

PIERRE TANGUY / DANIEL THOUROUDE

L'ÉPREUVE DE MÉCANIQUE

AUX CONCOURS D'ENTRÉE
DANS LES GRANDES ÉCOLES



McGRAW-HILL

SOMMAIRE

Chapitre I	
<i>E.N.S.I. - D.E.U.G., Epreuve de 1975</i>	1
Chapitre II	
<i>E.N.S.I. - D.E.U.G., Epreuve de 1976</i>	19
Chapitre III	
<i>E.S.I., Marseille, Physique 2ème problème, 1981 ..</i>	35
Chapitre IV	
<i>E.N.S.I. - D.E.U.G., Epreuve de 1978</i>	45
Chapitre V	
<i>E.N.S.I. - D.E.U.G., Epreuve de 1979</i>	65
Chapitre VI	
<i>E.N.S.I. - D.E.U.G., Epreuve de 1980</i>	85
Chapitre VII	
<i>E.N.S.I. - D.E.U.G., Epreuve de 1981</i>	103

Appendices (compléments de cours)

Appendice A	
<i>Etude des oscillateurs couplés</i>	125
Appendice B	
<i>Les équations de Lagrange</i>	137
Appendice C	
<i>Exercices sur les équations de Lagrange et les systèmes couplés</i>	153