

Chaos theory

Type de contenu : Texte

Type de médiation : sans médiation

Type de support : Volume

Titre(s) : Chaos theory : the essentials for military applications / Glenn E. James,...

Auteur(s) : James, Glenn E.

Autre(s) responsabilité(s) : Naval war college Newport, R.I - Éditeur scientifique

Publication : Newport (R.I.) : Naval War College, Center for naval warfare studies, 1996

Description matérielle : 1 vol. (XII-125 p.) : ill., graph. ; 23 cm

Collection : Newport papers 10

Appartient à la collection : Newport paper 1544-6824 10

Classification décimale Dewey : 003.857

Note(s) : "October 1996"

Note sur la description bibliographique : Consultable à l'adresse

Note sur les bibliographies et les index : Bibliogr. p. [119]-125. Notes bibliogr.

Résumé ou extrait : Présentation de l'éditeur : "This report distills those issues of Chaos Theory essential for military decision makers while conducting a thorough review of Chaos applications in military affairs. Designed for courses at the various war colleges, the paper explains how to recognize Chaos, where to expect Chaos, and how to exploit the theories of Chaos and fractals. The essay includes a tutorial of nonlinear dynamics--assuming no math prerequisites--and an extensive bibliography. The universal features of chaotic systems provide specific tools and methods to apply the theoretical results to problems in decision making and strategy formulation."

Sujet - Nom commun : Chaos (théorie des systèmes) -- Utilisation militaire
Fractales
Bifurcation, Théorie de la
Théories non linéaires
Dynamique