

L'antimatière

Type de contenu : Texte

Type de médiation : sans médiation

Titre(s) : L'antimatière : la matière qui remonte le temps

Auteur(s) : Chardin, Gabriel (1955-....)

Mention d'édition : Nouvelle éd. augmentée et mise à jour

Editeur, producteur : Paris : le Pommier, DL 2010
(53-Lassay-les-Châteaux; Impr. EMD)

Description matérielle : 1 vol. (191 p.) : ill., couv. ill. en coul. ; 18 cm

Collection : Poche le Pommier

ISBN : 978-2-7465-0481-3

EAN : 9782746504813

Appartient à la collection : Poche (Paris. 2006) 1952-2258 2010

Classification décimale Dewey : 530 23

Note(s) : Bibliogr. p. 179-180. Glossaire. Index

Résumé ou extrait : Gabriel Chardin est amené à penser que si un monde de matière rencontrait un monde d'antimatière, on assisterait alors à une conflagration extrêmement violente! L'antimatière apparaît dans la théorie quantique comme une matière "miroir" selon les transformations de l'espace et de la charge, ou selon celle du temps. Pourquoi la nature a-t-elle créé ce monde miroir du nôtre? L'Univers contient-il autant de matière que d'antimatière ? Où donc est passée toute l'antimatière qui était présente au début de l'Univers et pour quelle raison en a-t-on perdu la trace ? L'auteur tente de nous éclairer sur toutes ces questions et nous aide ainsi à approcher cette matière qui remonte le temps

Sujet(s) : Particules (physique nucléaire)
Antimatière

Sujet - Nom commun : Antimatière