

Semaine	Mathématiques	Soutien (thèmes)	Informatique
Semestre 1	1 ALG1. Logique, Ensemble & Raisonnements		1
	2 ALG2. Nombres réels	Calculs (puissances/fractions/dvt/facto etc)	2
	3 ALG3. Trigonométrie	Équations/Inéquations	3 ALGO1. Fondamentaux
	4 ANA1. Fonctions	Trigonométrie	4
	5	Études de fonctions (1-domains de déf, refaire eq/ineq)	5
	6 ALG4. Sommes & Produits	Études de fonctions (2)	6 ALGO2. Listes & Chaînes
	7 ALG5. Nombres complexes	Sommes & Produits + Quelques récurrences	7
	8 ALG5. Nombres complexes	Complexes (1)	8
	9 ANA2. Applications	Complexes (2 - surtout forme expo)	9 ALGO3. Tris itératifs
	10	Applications (incluant arctan)	10
	11 ANA3. Primitives & Équations différentielles	Primitives/IPP/Changement de var	11 ALGO4 Récursivité, tri rapide, appli des tris
	12 ANA4. Suites récurrentes usuelles & Modélisation	EDL1	12
	13 ALG7. Calcul matriciel	EDL2	13 NUM1. Matplotlib fonctions
	14	Matrices	14
	15 ANA5. Suites numériques	Matrices	15 ALGO5. Dictionnaires
	16	Conclusion (exercices de synthèse)	16
Semestre 2	17 ALG7. Échelonement matriciel & Systèmes		17 NUM2. Suites numériques
	18 ALG6. Compléments sur les ensembles et dénombrement		18
	19 PS1. Probabilités		19 NUM3. Calcul matriciel
	20 ALG8. Polynômes		20 NUM3. Traitement d'images
	21 ANA6. Compléments sur les limites + CCB		21 CCB
	22 ANA7. Compléments continuité/dérivabilité		22 ALGO6. Polynômes
	23 PS2. Statistiques		23 ALGO7. Fichiers (synthèse)
	24 ALG9. Géométrie / Espaces vectoriels.		24 NUM5. Statistiques (rajouter de l'algo au début, fonctions à compléter)
	25		25
	26 ANA7. Développements limités		26 ALGO7. Graphes
	27		27
	28 PS3. Variables aléatoires		28
	29		29
	30 ALG10. Applications linéaires		30
	31		31
	32 ANA8. Compléments d'intégration		32 NUM1. Simulations
	33		33
FIN			

: si le temps