

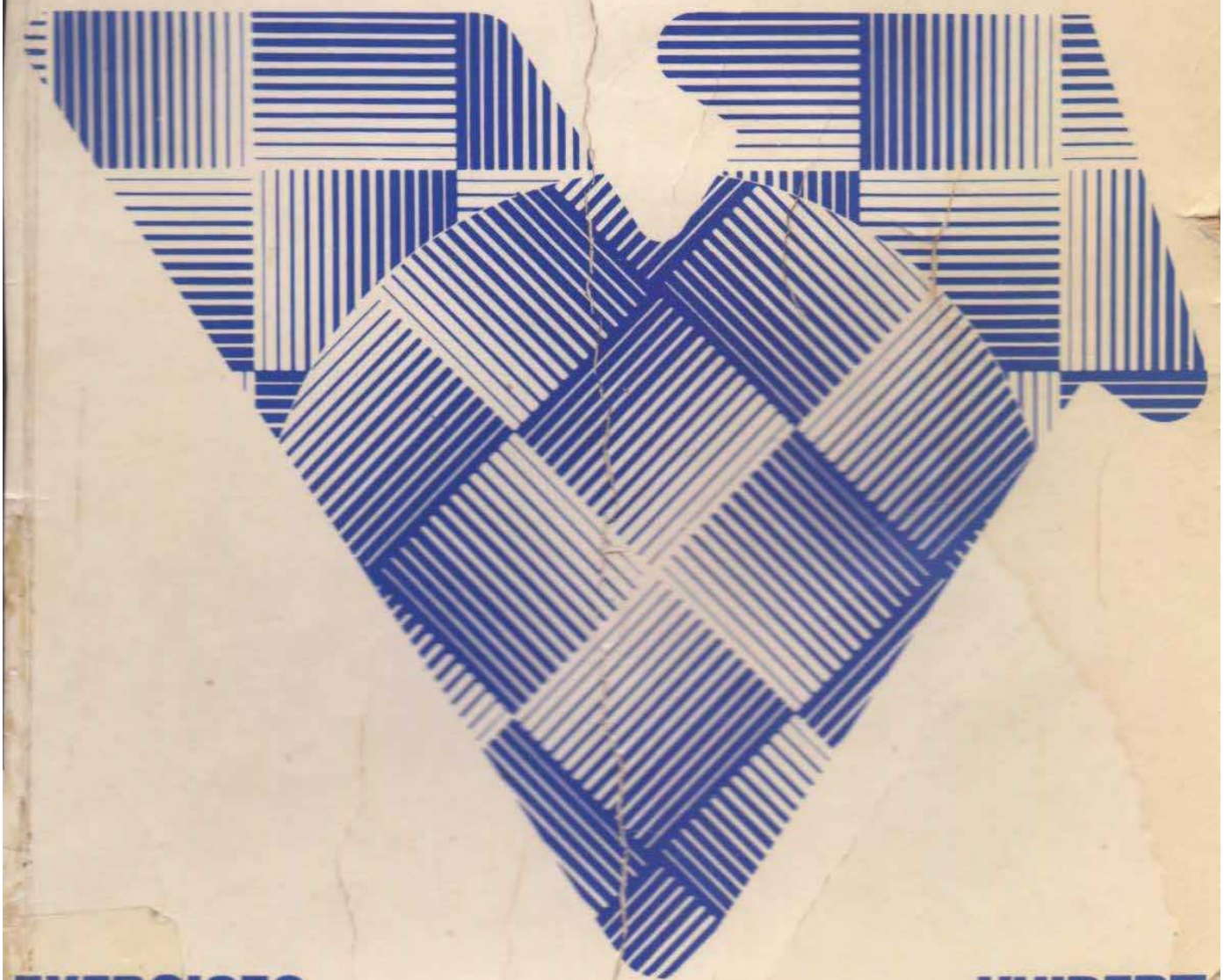
**Annequin et Boutigny**

**Exercices de Physique**

Préparation aux grandes  
Ecoles scientifiques

Premier cycle universitaire

**MÉCANIQUE 1** mathématiques supérieures



**EXERCICES**

**VUIBERT**

# Table des matières

---

<b>Cinématique du point</b> .....	7
<i>Exercices 1 à 3</i>	
<b>Relation fondamentale de la dynamique du point</b> .....	15
<i>Exercices 4 à 25</i>	
<b>Conservation de l'énergie</b> .....	55
<i>Exercices 26 à 30</i>	
<b>Le moment cinétique</b> .....	69
<i>Exercices 31 à 34</i>	
<b>Gravitation</b> .....	77
<i>Exercices 35 à 38</i>	
<b>Chocs de particules</b> .....	89
<i>Exercices 39 et 40</i>	

---