

Parcours : Mathématiques-Sciences

Lieu : Montpellier

Présentation et objectifs

Ce parcours de formation permet aux lauréats du CAPLP de Maths-Sciences de développer les compétences attendues d'un professeur de mathématiques et de sciences physiques et chimiques en lycée professionnel.

En 2026, ce parcours est aussi ouvert aux étudiants titulaires d'une licence qui n'ont pas été admis au concours mais souhaitant le passer et le réussir. Ces derniers doivent candidater via la plateforme Mon Master.

Comment réussir le concours CAPLP Maths-Sciences ?

Le CAPLP Mathématiques Physique-chimie est un concours qui nécessite des compétences rigoureuses dans les deux valences.

Les candidats choisissent, au moment de l'inscription, la discipline Mathématiques ou Physique-chimie, pour laquelle l'évaluation sera la plus approfondie. Cette discipline est qualifiée de majeure et le niveau attendu est celui d'une licence. L'autre discipline étant alors qualifiée de mineure et le niveau attendu est celui du lycée et BTS. Le programme des épreuves du concours fait l'objet d'une publication sur le site internet du ministère chargé de l'éducation nationale.

Le concours comporte deux épreuves écrites d'admissibilité et deux épreuves orales d'admission. Chaque épreuve d'admissibilité se compose de plusieurs exercices ou problèmes. Chacune des épreuves d'admissibilité se compose de deux parties d'égale importance : une partie commune à tous les candidats et une partie spécifique dépendant de la discipline majeure/mineure choisie, la première épreuve concerne les mathématiques, la seconde la physique-chimie.

La première épreuve d'admission se compose de deux parties, l'une dédiée à la discipline majeure, l'autre à la discipline mineure. Un dossier est fourni au candidat, ainsi que toutes les ressources nécessaires, pour permettre la préparation des deux parties de l'épreuve que le candidat aborde dans l'ordre de son choix, la partie principale dans la discipline majeure et la partie complémentaire dans la discipline mineure.

La seconde épreuve d'admission consiste en un entretien avec le jury comme décrit dans la partie introductive de ce livret.

Pour réussir au concours, dans l'académie de Montpellier, il est conseillé, notamment, de suivre une licence de Physique-Chimie ou de physique ou de chimie ou d'une licence de mathématiques ou certains DUT.

Composantes de formation

Faculté des Sciences de l'UM

Autre partenaire : Faculté d'Éducation de l'UM

Responsables de parcours

Aude-Marie Bardy – aude.bardy@umontpellier.fr

Jean-François Dufreche – jean-francois.dufreche@umontpellier.fr

Résultats nationaux du concours externe session 2025 (concours niveau M2)

	Nombre de postes	Présents au concours	Admissibles	Admis	Admis / Présents
Mathématiques - Sciences	161	257	195	96	37 %