

Trous noirs et bébés univers

Titre(s) : Trous noirs et bébés univers : et autres essais

Auteur(s) : Hawking, Stephen William (1942-....)

Autre(s) responsabilité(s) : Lambert, René (1956-....) (Traducteur)
Verdier, Pierre (ancien élève du Prytanée) (Donateur)

Editeur, producteur : Paris : O. Jacob, impr. 1993

Description matérielle : 1 vol. (208 p.) : couv. ill. en coul. ; 22 cm

Collection : Odile Jacob sciences

ISBN : 978-2-7381-0227-1

Appartient à la collection : Odile Jacob sciences

Classification décimale Dewey : 523.1

Note(s) : Trad. de : "Black holes and baby universes and other essays". - Glossaire. Index

Note sur le contenu : 1. Enfance. - 2. Oxford et Cambridge. - 3. Mon expérience de la maladie. - 4. L'attitude du public envers les sciences. - 5. Une brève histoire d'Une brève histoire. - 6. Ma position. - 7. Le rêve d'Einstein. - 8. L'origine de l'Univers. - 9. La mécanique quantique des trous noirs. - 10. Le temps imaginaire. - 11. L'hypothèse d'un univers qui n'a " pas de bord " et la flèche du temps. - 12. Trous noirs et bébés univers. - 13. Tout est-il déterminé ?. - 14. L'avenir de l'Univers

Résumé ou extrait : Stephen Hawking, à lui seul, a profondément transformé notre manière de considérer l'univers. Universellement reconnu comme l'un des plus brillants physiciens théoriciens depuis Einstein, il a rendu accessible au plus grand nombre les idées modernes sur la nature et l'évolution du cosmos. Mêlant récit autobiographique et réflexions sur ses recherches, il présente ici le dernier état de sa pensée sur le temps, la structure de la matière, l'avenir de l'univers. [4e couv.]

Sujet(s) : Hawking, Stephen William (1942-....)

Trous noirs (astronomie)

Univers Expansion

Cosmogonie

Cosmologie

Philosophie des sciences

Physique

Science

Sujet - Nom commun : Astronomie et sciences connexes