



M₂OP

PRÉPA SANTÉ PASS I.L.A.S

Enseignement Supérieur Privé

UNE ÉCOLE EXPERIMENTÉE À DIMENSION HUMAINE
À MONTPELLIER



UNE ÉCOLE À DIMENSION HUMAINE

Une direction présente et compétente :

Fondatrice de M2OP et directrice, Frédérique Bourdin, de formation scientifique, fait partie intégrante de l'équipe d'enseignants depuis de nombreuses années. C'est donc en professionnelle qualifiée de l'enseignement qu'elle assure également la Direction Pédagogique de l'école : recrutement des enseignants, réunions pédagogiques, suivi méthodologique, élaboration et contrôle des programmes, des documents remis aux étudiants.

Une équipe d'une dizaine d'enseignants très soigneusement sélectionnés, non seulement en fonction de leurs diplômes mais surtout en fonction de leurs aptitudes pédagogiques et de leur efficacité.

Parmi eux, on compte des docteurs (en biologie, physique, chimie...) ainsi que des professionnels de Santé, ceci constitue la garantie de leur compétence scientifique.

Des groupes de petite taille, dans des salles confortables, climatisées afin de favoriser le dialogue, un travail efficace et le suivi personnalisé de nos étudiants.

Une situation idéale, M2OP est à mi-chemin entre les Facultés de Médecine et de Pharmacie très proches de nos locaux.

Des salles d'étude disponibles dans la journée et en week-end, permettent à nos étudiants de travailler seul ou en équipe, sur place.

De nombreux supports pédagogiques sont remis aux étudiants : résumés et plans de cours, feuilles d'exercices, tableaux de synthèse, planches de schémas, réactualisés chaque année.

Un entraînement intensif aux épreuves : tests hebdomadaires sous forme de QCM et examens blancs réguliers, notés et classés par semestre et par matières

L'expérience : avec plus de 20 ans d'expérience dans la préparation des concours Médicaux, l'équipe de M2OP prépare efficacement les étudiants à la sélection d'entrée aux filières MMOP (Médecine Maïeutique Odontologie, Pharmacie) et Kinésithérapie avec un taux de réussite dépassant les 55%.

C'est dire notre parfaite connaissance des exigences imposées par cette année qui restera extrêmement élitiste.

PRÉPARATIONS PROPOSÉES

Hormis l'épreuve de Sciences Humaines et Sociales, les matières scientifiques ont une importance capitale ; elles sont enseignées à un haut niveau et les professeurs de la faculté supposent d'emblée une parfaite assimilation des programmes de Première et Terminale Scientifique, notamment en Chimie, Biologie, Mathématiques et Physique.

Tous les étudiants dont les bases scientifiques ne sont pas suffisamment solides risquent de « décrocher », dès les premiers jours de cours, et le retard ainsi créé est difficile à rattraper puisque la première session d'épreuves se situe 4 mois après la rentrée.

Pour augmenter les chances de réussite de ses étudiants, M2OP a mis au point et développé plusieurs types de préparations qui se complètent : des stages, des modules scientifiques et des préparations annuelles avec des « blocs thématiques ».



POUR LES TERMINALES :

► MODULES SCIENTIFIQUES

Afin de maîtriser les bases de Mathématiques, Physique et Chimie du lycée, des modules scientifiques à la carte ou forfait sont proposés durant l'année de terminale.

► STAGE TERMINALE SANTÉ M2OP

Pendant l'année de terminale, ce stage permet de :

- de développer sa puissance de travail.
- de consolider les bases scientifiques.
- d'anticiper les programmes du premier semestre de PASS (et L.AS) de :
 - Chimie et Biochimie (UE1)
 - Biologie moléculaire (UE2)
 - Biologie cellulaire (UE3)
 - Physiologie (UE4)
 - Sciences Humaines et Sociales (UE5)
- d'acquérir et d'adapter des méthodes de travail nécessaires à la réussite aux examens des filières Santé.

D'un volume horaire de 50 heures, il débute pendant les vacances d'hiver par une première partie de 20H, continue en fil rouge 5 samedis à raison de 2 heures (par samedi) et se poursuit jusqu'aux vacances de printemps par une seconde partie de 20H.

Cf Emploi du temps dans la brochure suivante



EN PRÉ-UNIVERSITAIRE

Ces stages sont déterminants pour la réussite des étudiants sortant du lycée et recommandés à tous ceux qui changent de filières.

Ces stages se déroulent à partir du mois d'août.

Il s'agit, en anticipant aussi largement que possible sur l'année PASS et les mineures Santé des L.AS, de mettre rapidement l'étudiant dans les conditions réelles qui l'attendent.

C'est une formule intensive sur plus de 2 semaines où les différentes UE (Unités d'Enseignement) du 1^{er} semestre : UE1* + UE2* + UE3* + UE4* et UE5* sont abordées à raison de 5 heures de cours par jour.

Deux formules existent :

▶ STAGE TERMINALE SANTÉ SUITE

D'une durée de 50H, pour ceux qui ont fait le stage Terminale Santé durant l'année de terminale, il poursuit, dans les mêmes unités d'enseignement, les cours d'anticipation.

