



printemps des sciences

Evolution(s) - Révolution(s)

du 23 au 29 mars 2009

Activité: *Les circuits électriques*
Code: Bru4-4
Discipline: Physique
Type d'activité: Travaux pratiques en laboratoire
Durée de l'activité: 150 minutes
Participants (max): 24

Description:

Caractéristiques $i(V)$ de deux types de résistances. Discussion du projet expérimental. Mesures de courants et de ddp pour une résistance ohmique et une ampoule. Analyse des résultats par ordinateur, obtention de graphiques et impression du rapport final. L'étude peut également être complétée par le couplage de 2 résistances en série et en parallèle.

Organisation:



G. Gusman (ULB - Faculté des sciences – Département de physique & Infosciences)

Public cible: 5^e secondaire
Pré-requis: aucun

Informations pratiques:

Lieu: ULB - Campus de la Plaine
Bâtiment NO
Accès 2 ou 4 Boulevard du triomphe
1050 Bruxelles (Ixelles)
Local : Laboratoire d'enseignement NO2 et Salle informatique NO4

Plan: http://www.ulb.ac.be/docs/campus/pla_NO.html

Infos contact: infosciences@ulb.ac.be Tél: 02 650 50 24 Fax: 02 650 54 02