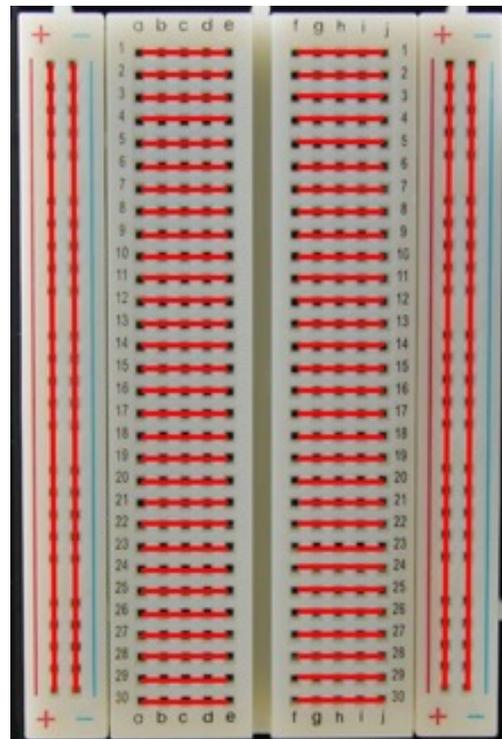


## Conseils de câblage pour plaque d'essais

---

Jean-Marc ROUSSEL

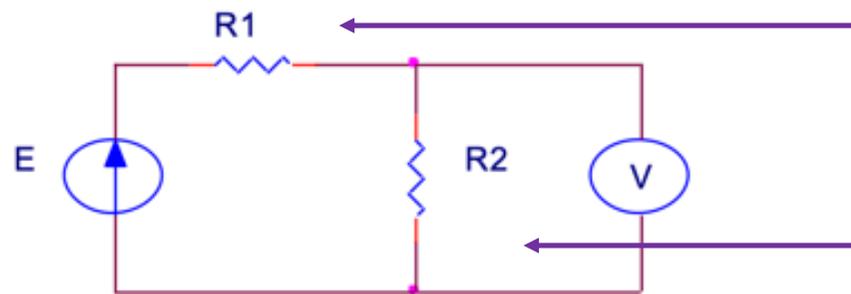
## Illustration des connexions d'une plaque d'essais



