



Conseils de câblage pour plaque d'essais

Jean-Marc ROUSSEL

Illustration des connexions d'une plaque d'essais

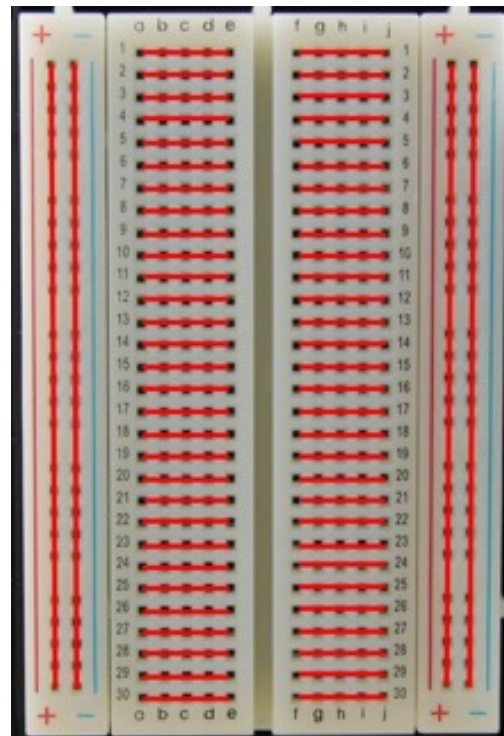
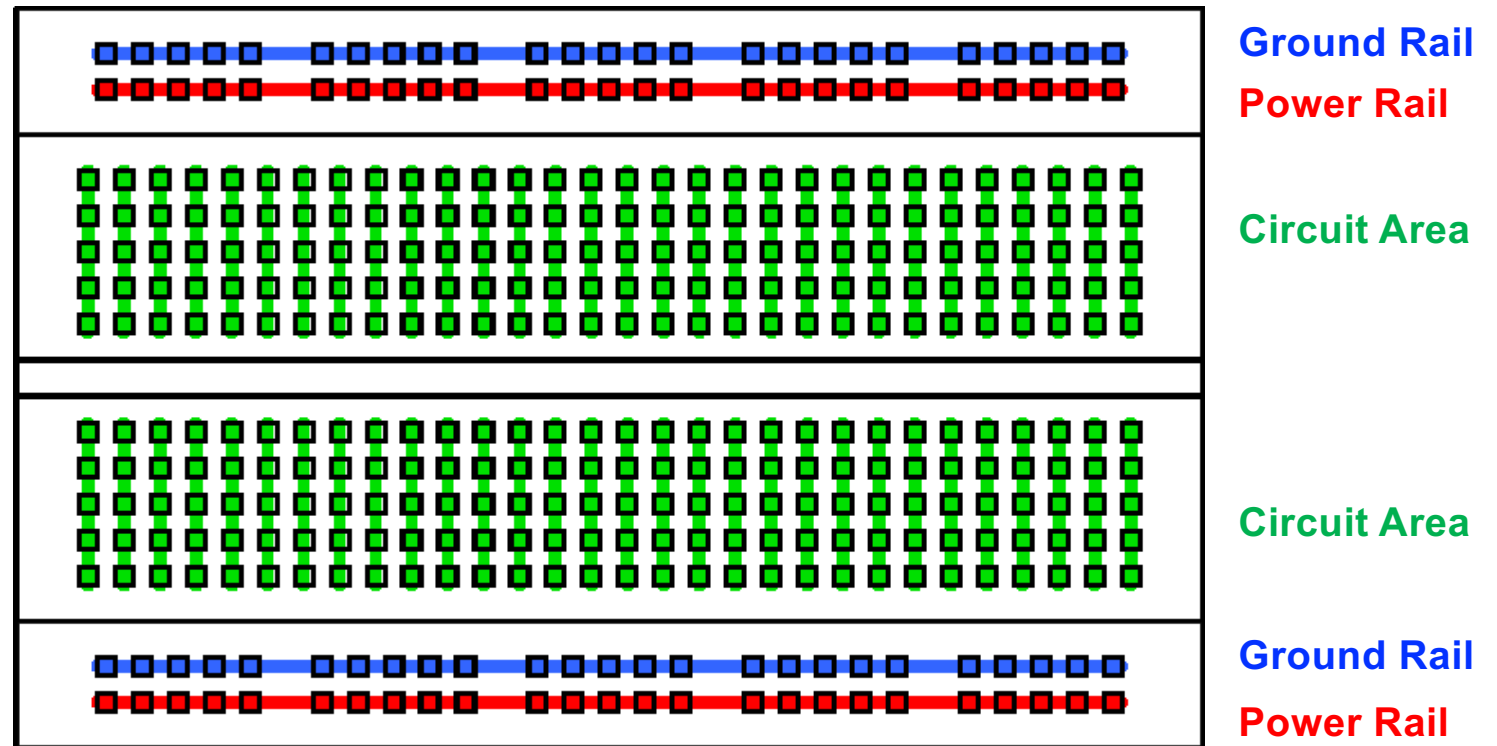
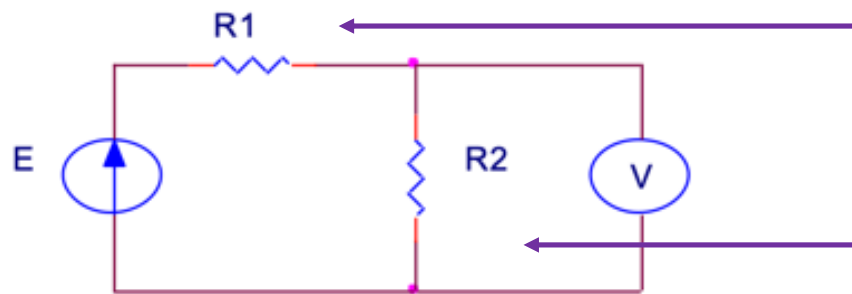


