



Christian GARING
Frédéric PAVIET
Pierre-Yves VIALATTE

Les Mille et Une Questions en PRÉPA

PHYSIQUE

2^e année MP/MP*

4^e ÉDITION
ACTUALISÉE



Capacités
numériques



■ Sommaire ■

Formulaire d'analyse vectorielle 8

Petit formulaire pour les calculs en physique 10

Chapitres	Questions	Réponses
■ 1 : Traitement du signal	15	33
■ 2 : Les lois de l'électromagnétisme	71	85
■ 3 : Ondes électromagnétiques	113	139
■ 4 : Électrostatique	201	221
■ 5 : Magnétostatique	271	285
■ 6 : Optique physique	319	347
■ 7 : Mécanique	413	437
■ 8 : Physique quantique	495	519
■ 9 : Thermodynamique	585	605
■ 10 : Diffusion thermique	641	663
■ 11 : Thermodynamique statistique	707	723