# Illustration des connexions d'une plaque d'essais

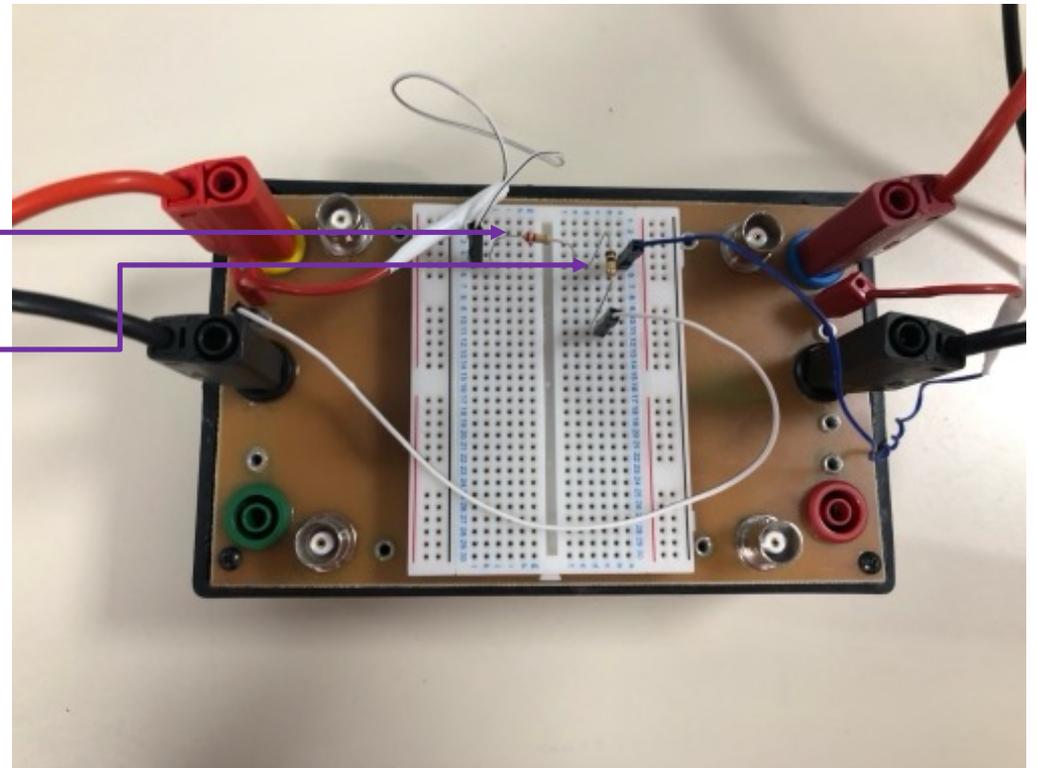


## Montage mesure avec voltmètre



Avec :

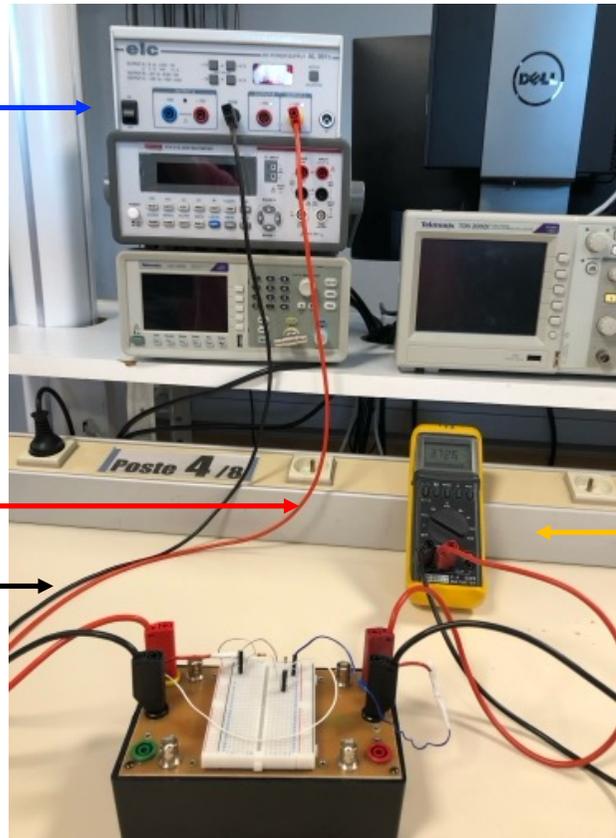
- \*  $E = 15$  volts ;
- \*  $R_1 = 220$  k $\Omega$  (Rouge, Rouge, Jaune);
- \*  $R_2 = 100$  k $\Omega$  (Marron, Noir, Jaune).



## Montage mesure avec voltmètre

Alimentation ELC  
+ 15 volts

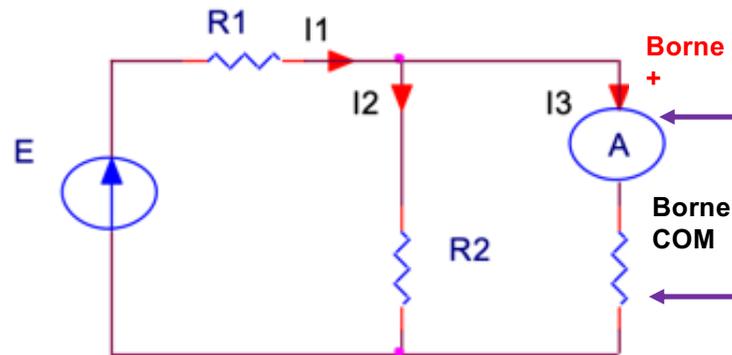
Câbles alimentation platine.  
Rouge : Alimentation positive  
Noir : Masse



