

# Table des matières

	<b>Avant-propos</b> .....	V
<b>Chapitre 1</b>	<b>Optique physique</b>	
	Capacités exigibles .....	I
	Concours .....	32
<b>Chapitre 2</b>	<b>Rappels et compléments de thermodynamique</b>	
	Capacités exigibles .....	49
	Concours .....	64
<b>Chapitre 3</b>	<b>Diffusion de particules - Diffusion thermique</b>	
	Capacités exigibles .....	79
	Concours .....	95
<b>Chapitre 4</b>	<b>Changements de référentiels en mécanique</b>	
	Capacités exigibles .....	115
	Concours .....	136
<b>Chapitre 5</b>	<b>Approches locales en mécanique des fluides</b>	
	Capacités exigibles .....	151
	Concours .....	173
<b>Chapitre 6</b>	<b>Approches macroscopiques en mécanique des fluides</b>	
	Capacités exigibles .....	199
	Concours .....	214
<b>Chapitre 7</b>	<b>Électrostatique</b>	
	Capacités exigibles .....	239
	Concours .....	259
<b>Chapitre 8</b>	<b>Magnétostatique</b>	
	Capacités exigibles .....	275
	Concours .....	296
<b>Chapitre 9</b>	<b>Équations locales de l'électromagnétisme</b>	
	Capacités exigibles .....	309
	Concours .....	326
<b>Chapitre 10</b>	<b>Phénomènes de propagation non dispersifs</b>	
	Capacités exigibles .....	341
	Concours .....	368

<b>Chapitre 11</b>	<b>Phénomènes de propagation dispersifs</b>	
	Capacités exigibles .....	399
	Concours .....	423
<b>Chapitre 12</b>	<b>Éléments de mécanique quantique</b>	
	Capacités exigibles .....	453
	Concours .....	464
<b>Chapitre 13</b>	<b>Fenêtre sur les concours actuels</b> .....	475
	<b>Annexe</b> .....	563
	<b>Index</b> .....	565