Illustration des connexions d'une plaque d'essais

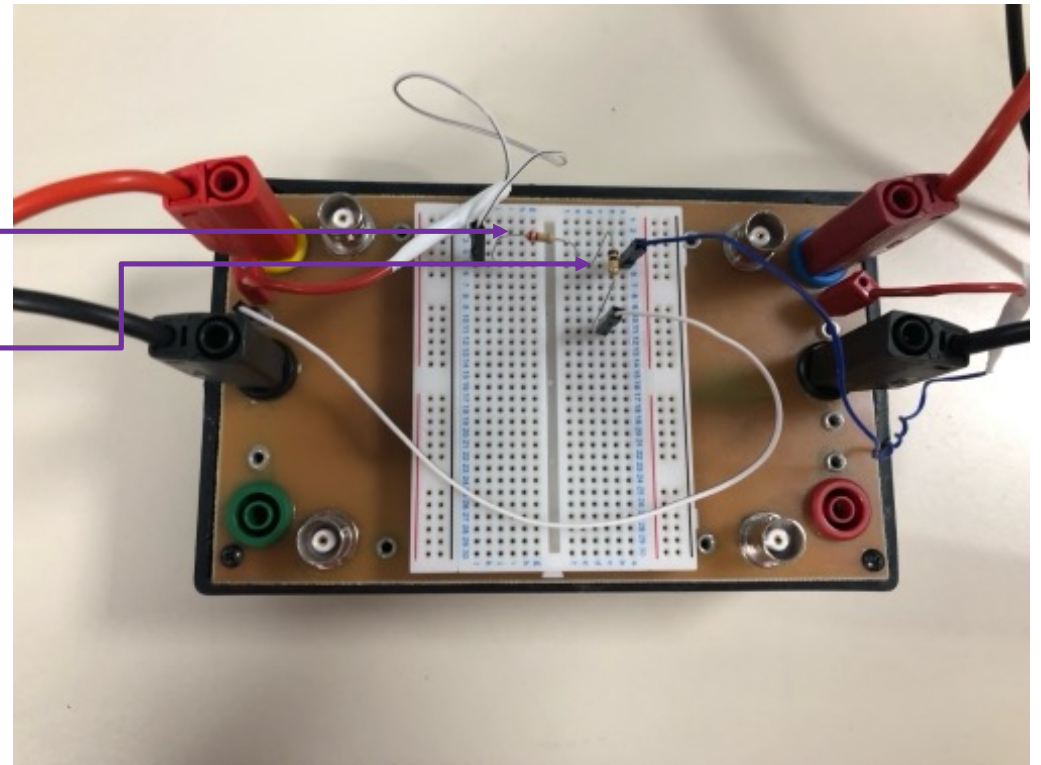


Montage mesure avec voltmètre



Avec :