Voltmètre  
Commutateur position V  
ou Velec

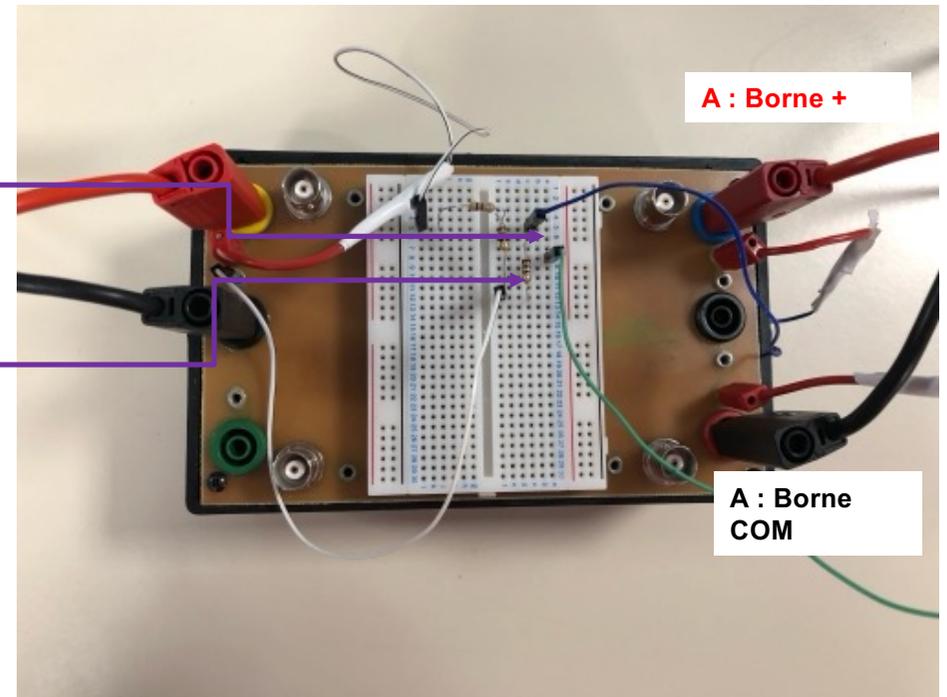
Entrées de mesure  
Borne +  
Borne COM

## Montage mesure avec ampèremètre



Avec :

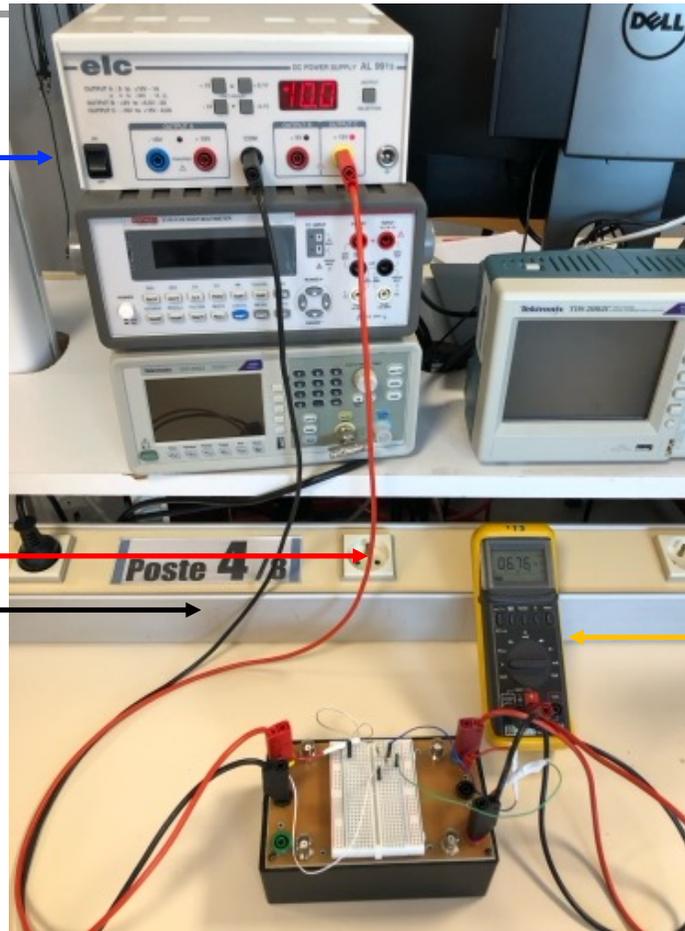
- \*  $E = 10$  volts ;
- \*  $R_1 = 470 \Omega$  (Jaune, Violet, Marron);
- \*  $R_2 = R_3 = 10 \Omega$  (Marron, Noir, Noir).



## Montage mesure avec ampèremètre

Alimentation ELC  
+ 15 volts

Câbles alimentation platine.  
Rouge : Alimentation positive  
Noir : Masse



Ampèremètre en série avec R3  
Commutateur position mA

Entrées de mesure  
Borne +  
Borne COM