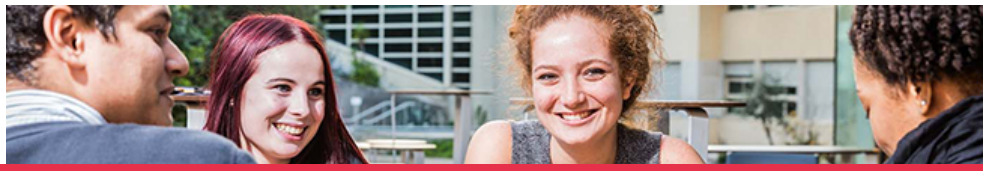

L1- Mathématiques et ses applications

L1 PORTAIL MATHEMATIQUES ET SES APPLICATIONS

Structure de formation
Faculté des Sciences

Parcours proposés

- L1 - Maths mineure info
- L1 - Maths mineure Physique

Présentation

Admission

Conditions d'admission

Les candidatures en première année de Licence (L1) se font uniquement sur Parcoursup : https://www.parcoursup.gouv.fr/

Veuillez consulter la plateforme pour les dates et démarches.

Infos pratiques

Contacts

Responsable pédagogique

David Theret

+33 4 67 14 35 48

david.theret@umontpellier.fr

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 28 mars 2025

Programme

L1 - Maths mineure info

L1S1 - Maths mineure Info

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
L1 Profil Mineure Info choix 1	Choix				30 crédits
Algèbre I systèmes linéaires	UE	24h	25,5h		5 crédits
Algorithmique 1	UE	12h	18h	15h	5 crédits
Raisonnement et Théorie des Ensembles	UE	9h	10,5h		2 crédits
Remédiation en mathématiques	UE				3 crédits
Programmation fonctionnelle	UE	12h	33h		5 crédits
Anglais S1	UE		12h		1 crédits
Géométrie dans le plan, l'espace et le plan complexe	UE	19,5h	19,5h		4 crédits
Analyse I fonctions d'une variable et suites	UE	24h	25,5h		5 crédits
L1 Profil Mineure Info choix 2	Choix				30 crédits
Algèbre I systèmes linéaires	UE	24h	25,5h		5 crédits
Calculus CUPGE & maths	UE		27h		3 crédits
Algorithmique 1	UE	12h	18h	15h	5 crédits
Raisonnement et Théorie des Ensembles	UE	9h	10,5h		2 crédits
Programmation fonctionnelle	UE	12h	33h		5 crédits
Anglais S1	UE		12h		1 crédits
Géométrie dans le plan, l'espace et le plan complexe	UE	19,5h	19,5h		4 crédits
Analyse I fonctions d'une variable et suites	UE	24h	25,5h		5 crédits

L1S2 - Maths mineure Info

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Algorithmique 2	UE	12h	18h	15h	5 crédits
Programmation C	UE	12h	16,5h	16,5h	5 crédits
Arithmétique et dénombrement	UE	30h	30h		6 crédits
Algèbre II, espaces vectoriels et applications linéaires	UE	30h	30h		6 crédits
Anglais S2	UE		24h		2 crédits
Analyse II Suites, séries, développements limités	UE	30h	30h		6 crédits

L1 - Maths mineure Physique

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 28 mars 2025

L1S1 - Maths mineure Physique

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
L1 Mineure Phy choix 1	Choix				30 crédits
Physique Générale	UE	27h	27h		6 crédits
Algèbre I systèmes linéaires	UE	24h	25,5h		5 crédits
Electronique 1	UE		33h		4 crédits
Raisonnement et Théorie des Ensembles	UE	9h	10,5h		2 crédits
Remédiation en mathématiques	UE				3 crédits
Anglais S1	UE		12h		1 crédits
Géométrie dans le plan, l'espace et le plan complexe	UE	19,5h	19,5h		4 crédits
Analyse I fonctions d'une variable et suites	UE	24h	25,5h		5 crédits
Liste Mineure Phy choix 2	Choix				30 crédits
Physique Générale	UE	27h	27h		6 crédits
Algèbre I systèmes linéaires	UE	24h	25,5h		5 crédits
Electronique 1	UE		33h		4 crédits
Calculus CUPGE & maths	UE		27h		3 crédits
Raisonnement et Théorie des Ensembles	UE	9h	10,5h		2 crédits
Anglais S1	UE		12h		1 crédits
Géométrie dans le plan, l'espace et le plan complexe	UE	19,5h	19,5h		4 crédits
Analyse I fonctions d'une variable et suites	UE	24h	25,5h		5 crédits

L1S2 - Maths mineure Physique

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Arithmétique et dénombrement	UE	30h	30h		6 crédits
Thermodynamique 1	UE	22,5h	22,5h		5 crédits
Algèbre II, espaces vectoriels et applications linéaires	UE	30h	30h		6 crédits
Cinématique et statique du solide	UE	18h	27h		5 crédits
Anglais S2	UE		24h		2 crédits
Analyse II Suites, séries, développements limités	UE	30h	30h		6 crédits

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 28 mars 2025