▶ STAGE PRÉ-UNIVERSITAIRE CLASSIQUE

D'une durée de 60H, il débute l'anticipation des UE* du premier semestre de PASS et L.AS (Mineures Santé).

Le but de ces stages est :

- d'assurer une transition (après une longue période de vacances inévitablement démobilisatrice) entre deux années d'études très dissemblables, tant par le volume des connaissances nouvelles à acquérir, que par le rythme et le travail exigés.
- d'intégrer des parties du programme de PASS et des Mineures Santé des L.AS
- d'acquérir une solide méthodologie de travail.

* voir tableau « Unités d'Enseignement du premier semestre »

ANNÉE DE PASS | L.AS :

L'étudiant est confronté à un contexte beaucoup plus exigeant que celui du lycée, (nouvelles matières, aucune évaluation par rapport aux autres, gestion du temps et du volume de travail, etc.).

Il est donc primordial d'être suivi afin de rester « dans la course » tout au long de l'année.

À ces fins, **M2OP** propose de début septembre à mai, un suivi et un entraînement réguliers et complets basés sur des cours/colles d'une durée de 2H à 5H par Unité d'Enseignement et par semaine.

Ceci permet de :

- faciliter la compréhension du cours au fur et à mesure de son avancement.
- s'entraîner efficacement aux exercices d'applications.
- entretenir toute l'année un travail intensif, régulier et motivé.
- améliorer la méthode de résolution des QCM.
- s'entraîner à la question rédactionnelle pour les Sciences Humaines et Sociales (UE5).
- se jauger constamment par des évaluations régulières.

Des outils de méthodologie visant à mieux mémoriser et à gagner du temps sont distribués à chaque séance: photocopiés de QCM, résumés de cours, tableaux, schémas récapitulatifs, synthèses, moyens mnémotechniques ...

Le programme de chaque UE est défini à l'avance et donné aux étudiants, car une préparation personnelle du cours est indispensable avant chaque séance.

MÉTHODOLOGIE ET ORGANISATION DES COURS

Les modules de formation à M2OP apportent à l'étudiant, soutien, compréhension, mémorisation, entraînement, évaluation, méthode et motivation.

Ils permettent son épanouissement dans un contexte d'examen extrêmement élitiste où plus la maîtrise et la confiance en soi sont importantes, plus la réussite est proche.

Le travail de M2OP se concentre sur :

- L'anticipation des connaissances demandées en PASS/LAS (notamment lors des stages Terminale Santé et Pré-Universitaires.)
- L'acquisition des méthodes de travail indispensables.
- La mémorisation et l'approfondissement des matières enseignées pour les examens d'entrée aux filières MMOP (Médecine, Maïeutique, Odontologie, Pharmacie, Kinésithérapie)
- Les révisions des connaissances.
- Un entraînement intensif.
- Des évaluations régulières.

Les cours d'une durée de 2h à 2h30 par UE (Unité d'Enseignement) et par semaine s'organisent ainsi :

- Entraînement à l'aide de QCM (et questions rédactionnelles pour l'UE5).
- Reprise des points importants et difficiles des cours avec réponses aux questions des étudiants concernant les cours repris en séance.
- Distribution d'outils de méthodologie visant à mieux mémoriser et à gagner du temps : résumés de cours, tableaux, schémas récapitulatifs, synthèses, moyens mnémotechniques...
- Correction détaillée des QCM permettant de mettre en évidence les écueils des cours ou des QCM (pièges, ambiguïtés, subtilités...) et d'améliorer la méthode de résolution des QCM.

Le programme de chaque UE est défini à l'avance et affiché à la prépa car une préparation personnelle du cours est indispensable avant chaque séance (sauf évidemment durant les stages des lycéens de terminale et pré-universitaire pour les bacheliers).

Unités d'Enseignement du 1^{er} SEMESTRE (sur 300 points)

Unité d'enseignement	Matières	Nombre d'heures* à M2OP : Enseignement Méthodologie Examens blancs
UE 1 (60 pts)	Chimie - Biochimie	34 Heures
UE 2 (30 pts)	Génome - Génétique	15 Heures
UE 3 (80 pts)	Cellules et Tissus	40 Heures
UE 4 (50 pts)	Physiologie humaine générale	40 Heures
UE 5 (50 pts)	Sciences Humaines et Sociales	40 Heures
UE 6 (20 pts)	Médicaments et autres produits de santé	19 Heures
UE 10 (10 pts)	Anglais	5 Heures

Unités d'Enseignement du 2nd SEMESTRE (sur 200 points)

Unité d'enseignement	Matières	Nombre d'heures* à M2OP : Enseignement
UE 4b (30 pts)	Physiologie Humaine	20 Heures
UE 5b (30 pts)	Sciences Humaines et Sociales	25 Heures
UE 6b (80 pts)	Médicaments et autres produits de santé	20 Heures
UE 7 (50 pts)	Physique et Biophysique	40 Heures
UE 8 (50 pts)	Biostatistique et Épidémiologie	20 Heures
UE 9 (20 pts)	Massif cranio-facial	20 Heures

* Sous réserve de modifications