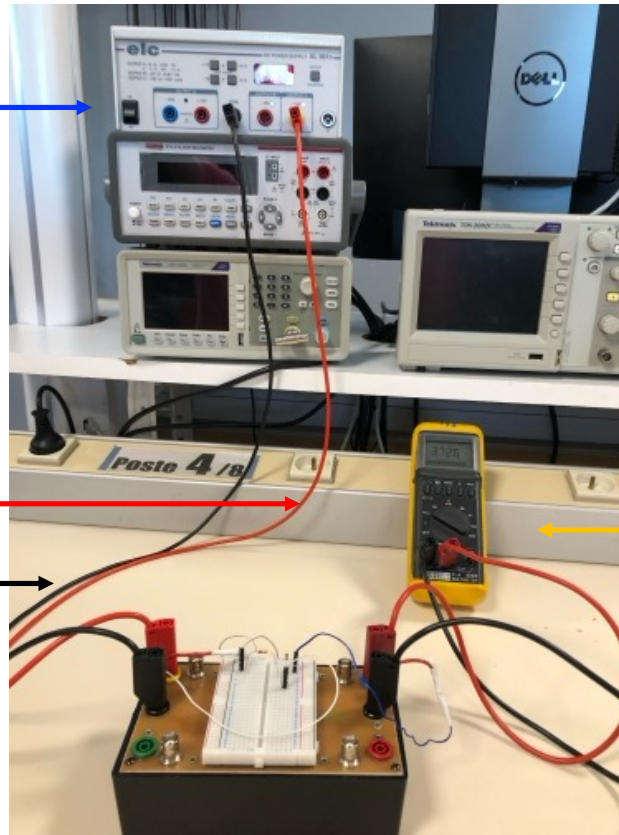
- * $E = 15$ volts ;
- * $R_1 = 220$ k Ω (Rouge, Rouge, Jaune);
- * $R_2 = 100$ k Ω (Marron, Noir, Jaune).



Montage mesure avec voltmètre

Alimentation ELC
+ 15 volts

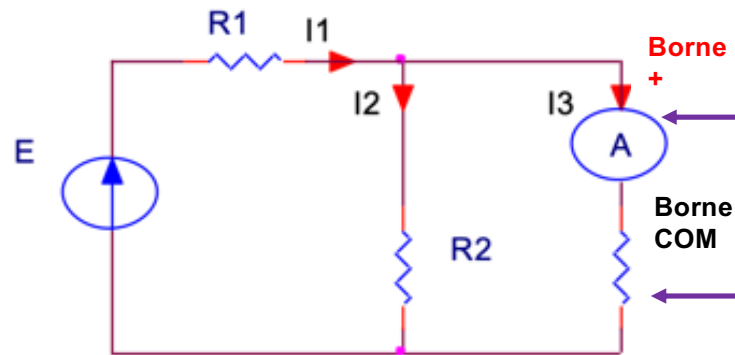
Câbles alimentation platine.
Rouge : Alimentation positive
Noir : Masse



