

Dernières nouvelles du cosmos

Titre(s) : Dernières nouvelles du cosmos : vers la première seconde

Auteur(s) : Reeves, hubert

Editeur, producteur : [Paris] : Le Grand livre du mois, 1994

Description matérielle : 1 vol. 235 p. : Ill. ; 22 cm

Classification décimale Dewey : 523.1

Résumé ou extrait : "A des températures de milliards de degrés, la matière et l'antimatière, les quarks et les gluons ont joué des rôles essentiels dans l'élaboration de notre univers. Des phénomènes subatomiques, qui se sont déroulés au cours de la "première" seconde, se répercutent sur les plus grandes structures actuelles de l'univers. L'accélérateur nous permet d'en simuler le comportement passé, tandis que le télescope nous en montre l'aboutissement. A mi-chemin entre ces "infinis", l'esprit humain cherche à comprendre d'où il vient. Ses milliards de neurones, nés de l'évolution cosmique, se mettent en oeuvre pour reconstituer sa propre histoire. Des chercheurs, joignant leurs savoirs, creusent toujours plus loin les mystères du cosmos. Les résultats les plus récents de cette quête sont présentés dans ce livre." H. R. [4ème de couv.]

Sujet(s) : Cosmogonie Big bang Cosmologie

Sujet - Nom commun : Astronomie et sciences connexes