

POUR LA

SCIENCE

Septembre 2013 - n° 431

www.pourlascience.fr

Édition française de Scientific American

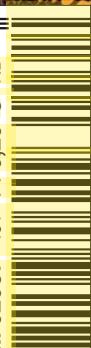
Étranges neutrinos

Expliquent-ils pourquoi
l'antimatière a disparu ?

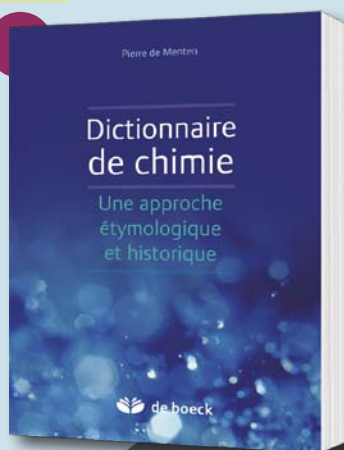
DOSSIER

L'université sur Internet

Les meilleurs cours
accessibles à tous et
partout dans le monde



Nouveauté



DICTIONNAIRE DE CHIMIE

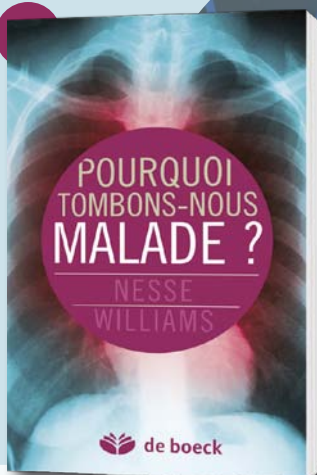
Une approche étymologique et historique

Pierre de Menten de Horne

Septembre 2013 • 400 p. • 34 €

■ Un dictionnaire de plus de 1500 entrées, destiné à apporter des compléments étymologiques et historiques aux notions de base en chimie. Il intéressera l'étudiant ou l'enseignant en chimie ou en histoire des sciences ainsi que tout curieux des sciences. Illustrations, synonymes, traduction en allemand et en anglais.

Nouveauté



POURQUOI TOMBONS-NOUS MALADE ?

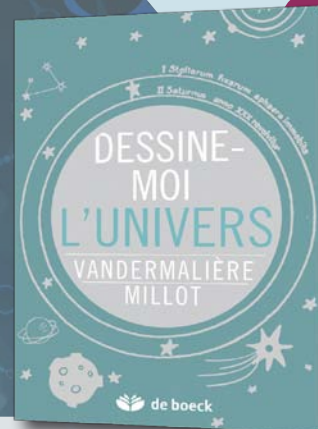
Randolph M. Nesse, George C. Williams

Traduction de Maude Bernardet

Septembre 2013 • 302 p. • 29 €

■ Savoir comment nos lointains ancêtres ont vécu et ce qu'ils ont affronté nous permet de comprendre les faiblesses de nos corps et nos mécanismes de défenses actuels.

Nouveauté



DESSINE-MOI L'UNIVERS

Cédric Millot, Julien Vandermarlière

Septembre 2013 • env. 100 p. • 15 €

■ Comment les hommes se sont-ils représenté l'Univers à travers les âges ? Ce livre expose de façon simple et claire les mécanismes qui ont permis à la pensée scientifique de naître et d'évoluer de l'antiquité à nos jours.

LA RENTRÉE DES SCIENCES

Nouveauté



CONCEVOIR ET RÉALISER DES EXPÉRIENCES DE PHYSIQUE

Initiation à la recherche. Application aux TIPE, TPE et MPS.

Projets L1 et L2

François Petit-Gosgnach

Avril 2013 • 320 p. • 37 €

■ Cet ouvrage unique présente un grand nombre de matériel et matériaux courants, de système de mesure, d'outillage, de **techniques de confection et de lois physiques** permettant de **concevoir ses propres** expériences dans un simple laboratoire de physique de lycée, voire de collège.

Public : élèves et étudiants scientifiques de bac-2 à bac+2, prépas scientifiques toutes filières, enseignants.