UNIVERSITÉ DE MONTPELLIER

Licence 2

L2-L3 LICENCE CHIMIE

Structure de formation
Faculté des Sciences

Langue(s) d'enseignement
Français

Parcours proposés

- L2 - Chimie
- L2 - Chimie PréPAC

Présentation

En L2 chimie deux parcours possibles : un parcours généraliste en tronc commun et un parcours spécifique et sélectif PréPAC (parfums, arômes et cosmétiques) qui prépare à la licence professionnelle ProPAC

Admission

Conditions d'admission

Les candidatures se font sur les plateformes suivantes :

- Étudiants français & Européens : suivre la procédure sur e-candidat de l'université de Montpellier :
- Étudiants internationaux hors UE : suivre la procédure « Études en France »

Infos pratiques

Contacts

Responsable pédagogique

Frederic COUTROT
Frederic.Coutrot@umontpellier.fr

Lieu(x)

Montpellier - Triolet

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

Programme

L2 - Chimie

S3 Chimie

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Chimie L2S3 Profil 5	Choix				
Chimie Organique Partie 1	UE	18h	21h		4 crédits
Electromagnétisme	UE	18h	18h		4 crédits
Thermodynamique et cinétique	UE	27h	33h		6 crédits
De l'entité au solide	UE	18h	21h		4 crédits
Mathématiques pour la chimie S3	UE	15h	21h		4 crédits
Chimie Organique Partie 2	UE	4,5h	4,5h	4,5h	2 crédits
Anglais S3	UE		24h		2 crédits
Matériaux et Structures simples partie 1	UE	12h	12h	9h	
Chimie L2S3 Profil 3	Choix				
Chimie Organique Partie 1	UE	18h	21h		4 crédits
Electromagnétisme	UE	18h	18h		4 crédits
Thermodynamique et cinétique	UE	27h	33h		6 crédits
De l'entité au solide	UE	18h	21h		4 crédits
Mathématiques pour la chimie S3	UE	15h	21h		4 crédits
Chimie Organique Partie 2	UE	4,5h	4,5h	4,5h	2 crédits
Anglais S3	UE		24h		2 crédits
Chimie L2S3 Profil 2	Choix				
Chimie Organique Partie 1	UE	18h	21h		4 crédits
Electromagnétisme	UE	18h	18h		4 crédits
Thermodynamique et cinétique	UE	27h	33h		6 crédits
De l'entité au solide	UE	18h	21h		4 crédits
Mathématiques pour la chimie S3	UE	15h	21h		4 crédits
Chimie Organique Partie 2	UE	4,5h	4,5h	4,5h	2 crédits
Anglais S3	UE		24h		2 crédits
Mesure de la couleur	UE	15h	12h	12h	4 crédits
Chimie L2S3 Profil 4	Choix				
Chimie Organique Partie 1	UE	18h	21h		4 crédits
Electromagnétisme	UE	18h	18h		4 crédits
Thermodynamique et cinétique	UE	27h	33h		6 crédits
De l'entité au solide	UE	18h	21h		4 crédits
Mathématiques pour la chimie S3	UE	15h	21h		4 crédits
Chimie Organique Partie 2	UE	4,5h	4,5h	4,5h	2 crédits
Anglais S3	UE		24h		2 crédits

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

Physiologie	UE	24h	15h		4 crédits
Chimie L2S3 Profil 1	Choix				
Chimie Organique Partie 1	UE	18h	21h		4 crédits
Electromagnétisme	UE	18h	18h		4 crédits
Thermodynamique et cinétique	UE	27h	33h		6 crédits
De l'entité au solide	UE	18h	21h		4 crédits
Mathématiques pour la chimie S3	UE	15h	21h		4 crédits
Chimie Organique Partie 2	UE	4,5h	4,5h	4,5h	2 crédits
Electronique 1	UE		33h		4 crédits
Anglais S3	UE		24h		2 crédits
Approche scientifique de la transition écologique ASTRE	UE				2 crédits

S4 Chimie

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Electrochimie	UE	10,5h	9h		2 crédits
Chimie Organique	UE	15h	15h		3 crédits
Anglais S4	UE		24h		2 crédits
Analyse (RMN,IR)	UE	16,5h	13,5h		3 crédits
Chimie expérimentale	UE			60h	6 crédits
Chimie inorganique Partie 1	UE	18h	21h		4 crédits
Chimie inorganique Partie 2	UE	9h	10,5h		2 crédits
Atomistique & réactivité	UE	27h	33h		6 crédits

L2 - Chimie PrépAC

S3 Chimie PrépAC

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Plantes Aromatiques et Réglementation	UE	10h	10h		2 crédits
Initiation Cosmétique	UE		5h	15h	2 crédits
Chimie du vivant	UE	15h	12h		3 crédits
Parfums: Education sensorielle	UE		15h	5h	2 crédits
Anglais S3	UE		24h		2 crédits
Chimie des matières premières 1	UE	21h	12h	18h	5 crédits
PPE	UE		10h		2 crédits

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

Chimie Analytique des composés volatiles	UE	12h	9h	18h	4 crédits
Mesure de la couleur	UE	15h	12h	12h	4 crédits
Physiologie	UE	24h	15h		4 crédits
Approche scientifique de la transition écologique ASTRE	UE				2 crédits

S4L2PREPAC

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Profil Parfums / Arômes	Choix				
Analyse sensorielle	UE	5h	15h		2 crédits
Projet préprofessionnel application sur matrices	UE		10h	10h	2 crédits
Chimie des matières spécifiques 2	UE	31,5h	7,5h	12h	5 crédits
Stage	Stage				5 crédits
Outils analytiques pour la caractérisation des COV	UE	9h	3h	8h	2 crédits
Anglais S4	UE		24h		2 crédits
Physicochimie expérimentale des systèmes colloïdaux	UE			20h	2 crédits
Parfums /Arômes : formulation	UE		24h	16h	4 crédits
Bactériologie	UE	12h		7,5h	2 crédits
Polymères, colloïdes et rhéologie	UE	30h	10h		4 crédits
Profil Cosmétiques	Choix				
Analyse sensorielle	UE	5h	15h		2 crédits
Projet préprofessionnel application sur matrices	UE		10h	10h	2 crédits
Chimie des matières spécifiques 2	UE	31,5h	7,5h	12h	5 crédits
Stage	Stage				5 crédits
Outils analytiques pour la caractérisation des COV	UE	9h	3h	8h	2 crédits
Anglais S4	UE		24h		2 crédits
Cosmétiques : formulation	UE		24h	16h	4 crédits
Physicochimie expérimentale des systèmes colloïdaux	UE			20h	2 crédits
Bactériologie	UE	12h		7,5h	2 crédits
Polymères, colloïdes et rhéologie	UE	30h	10h		4 crédits

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