

Table des matières

Mines-Ponts 2002 PC I	Séparation isotopique (Mécanique du point, Électromagnétisme, Électrocinétique)	7
Mines-Ponts 2002 PC II	Le ressaut hydraulique (Mécanique des fluides)	27
Mines-Ponts 2002 MP I	Aspects des transitions (Thermodynamique)	45
Mines-Ponts 2002 MP II	Particules dans un champ électromagnétique (Mécanique du point, Électromagnétisme)	67
	Un moteur perpétuel ? (Mécanique)	
Mines-Ponts 2002 PSI I	Aspects des transitions (Thermodynamique)	87
Mines-Ponts 2002 PSI II	Moteur synchrone auto-piloté (Électronique de puissance)	95
Mines-Ponts 2001 PC I	La relation de Bernoulli (Mécanique des fluides)	119
	Mission pour Mars I : un accident (Thermodynamique)	
	Mission pour Mars II : nage dans l'espace (Mécanique du point)	
Mines-Ponts 2001 PC II	Ultracentrifugation (Mécanique, Mécanique des fluides, Thermodynamique)	133
Mines-Ponts 2001 MP I	De la Terre à la Lune (Mécanique du point, Thermodynamique)	149
Mines-Ponts 2001 MP II	Secousses en mécanique Secousses et rayonnement (Mécanique du point)	171
Mines-Ponts 2001 PSI I	À propos de sismologie (Mécanique du point, Optique)	191
Mines-Ponts 2001 PSI II	Boucle à verrouillage de phase (Électronique)	205