

1. Record Nr.	UNINA9910450967303321
Titolo	Turbulence et determinisme [[electronic resource] /] / Julian Hunt ... [et al.] ; [sous la direction de Marce Lesieur]
Pubbl/distr/stampa	[Grenoble, France], : Presses Universitaires de Grenoble, 1998
ISBN	1-280-96180-5 9786610961801 1-4175-6663-9 2-7598-0141-1
Descrizione fisica	1 online resource (210 p.)
Collana	Grenoble Sciences rencontres scientifiques
Altri autori (Persone)	LesieurMarcel HuntJulian
Disciplina	532.05
Soggetti	Turbulence Fluid mechanics Deterministic chaos Electronic books.
Lingua di pubblicazione	Francese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Description based upon print version of record.
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references and index.
Nota di contenuto	Table des Matières; CHAPITRE I – PRÉVISION DÉTERMINISTE ET STATISTIQUE DE L'ENVIRONNEMENT ET DE LA TURBULENCE; CHAPITRE II – UN EXEMPLE DE CHAOS CLASSIQUE ET QUANTIQUE : LES SURFACES DE RIEMANN; CHAPITRE III – LES TOURBILLONS DANS NOTRE ENVIRONNEMENT; CHAPITRE IV – TURBULENCE HYDRODYNAMIQUE À L'ÉCHELLE DU LABORATOIRE; CHAPITRE V – MOUVEMENTS GRANULAIRES DANS UNE POUDRE FLUIDISÉE; CHAPITRE VI – NATURE ET FONCTION DE LA TURBULENCE DANS L'ENVIRONNEMENT DES TROUS NOIRS; CHAPITRE VII – LE DÉTERMINISME EN BIOLOGIE CONTEMPORAINE CHAPITRE VIII – LE DÉTERMINISME : ORIGINES D'UN MOT, ÉVALUATION D'UNE IDÉEIndex;
Sommario/riassunto	The objective of this work is to offer a rather broad vision of the study and the behavior of turbulent processes. It prompts the reader to reflect about determinism. It gives the opportunity to understand matters that are at the heart of science.

