

## **Le Chaos**

Titre(s) : Le Chaos : un exposé pour comprendre, un essai pour réfléchir

Auteur(s) : Ekeland, Ivar (1944-....)

Editeur, producteur : Paris : Flammarion, 1995

Description matérielle : 1 vol. (127 p.) : ill., couv. ill. en coul. ; 18 cm

Collection : Dominos 73

ISBN : 978-2-08-035172-2

Appartient à la collection : Dominos 73

Classification décimale Dewey : 530.15

Résumé ou extrait : Le chaos est une théorie en mathématique qui permet de décrire des systèmes instables comme les mouvements des planètes et les variations météorologiques. Mais le calcul des trajectoires d'un système chaotique est-il possible ? La réponse à cette question nous conduira à nous interroger avec Ivar Ekeland, philosophe et mathématicien, sur la place des mathématiques dans les sciences.[4e couv.]

Sujet(s) : physique mathématique  
chaos Chaos (théorie des systèmes)

Sujet - Nom commun : Physique