

LICENCE Portail Mathématiques Informatique - Première année

Semestre 1	Fondamentaux des mathématiques I	LIFAP1 Algorithmique, programmation introduction	Sciences de la matière pour Math-Info	TR 1
			Biologie et modélisation (*)	
			LIFAMI Applications en mathématiques et informatique	
			ME Initiation à l'économie	

Semestre 2	Fondamentaux des mathématiques II	Option 1		Option 2		TR 2
		LIFAP2 Algorithmique et programmation fonctionnelle et récursive	LIFASR2 Introduction aux réseaux et au web	LIFASR3 Base de l'architecture pour la programmation	LIFASR1 Unix	
				Génétique 1 (*)		
		Science de la matière 2		Introduction à la mécanique newtonienne		
		ME Macroéconomie 1		ME Microéconomie 1	ME Probabilités- Statistiques 1	

1








6

12

18

24

30
ects

	U.E. TRANSVERSALES
	U.E. de Mathématiques
	UE d'Informatique
	UE de Physique-Chimie
	U.E. de Mécanique
	U.E. d'économie
	U.E. de Biologie