

ULB Campus du Solbosch  
Bâtiment L - Porte E - Niveau 1 - Local L1.111

Comment rendre très concrète une loi physique compliquée ?

À travers plusieurs jolies manipulations réalisées par les élèves eux-mêmes et à travers plusieurs défis qui leur sont proposés, les participants acquièrent une connaissance intuitive et approfondie de plusieurs principes physiques.

Ils les mettent ensuite en pratique et en discutent les applications technologiques. Suivant le niveau des élèves, l'outil mathématique est introduit de manière plus ou moins approfondie.

Organisation	Type	Durée	Discipline(s)
<ul style="list-style-type: none"><li>ULB</li><li>Faculté des Sciences Appliquées</li><li>Ateliers Jeunes Ingénieurs</li><li>Cédric Nazé</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>atelier expérimental</li></ul> <p><b>Public cible</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>1e sec</li><li>2e sec</li><li>3e sec</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>2h30</li></ul> <p><b>Participants</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>24</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>physique / astronomie</li></ul>

### Séances

- lundi 22 mars de 09h30 à 12h
- lundi 22 mars de 13h à 15h30
- mardi 23 mars de 09h30 à 12h
- mardi 23 mars de 13h à 15h30
- mercredi 24 mars de 09h30 à 12h
- jeudi 25 mars de 09h30 à 12h
- jeudi 25 mars de 13h à 15h30
- vendredi 26 mars de 09h30 à 12h
- vendredi 26 mars de 13h à 15h30



printemps des sciences  
Infosciences © 2010