



UNIVERSITÉ DE  
MONTPELLIER



## L2 - Double Informatique Mathématiques



Structure de  
formation  
Faculté des  
Sciences





# Programme

## S3L2DMATHSINFO

---

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
Probabilités	5 crédits
Algèbre III Réduction des endomorphismes	6 crédits
Logique propositionnelle	5 crédits
Systèmes	5 crédits
Analyse numérique élémentaire	3 crédits

## S4L2DMATHSINFO

---

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