

	BLOC	CHAPITRES	
1 ^{er} SEMESTRE	INTRO	0	Grandeurs - Dimension
		0bis	Mesure - Incertitude
	OPTIQUE GÉOMÉTRIQUE	1	Lois de Snell-Descartes
		2	Formation des images
		3	Lentilles minces
	ÉLECTRICITÉ 1	4	Lois de l'électrocinétique
		5	Générateurs linéaires et circuits résistifs
		6	Régime transitoire du premier ordre
	MÉCANIQUE 1	7	Cinématique
		8	Dynamique
		9	Oscillateur harmonique
		10	Énergétique
		11	Mouvements dans les champs \vec{E} et \vec{B}
	ÉLECTRICITÉ 2	12	Oscillateur amorti
		13	Oscillations forcées
		14	Filtrage linéaire passif
		15	Amplificateur linéaire intégré - filtrage actif
ONDES	16	Ondes progressives et stationnaires	
	17	Interférences à deux ondes	
2 ^{ème} SEMESTRE	MÉCANIQUE 2	18	Théorème du moment cinétique
		19	Mouvements dans un champ de force centrale
		20	Mouvements d'un solide
	THERMODYNAMIQUE	21	Description des systèmes thermodynamiques
		22	1° principe
		23	2° principe
		24	Changements d'état d'un corps pur
		25	Machines thermiques
		26	Statique des fluides
	INDUCTION	27	Champs magnétiques
		28	Lois de l'induction
		29	Induction de Neumann
		30	Induction de Lorentz
	PHYSIQUE QUANTIQUE	31	Introduction au monde quantique