

Informatique et Mathématiques

LICENCE INFORMATIQUE

Structure de formation
Faculté des Sciences

Parcours proposés

- L2 - Informatique et Mathématiques
- L3 - Informatique Mathématiques

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 20 novembre 2026



Programme

L2 - Informatique et Mathématiques

S3L2 INF-Informatique et mathématiques

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Approches Scientifiques de la TRansition Écologique (ASTRE)	UE				2 crédits
Web : Architecture 3-tiers	UE				5 crédits
Analyse numérique élémentaire (Double L2 Mat et Info)	UE				3 crédits
Algèbre 3	UE				6 crédits
Anglais L2 S3 Informatique	UE				2 crédits
Modélisation et Programmation Avancée par Objets	UE				6 crédits
Algorithmique des structures arborescentes	UE				6 crédits

S4L2 INF-Informatique et mathématiques

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Parcours d'Ouverture et de Responsabilisation Étudiante (POR	UE				1 crédits
Anglais L2 S4 Informatique	UE				2 crédits
Modèles de calculs	UE				5 crédits
PPE en mathématiques	UE				2 crédits
Programmation fonctionnelle	UE				4 crédits
Projet de Programmation 1	UE				5 crédits
Analyse 4	UE				9 crédits

L3 - Informatique Mathématiques

S5L3 INF-Informatique et mathématiques

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Logique	UE				7 crédits
Mesure, intégration et probabilités	UE				7 crédits
Liste UE à choix 1	Choix				7 crédits

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 20 novembre 2026



Ingénierie Logicielle	UE				6 crédits
Base de Données 2	UE				5 crédits
Anglais L3 S5 Informatique	UE				2 crédits
Méthodes algorithmiques	UE				6 crédits

S6L3 INF-Informatique et mathématiques

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Liste UE à choix 3	Choix				4 crédits
Bioinfo	UE				4 crédits
Calcul formel et scientifique	UE				4 crédits
Introduction à l'apprentissage automatique	UE				3 crédits
Analyse de Fourier et probabilités	UE				6 crédits
Anglais	UE				2 crédits
Complexité et calculabilité	UE				5 crédits
Liste UE à choix 2	Choix				4 crédits
Logique et systèmes intelligents	UE				4 crédits
Données Multimédia	UE				4 crédits
Projet de Programmation 2	Projet				5 crédits
Parcours Ouverture et de Responsabilisation Étudiante (PORE)	UE				1 crédits

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 20 novembre 2026