



UNIVERSITÉ DE
MONTPELLIER



L2 - Double Informatique Mathématiques



Structure de
formation
Faculté des
Sciences





Programme

L2S3 - Double Informatique Mathématiques

Modélisation et programmation objet 1	5 crédits	
Systèmes d'information et Bases de données	5 crédits	
Anglais S3	2 crédits	
Analyse III intégration et équations différentielles élément	6 crédits	60h
Probabilités	5 crédits	49,5h
Algèbre III Réduction des endomorphismes	6 crédits	60h
Logique propositionnelle	5 crédits	
Systèmes	5 crédits	
Analyse numérique élémentaire	3 crédits	30h

L2S4 - Double Informatique Mathématiques

Analyse IV Suites de fonctions, séries entières, Fourier	8 crédits	78h
Algorithmique 3	5 crédits	
Topologie de \mathbb{R}^n et fonctions de plusieurs variables	5 crédits	49,5h
Modélisation et Programmation objet 2	5 crédits	
Anglais S4	2 crédits	
Modèles de calculs	5 crédits	
Statistique	3 crédits	30h
Algèbre linéaire numérique	4 crédits	40,5h
PPE en mathématiques	2 crédits	