

# LE FROID



Le Rayon de la Science

G 97

Les Éditions du Seuil présentent le vingtième volume de la série LE RAYON DE LA SCIENCE des collections Microcosme, publiée sous la direction d'Étienne Lalou avec la collaboration de Simone Cayet.

# LE FROID



**Dr J.-J. Herbert**

**Dr H. Laborit**

**Dr André Lapras**

**Fernand Lot**

**Jean Rostand**

**J.-B. Verlot**



IDC 1827 1/2

## LE FROID

- Pathologie du froid, 9  
André Lapras
- La fabrication du froid, 33  
Fernand Lot
- Rôle du froid dans la nourriture de l'homme, 57  
J.-B. Verlot
- Banques d'os, de tissus, 91  
J.-J. Herbert
- Hypothermie et hibernation artificielle, 123  
H. Laborit
- Les effets biologiques du froid, 157  
Jean Rostand
- Lexique - Illustrations 185



COLLECTIONS MICROCOSME  
**LE RAYON DE LA SCIENCE**

M. PONTE ET P. BRAILLARD

**1 L'ÉLECTRONIQUE**

(nouvelle édition)

V. ROMANOVSKY

**2 LA CONQUÊTE  
DES FONDS MARINS**

R. CLAUSSE ET L. FACY

**3 LES NUAGES**

R. TOCQUET

**4 LA VIE  
SUR LES PLANÈTES**

P. CHAUCHARD

**5 LE CERVEAU  
ET LA CONSCIENCE**

M. SIRE

**6 LA VIE SOCIALE  
DES ANIMAUX**

H. WEISS

**7 LE PÉTROLE**

G. BEAU

**8 LE CANCER**

A. WARUSFEL

**9 LES NOMBRES  
ET LEURS MYSTÈRES**

Y. CHELET

**10 L'ÉNERGIE NUCLÉAIRE**

J.E. CHARON

**11 LA CONNAISSANCE  
DE L'UNIVERS**

C. COMBALUZIER

**12 INTRODUCTION  
A LA GÉOLOGIE**

J. LACHNITT

**13 L'ASTRONAUTIQUE**

F. LERY

**14 L'ALIMENTATION**

M. DE CECCATTY

**15 LA VIE DE LA CELLULE  
A L'HOMME**

R. PRAT

**16 L'OPTIQUE**

A. TOMATIS

**17 L'OREILLE  
ET LE LANGAGE**

A. LAMING - EMPERAIRE

**18 L'ARCHÉOLOGIE  
PRÉHISTORIQUE**

P. J. LE THOMAS

**19 LA MÉTALLURGIE**

LABORIT, LAPRAS, LOT,  
HERBERT, ROSTAND, VERLC

**20 LE FROID**

**ÉDITIONS DU SEUIL**  
27, RUE JACOB - PARIS V

Imprimé en France 10-64