

## Clark alla scoperta delle origini dell'universo

ALESSANDRO GIULIANA

Come si è formata la Luna? Cosa sono materia ed energia oscura? Abbiamo davvero compreso come funziona la gravità? Queste e molte altre le domande affrontate in un interessante volume pubblicato dalle Edizioni Dedalo dal titolo "L'Universo, questo sconosciuto" (pagine 256, euro 18,00) a cura di Stuart Clark, astrofisico e giornalista inglese, con la traduzione di Valeria Lucia Gili. Come si legge nella nota

introduttiva «Il 21 marzo 2013 è iniziata una nuova stagione per la cosmologia.

L'Agenzia Spaziale Europea ha diffuso la mappa della radiazione cosmica di fondo, il bagliore residuo del Big Bang. Probabilmente la più importante immagine dell'Universo mai catturata, la mappa ci ha svelato il vero aspetto del cosmo. Per la prima volta, ci siamo trovati davanti agli occhi il modello, e in un certo senso la storia, della nascita dell'Universo.

Lontana dal fornirci risposte definitive, la mappa ha però mostrato piccole anomalie che hanno gettato ombre sulla nostra visione cosmologica, indicandoci che viviamo ancora in un Universo sconosciuto, che aspetta solo di essere esplorato e compreso». Stuart Clark è membro della Royal Astronomical Society. Prolifico divulgatore scientifico, cura il blog del «Guardian» Across the Universe ed è corrispondente di astrofisica per «New Scientist».

### IL VOLUME DELL'ASTROFISICO INGLESE

STUART CLARK  
L'UNIVERSO,  
QUESTO SCONOSCIUTO

