

Discours sur l'origine de l'univers

Type de contenu : Texte

Type de médiation : sans médiation

Titre(s) : Discours sur l'origine de l'univers

Auteur(s) : Klein, Étienne (1958-....)

Editeur, producteur : Paris : Flammarion, DL 2012
(impr. en Espagne)

Description matérielle : 1 vol. (182 p.) : couv. ill. en coul. ; 18 cm

Collection : Champs Sciences

ISBN : 978-2-08-127064-0

EAN : 9782081270640

Appartient à la collection : Champs. Sciences 1958-0622 2012
Champs 0151-8089 1059

Classification décimale Dewey : 523.1 23

Note(s) : Lien à la collection principale Champs, ISSN 0151-8089 ; 1059. - Bibliogr. p. [175]-179. Notes bibliogr. Glossaire

Note sur la collection : 1059

Résumé ou extrait : D'où vient l'univers ? Et d'où vient qu'il y a un univers ? Irrépressiblement, ces questions se posent à nous. Et dès qu'un discours prétend nous éclairer, nous tendons l'oreille, avides d'entendre l'écho du tout premier signal : les accélérateurs de particules vont bientôt nous révéler l'origine de l'univers en produisant des "big bang sous terre" ; les données recueillies par le satellite Planck nous dévoiler le "visage de Dieu" ; certains disent même qu'en vertu de la loi de la gravitation l'univers a pu se créer de lui-même, à partir de rien. Le grand dévoilement ne serait donc devenu qu'une affaire d'ultimes petits pas ? Rien n'est moins sûr. Car de quoi parle la physique quand elle parle "d'origine" ? Qu'est-ce que les théories actuelles sont réellement en mesure de nous révéler ? A bien les examiner, les perspectives que nous offre la cosmologie contemporaine sont plus vertigineuses encore que tout ce que nous avons imaginé : l'univers a-t-il jamais commencé ? [4e de couv.]

Sujet(s) : Cosmologie
Univers Expansion

Sujet - Nom commun : Cosmologie
Expansion de l'univers