

L1	Mathématiques				Informatique			Transverse
P1	Analyse élémentaire 1/2 24h	Algèbre élémentaire 1/2 15h	Combinatoire et Probabilité 1/2 20h		Algorithmique 1 (1/2) 28h	Bases d'infos 12h		anglais 8h
P2	Analyse élémentaire 2/2 25h	Algèbre élémentaire 2/2 16h	Combinatoire et Probabilité 2/2 20h		Algorithmique 1 (2/2) 27h	Linux 13h		anglais 8h
P3	Fondement analyse 1/2 28h	Arithmétique des entiers 28h	Géométrie 1/2 plan 28h	Colle 1h	Algorithmique 2 (1/2) 24h	Bases de données 1 (1/2) 15h	Développement Web 1 29h	anglais 8h
P4	Fondement analyse 2/2 29h	Arithmétique Des polynômes 29h	Géométrie 2/2 espace 29h	Colle 1h	Algorithmique 2 (2/2) 24h	Bases de données 1 (2/2) 17h		anglais 8h
P5			Python 49h		Concrétisation 40h			
L2	Mathématiques				Informatique			Transverse
P6	Algèbre linéaire 1/2 28h	Séries et intégrales 1/2 32h	Analyse approfondie 1/2 16h		Algorithmique 3 (1/2) 27h	Fondements informatique 2 (1/2) 24h	Bases de données 2 (1/2) 16h	anglais 8h
P7	Algèbre linéaire 2/2 32h	Séries et intégrales 2/2 28 h	Analyse approfondie 2/2 16h		Algorithmique 3 (2/2) 28h	Fondements informatique 2 (2/2) 24h	Bases de données 2 (2/2) 16h	anglais 8h
P8	Diagonalisation 1/2 20h	Suites et séries 1/3 20h	Fonction 2 variables 1/3 16h	Analyse numérique 1/2 25h	Programmation orientée objet 1 (1/3) 24h	Théorie des langages 1 (1/2) 24h	Développement Web 2 (1/3) 16h	anglais 8h
P9	Diagonalisation 2/2 28h	Suites et séries 2/3 24h	Fonction 2 variables 2/3 8h	Analyse numérique 2/2 29h	Programmation orientée objet 1 (2/3) 24h	Théorie des langages 1 (2/2) 24h	Développement Web 2 (2/3) 16h	anglais 8h
P10	Série Fourier 17h	Suites et séries 3/3 20h	Fonction 2 variables 3/3 8h		Programmation orientée objet 1 (3/3) 20h	Fondements informatique 3 16h	Développement Web 2 (3/3) 16h	
L3	Mathématiques				Informatique			Transverse
P11	Algèbre linéaire et bilinéaire 1/2 22h	Calcul différentiel 1/2 22h	Calcul intégral 1/2 30h	Groupes 1/2 L22h	Fondements informatique 4 20h	Programmation fonctionnelle 24h	Bases de données 3 (1/2) 16h	anglais 8h
P12	Algèbre linéaire et bilinéaire 2/2 22h	Calcul différentiel 2/2 22h	Calcul intégral 2/2 24h	Groupes 2/2 22h	Théorie des langages 2 (1/2) 24h	POO 2 C++ (1/2) 32h	Bases de données 3 (2/2) 24h	anglais 8h
P13	Anneaux 1/2 22h	Équations différentielles 1/2 22h	Probabilités 1/2 26h		Théorie des langages 2 (2/2) 24h	POO 2 C++ (2/2) 32h	Programmation logique 24h	anglais 8h
P14	Anneaux 2/2 22h	Équations différentielles 2/2 22h	Probabilités 2/2 28h		Introduction au machine learning avec Python 24h	Algorithmique des graphes 24h		anglais 8h
P15								