

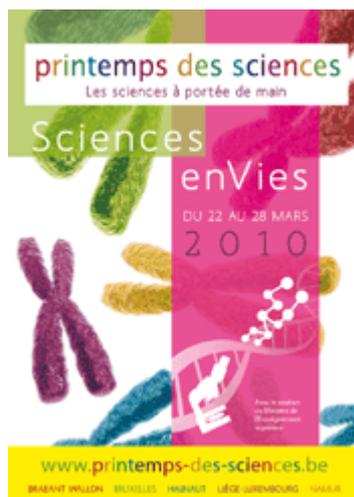
ULB Campus de la Plaine
Batîment NO - Niveau 3 - Local 2NO.3.07

L'électricité, vous connaissez ? Et vous savez certainement compter ? Mais comment peut-on utiliser l'électricité pour compter, pour faire des additions, des soustractions ? Comment peut-on représenter des nombres à l'aide de signaux électriques ? Comment peut-on les combiner et les manipuler ? Cet atelier répondra à ces questions, et donnera l'occasion aux étudiants de concevoir et réaliser leurs propres circuits, à travers une démarche expérimentale. Ils auront ainsi une bonne idée de la façon dont fonctionnent les circuits électroniques au cœur des machines à calculer, des ordinateurs...

Organisation	Type	Durée	Discipline(s)
▪ ULB Département d'informatique Gilles Geeraerts	▪ Atelier pratique Public cible ▪ 5e sec ▪ 6e sec	▪ 3 heures Participants ▪ 24	▪ mathématiques ▪ physique / astronomie ▪ technologie / informatique

Séances

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



printemps des sciences
Infosciences © 2010