



Cosmologie

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

Cosmologie

James Rich, Jean-Louis Basdevant

Cosmologie James Rich, Jean-Louis Basdevant

 [Télécharger Cosmologie ...pdf](#)

 [Lire en ligne Cosmologie ...pdf](#)

Téléchargez et lisez en ligne **Cosmologie James Rich, Jean-Louis Basdevant**

416 pages

Présentation de l'éditeur

Nouvelle science fondamentale de notre époque, la cosmologie est l'étude de l'histoire de l'Univers. Ce cours contient tous les outils physiques ou mathématiques nécessaires à l'étude de cette spécialité enseignée en deuxième cycle.

Il présente notamment une version de la relativité et permet d'introduire les éléments de problèmes plus complexes.

On y trouve les observations et les théories les plus récentes, l'accent étant mis sur l'estimation des densités de matière et d'énergie du vide, en étudiant par exemple la nature de la matière noire. Biographie de l'auteur Diplômé de Stanford et de Harvard, James A Rich est physicien au Commissariat à l'énergie atomique (Saclay). Il enseigne en Master des universités de Paris, après l'avoir fait à l'Ecole polytechnique. Spécialiste de physique des particules élémentaires et de cosmologie, il a notamment participé à trois expériences décisives de notre époque : la découverte des bosons intermédiaires au CERN (1983), la recherche de la matière noire par effet de lentille gravitationnelle dans l'expérience ERGS (1991-2003) et la mesure des neutrinos solaires dans l'expérience Gallex (1990-2002). Ses thèmes de recherche actuels portent sur des sujets à cheval sur la physique des particules et la cosmologie. La version française de ce livre initialement paru en anglais chez Springer Verlag est l'oeuvre de Jean-Louis Basdevant. Physicien théoricien, professeur honoraire de l'Ecole polytechnique, il est l'auteur de nombreux ouvrages dont, chez Vuibert, Le Principe de moindre action et les principes variationnels en physique, Douze leçons de mécanique quantique et Les mathématiques de la physique quantique ; ses manuels universitaires ont tous été traduits en anglais. Il a par ailleurs traduit le dernier livre du célèbre astrophysicien anglais John D Barrow sous le titre Cent choses fondamentales dont vous ignoriez que vous les ignoriez et, sous le titre L'Horloge de l'éternité, celui dans lequel le mathématicien et journaliste scientifique Brian Hayes a réuni ses meilleures contributions au magazine American Scientist.

Download and Read Online **Cosmologie James Rich, Jean-Louis Basdevant #W80RS9LTM5F**

Lire Cosmologie par James Rich, Jean-Louis Basdevant pour ebook en ligneCosmologie par James Rich, Jean-Louis Basdevant Téléchargement gratuit de PDF, livres audio, livres à lire, bons livres à lire, livres bon marché, bons livres, livres en ligne, livres en ligne, revues de livres epub, lecture de livres en ligne, livres à lire en ligne, bibliothèque en ligne, bons livres à lire, PDF Les meilleurs livres à lire, les meilleurs livres pour lire les livres Cosmologie par James Rich, Jean-Louis Basdevant à lire en ligne.Online Cosmologie par James Rich, Jean-Louis Basdevant ebook Téléchargement PDFCosmologie par James Rich, Jean-Louis Basdevant DocCosmologie par James Rich, Jean-Louis Basdevant MobipocketCosmologie par James Rich, Jean-Louis Basdevant EPub

W80RS9LTM5FW80RS9LTM5FW80RS9LTM5F