



Licence 3



Structure de
formation
Faculté des
Sciences

Parcours proposés

- › L3 - Informatique
- › L3 - Double informatique Mathématiques

Présentation

Infos pratiques

Contacts

Responsable pédagogique

Anne-elisabeth BAERT

✉ anne-elisabeth.baert@umontpellier.fr



Programme

L3 - Informatique

S5L3INFO

Systèmes d'information et Bases de données 2	5 crédits
Logique du premier ordre	5 crédits
Exposés	2 crédits
Calcul formel et scientifique	4 crédits
Anglais S5	2 crédits
Ateliers de génie logiciel	5 crédits
Algorithmique 4	5 crédits
Préprofessionalisation en informatique	2 crédits

S6L3INFO

Complexité, calculabilité, décidabilité	5 crédits
Vérification	5 crédits
Programmation multitâches	5 crédits
Données multimédia	5 crédits
Analyse syntaxique et interprétation	5 crédits
Projet de programmation	5 crédits

L3 - Double informatique Mathématiques

S5L3DINFOMATHS

Logique du premier ordre	5 crédits
Calcul Différentiel et Equations Différentielles	6 crédits
Calcul formel et scientifique	4 crédits
Groupes et anneaux 1	6 crédits
Mesure et intégration	4 crédits
Anglais S5	2 crédits
Théorie des Probabilités	4 crédits
Ateliers de génie logiciel	5 crédits
Algorithmique 4	5 crédits

S6L3DINFOMATHS

Complexité, calculabilité, décidabilité	5 crédits
Topologie des espaces métriques	7 crédits
Données multimédia	5 crédits
Groupes et anneaux 2	5 crédits
Optimisation convexe	5 crédits
Analyse syntaxique et interprétation	5 crédits
Projet de programmation	5 crédits