

L'invité de la rédaction

CIEL & ESPACE

Numéro 456

mai 2008

Brandon Carter

et le principe anthropique

"Nous pensons donc l'Univers est"

Quelle est la place de l'homme dans l'Univers ? Depuis Copernic, la cause semble entendue : l'humanité ne compte pour rien dans l'évolution cosmique. Pourtant, voici plus de trente ans que l'astrophysicien britannique Brandon Carter défend un autre point de vue : notre existence, en tant qu'espèce pensante, impose des contraintes sur les propriétés de l'Univers. Explications.

Propos recueillis par David Fossé
et Philippe Henarejos

Avec le principe anthropique, l'astrophysicien Brandon Carter rappelle aux scientifiques une chose essentielle : ils font partie de l'Univers qu'ils observent. Et cela a des implications sur les théories qu'ils peuvent élaborer.



