

J. ROSMORDUC

L'éther et la « physique mécanique » au 19^e siècle

Publications des séminaires de mathématiques et informatique de Rennes, 1981, fascicule 2

« Séminaire d'histoire des mathématiques au XX^e siècle », , exp. n^o 4, p. 1

http://www.numdam.org/item?id=PSMIR_1981__2_A4_0

© Département de mathématiques et informatique, université de Rennes, 1981, tous droits réservés.

L'accès aux archives de la série « Publications mathématiques et informatiques de Rennes » implique l'accord avec les conditions générales d'utilisation (<http://www.numdam.org/conditions>). Toute utilisation commerciale ou impression systématique est constitutive d'une infraction pénale. Toute copie ou impression de ce fichier doit contenir la présente mention de copyright.

NUMDAM

Article numérisé dans le cadre du programme
Numérisation de documents anciens mathématiques
<http://www.numdam.org/>

- L'ETHER ET LA "PHYSIQUE MECANIQUE" AU 19^e SIECLE -

par J. ROSMORDUC (Brest)

Sommaire :

- Introduction
- Naissance et évolution des idées sur la lumière
- Le "milieu lumineux" d'Aristote à Euler
- La physique et le mécanisme au début du XIX^e siècle
- L'éther de Fresnel
- L'éther et la physique du XIX^e siècle.

Bibliographie :

- J. Rosmorduc : "Le modèle mécanique de l'éther et la science de la lumière au début du XIX^e siècle" -
Cahiers d'histoire des sciences , n°2, Université de Bordeaux I (1976-77)