



printemps des sciences

Evolution(s) - Révolution(s)

du 23 au 29 mars 2009

Activité: Des fleurs aux molécules ... Vanillé ou vanilliné ?...
Code: Bru43
Discipline: Chimie
Type d'activité: Travaux pratiques
Durée de l'activité: 120 minutes
Participants (max): 12

Description:

Les parfums sont composés de molécules odorantes que nous pourrions identifier grâce à l'analyse par spectrométrie de masse. La vanilline et l'éthylvanilline sentent toutes les deux la même odeur mais n'ont pas la même origine ! Au laboratoire, les élèves auront l'occasion d'analyser un produit vanillé et d'en identifier le, ou les, composants.

Organisation:



Mme H. Lamy (helene.lamy@ipl.be)

Public cible: 5^e sec à 6^e sec

Pré-requis: aucun

Informations pratiques:

Institut Paul Lambin
43 Clos Chapelle-aux-champs
1200 Bruxelles (Woluwe Saint Lambert)

Plan: http://www.vinci.be/Page.aspx?id=inst_ipl_loc&c=fr

Infos contact:

inforsciences@ulb.ac.be

Tél: 02 650 50 24

Fax: 02 650 54 02