

Drôle de chimie !

Type de contenu : Texte

Type de médiation : sans médiation

Titre(s) : Drôle de chimie ! / Pierre Laszlo

Auteur(s) : Laszlo, Pierre (1938-....)

Editeur, producteur : Paris : Éd. le Pommier, impr. 2011
(53-Lassay-les-châteaux; Impr. EMD)

Description matérielle : 403 p.

Collection : Manifestes

ISBN : 978-2-7465-0513-1

EAN : 9782746505131

Appartient à la collection : Manifestes (Paris. 1999) 1294-6605 2011

Classification décimale Dewey : 540 23

Résumé ou extrait : La chimie est omniprésente dans nos vies. A la pointe du progrès, elle répond aux grands défis auxquels nos sociétés sont confrontées : nourrir et vêtir toute la planète, trouver des énergies de substitution aux énergies fossiles, nous soigner de nos divers maux, élaborer crèmes, onguents et détergents qui, emplissent nos armoires... Elle va de l'infiniment grand, (elle joue un rôle dans la conquête de l'espace) à l'infiniment petit (elle élabore, des outils à l'échelle atomique). Cet ouvrage comprend 19 chapitres : nourrir l'humanité ; vêtir l'humanité ; médicament et mental ; pour une économie de l'hydrogène ; la chimie organique ; la chimie inorganique ; l'industrie chimique ; les polymères ; omniprésence des formulations ; la nanotechnoscience ; cosmétiques et chimie ; la gastronomie moléculaire ; l'aventure spatiale et la chimie ; développement durable et chimie ; le réchauffement climatique ; le pétrole et notre quotidien ; comprendre ce que l'on fait ; le risque chimique ; le dopage.

Sujet(s) : vulgarisation scientifique
science chimique

Sujet - Nom commun : Chimie
Chimie -- Société

Forme, genre ou caractéristiques physiques : Ouvrages de vulgarisation