UNIVERSITÉ DE MONTPELLIER



# Informatique

## LICENCE INFORMATIQUE

Structure de formation
Faculté des Sciences

## Parcours proposés

- L2 - Informatique
- L3 - Informatique
- L3 - Informatique FA



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



# Programme

## L2 - Informatique

### S3L2 INF-Informatique

| | Nature | CM | TD | TP | Crédits |
|---|---|---|---|---|---|
| Approches Scientifiques de la TRansition Écologique (ASTRE) | UE | | | | 2 crédits |
| Web : Architecture 3-tiers | UE | | | | 5 crédits |
| Système | UE | | | | 5 crédits |
| Anglais L2 S3 Informatique | UE | | | | 2 crédits |
| Mathématiques 3 | UE | | | | 4 crédits |
| Modélisation et Programmation Avancée par Objets | UE | | | | 6 crédits |
| Algorithmique des structures arborescentes | UE | | | | 6 crédits |

### S4L2 INF-Informatique

| | Nature | CM | TD | TP | Crédits |
|---|---|---|---|---|---|
| Réseaux et programmation multitâches | UE | | | | 7 crédits |
| Mathématiques 4 - Algèbre Linéaire | UE | | | | 4 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 |
| Projet Personnel et Professionnel | UE | | | | 2 crédits |
| Programmation fonctionnelle | UE | | | | 4 crédits |
| Projet de Programmation 1 | UE | | | | 5 crédits |

## L3 - Informatique

### S5L3 INF-Informatique

| | Nature | CM | TD | TP | Crédits |
|---|---|---|---|---|---|
| Logique | UE | | | | 7 crédits |
| Anglais L3 S5 Informatique | UE | | | | 2 crédits |



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



| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Ingénierie Logicielle | UE | | | | 6 crédits |
| Web avancé | UE | | | | 4 crédits |
| Base de Données 2 | UE | | | | 5 crédits |
| Méthodes algorithmiques | UE | | | | 6 crédits |

### S6L3 INF-Informatique

| | Nature | CM | TD | TP | Crédits |
|---|---|---|---|---|---|
| Liste UE à choix 3 | Choix | | | | 10 crédits |
| Stage | Stage | | | | 10 crédits |
| Liste UE obligatoire 1 | Choix | | | | 10 crédits |
| Introduction à l'apprentissage automatique | UE | | | | 3 crédits |
| Anglais | UE | | | | 2 crédits |
| Projet de Programmation 2 | Projet | | | | 5 crédits |
| Complexité et calculabilité | UE | | | | 5 crédits |
| Liste UE à choix 2 | Choix | | | | 4 crédits |
| Bioinfo | UE | | | | 4 crédits |
| Calcul formel et scientifique | UE | | | | 4 crédits |
| Liste UE à choix 1 | Choix | | | | 4 crédits |
| Logique et systèmes intelligents | UE | | | | 4 crédits |
| Données Multimédia | UE | | | | 4 crédits |
| Compilation | UE | | | | 6 crédits |
| Parcours Ouverture et de Responsabilisation Étudiante (PORE) | UE | | | | 1 crédits |

## L3 - Informatique FA

### S5L3 INF-Informatique APP

| | Nature | CM | TD | TP | Crédits |
|---|---|---|---|---|---|
| Logique | UE | | | | 7 crédits |
| Anglais L3 S5 Informatique | UE | | | | 2 crédits |
| Ingénierie Logicielle | UE | | | | 6 crédits |
| Web avancé | UE | | | | 4 crédits |
| Base de Données 2 | UE | | | | 5 crédits |
| Méthodes algorithmiques | UE | | | | 6 crédits |

### S6L3 INF-Informatique APP



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



| | Nature | CM | TD | TP | Crédits |
|---|---|---|---|---|---|
| Liste UE à choix 2 | Choix | | | | 4 crédits |
| Bioinfo | UE | | | | 4 crédits |
| Calcul formel et scientifique | UE | | | | 4 crédits |
| Complexité et calculabilité | UE | | | | 5 crédits |
| Liste UE à choix 1 | Choix | | | | 4 crédits |
| Logique et systèmes intelligents | UE | | | | 4 crédits |
| Données Multimédia | UE | | | | 4 crédits |
| Stage | Stage | | | | 10 crédits |
| Compilation | UE | | | | 6 crédits |
| Parcours Ouverture et de Responsabilisation Étudiante (PORE) | UE | | | | 1 crédits |



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