



Christian GARING  
Frédéric PAVIET  
Pierre-Yves VIALATTE

Les Mille et Une Questions en PRÉPA

# PHYSIQUE

2<sup>e</sup> année MP/MP\*

4<sup>e</sup> 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