Voltmètre
Commutateur position V
ou Velec

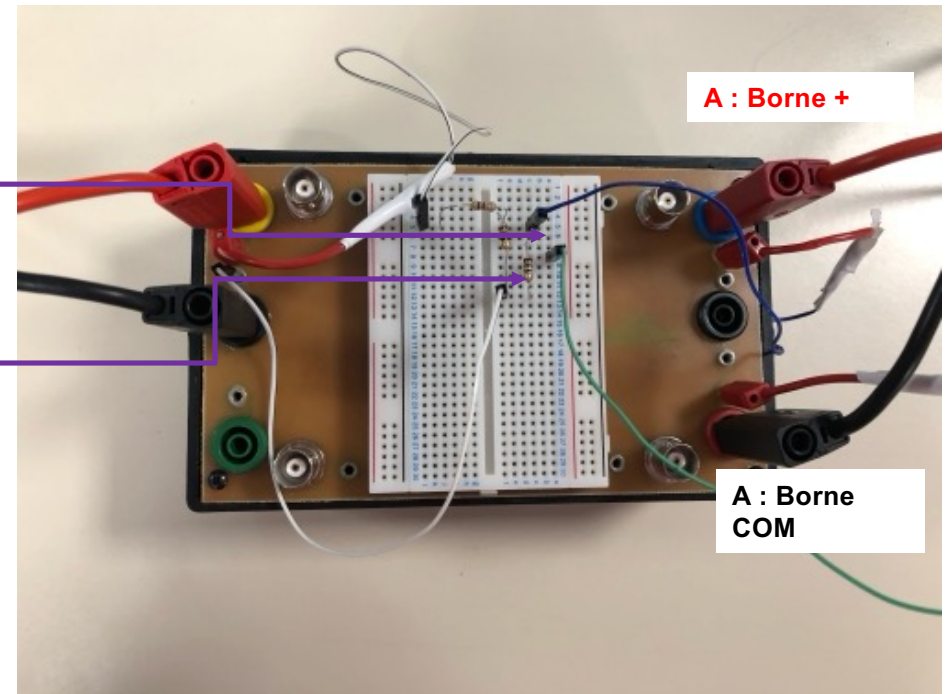
Entrées de mesure
Borne +
Borne COM

Montage mesure avec ampèremètre



Avec :

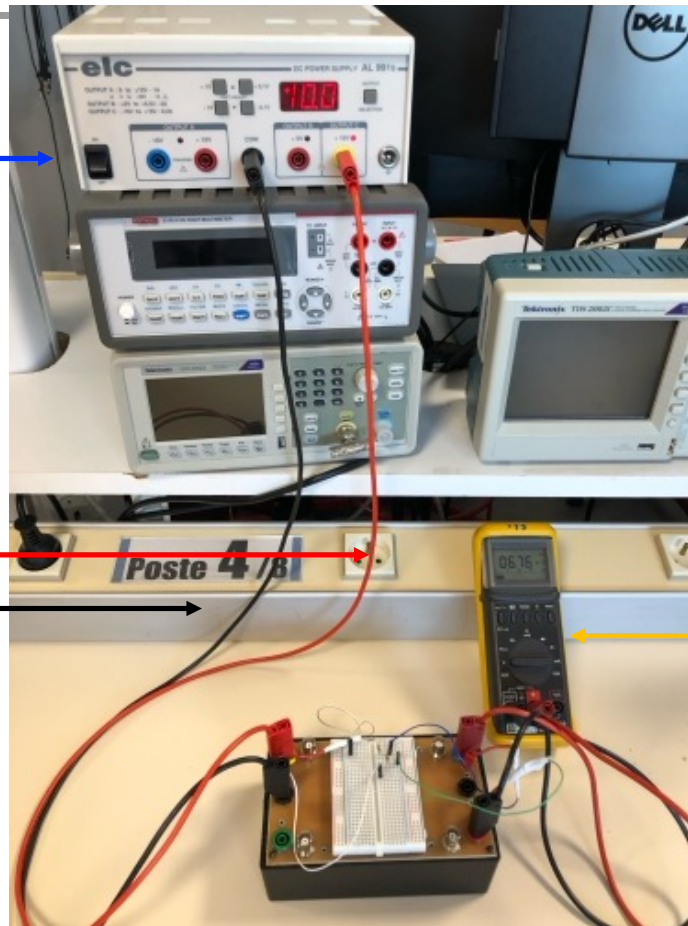
- * $E = 10$ volts ;
- * $R_1 = 470 \Omega$ (Jaune, Violet, Marron);
- * $R_2 = R_3 = 10 \Omega$ (Marron, Noir, Noir).



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