
MédiPlus

Grenoble

2019 | 2020

Préparation aux concours de PACES

MédiPlus Grenoble
Établissement d'Enseignement
Supérieur Privé

1 chemin Duhamel
38700 La Tronche
Tél: 04 76 58 18 41
grenoble.centremediplus.fr



Médecine

Dentaire

Pharmacie

Sage-femme

Kinésithérapie

p. 05	La méthodologie MédiPlus Grenoble
p. 06	Une organisation rigoureuse
p. 07	Les concours de PACES à Grenoble
p. 08	Les stages d'anticipation durant la Terminale S
p. 09	Les programmes des stages d'anticipation
p. 10	La classe préparatoire APES0
p. 11	Le programme de l'APES0
p. 12	Le programme du concours
p. 12	Le contenu du 1 ^{er} semestre
p. 14	Le contenu du 2 nd semestre
p. 16	UE spécifiques au 2 nd semestre
p. 18	Les étapes de la préparation aux concours de PACES
p. 20	Le stage de pré-rentree primants
p. 21	Le stage de pré-rentree doublants
p. 22	La préparation intensive annuelle primants
p. 23	La préparation intensive annuelle doublants
p. 24	Modalités d'inscription
p. 25	Bulletin d'inscription

Au-delà de la difficulté de devoir s'adapter aux changements inhérents au passage du lycée à l'Université, les étudiants de PACES (regroupant les concours de Médecine, Odontologie, Pharmacie, et Maïeutique) doivent faire face à des méthodes d'enseignement et d'évaluation des connaissances très spécifiques par rapport à celles rencontrées au cours de leur scolarité antérieure.

Le 18 septembre 2018 le président de la République a indiqué que le numerus clausus serait supprimé à la rentrée 2020 - 2021 pour permettre de former les médecins avec un mode de sélection rénové en renforçant la dimension qualitative et le niveau de la formation. Les étudiants qui obtiendront le baccalauréat en juin 2019 passeront en 2019 - 2020 le concours de PACES. Le Ministère de la Santé a confirmé que l'objectif de cette réforme sera de « remplacer le concours de fin de première année par des examens qui resteront sélectifs, tout le monde ne pouvant devenir médecin ».

Il ne s'agira donc pas d'une dérégulation complète des professions médicales (qui n'existe nulle part en Europe) mais d'une adaptation des modes de sélection. La difficulté d'accès aux études de santé persistera d'autant plus que la diversité des parcours augmentera mécaniquement le nombre de candidats, mais les réorientations seront facilitées et simplifiées. Le numerus clausus a été relevé au cours des vingt dernières années de 3500 à 8200 places sans pour autant que l'accès aux études médicales ne soit particulièrement facilité. Sa disparition signifie avant tout que la répartition des places dans les filières de santé sera désormais régulée au plus près des capacités de formation des Facultés et des besoins des régions.

Médiplus Grenoble, établissement d'enseignement supérieur privé, est spécialisé dans l'enseignement des programmes aux concours de santé depuis plus de vingt ans. L'équipe pédagogique, exclusivement constituée d'enseignants universitaires et dirigée par un professeur Agrégé, développe ses propres supports et outils pédagogiques en adéquation avec le programme de l'année en cours de la Faculté. Médiplus Grenoble est ainsi en mesure de s'adapter immédiatement aux évolutions pédagogiques qui interviendront dans les années à venir. Cette méthodologie de travail rigoureuse permet notamment aux étudiants de :

- rapidement assimiler les cours du programme du concours;
- maîtriser l'ensemble des notions et mécanismes déductifs susceptibles d'être posés le jour des épreuves;
- s'entraîner sur le format réel des épreuves de contrôle continu.

MédiPlus Grenoble propose deux formules de préparation complémentaires:

- un stage de pré-rentree pour acquérir les méthodes de travail adaptées à la PACES et anticiper l'année universitaire;
- une préparation intensive annuelle pour optimiser son temps de travail, développer des automatismes et ainsi augmenter ses chances de réussite.

La qualité de la prestation pédagogique de MédiPlus Grenoble associée à la rigueur de l'encadrement expliquent un taux de réussite de 52%, nettement supérieur au taux moyen de réussite des étudiants inscrits à la Faculté.

La méthodologie MédiPlus Grenoble

Il est fondamental, pour réussir, de prendre au plus vite le rythme de travail adapté à la PACES. L'expérience de l'équipe pédagogique et la qualité de la méthode MédiPlus Grenoble donnent un avantage compétitif décisif aux étudiants.

Une équipe pédagogique composée exclusivement d'enseignants du supérieur

La direction pédagogique est assurée par un Professeur Agrégé. Les professeurs de MédiPlus Grenoble sont tous des enseignants universitaires ayant une grande expérience des spécificités du concours de PACES. Ils connaissent parfaitement les exigences de chaque épreuve du concours, ce qui leur permet d'adapter le contenu pédagogique de MédiPlus Grenoble aux évolutions de celles-ci, voire de les anticiper.

Une méthodologie pédagogique en trois volets

Les cours de MédiPlus Grenoble ne sont pas une répétition des enseignements dispensés par ailleurs. Ils constituent un enseignement spécifique et autonome. Ils apportent aux étudiants un rythme et une méthode de travail, ainsi que des outils pour appréhender au mieux les nombreux contenus à mémoriser et s'entraîner efficacement à la résolution des QCM (Questions à Choix Multiples) de chaque épreuve du concours. L'équipe pédagogique a développé un ensemble de supports garantissant une assimilation rapide des enseignements qu'elle dispense et un entraînement intensif mis en place pour chaque contrôle continu hebdomadaire.

1 Optimiser l'assimilation des connaissances

Objectif

Faciliter la mémorisation des notions importantes du DVD grâce à des fiches de synthèse et prioriser le contenu des cours à maîtriser.

Le premier enjeu pédagogique est d'apporter aux candidats des supports efficaces permettant de faciliter et d'accélérer le processus de mémorisation des cours, ceci afin d'optimiser le temps de travail des étudiants vu la courte période d'assimilation liée à la périodicité des Contrôles Continus (CC). Ainsi, pour chacun des items du programme du contrôle continu, des photocopiés de cours permettant de dégager les notions fondamentales à assimiler sont conçus par MédiPlus Grenoble. Spécifiques du concours et mis à jour tout au long de l'année, ils favorisent une restitution rapide et ciblée des connaissances le jour des épreuves. L'apprentissage de ces photocopiés nécessite un travail personnel important, d'au moins 25 heures par semaine qui constitue le socle de la réussite des étudiants. Il est nécessaire de les avoir assimilés avant les séances.

2 Acquérir les réflexes pour la résolution des QCM

Objectif

Améliorer l'efficacité des candidats lors des concours hebdomadaires en les entraînant à la résolution de nombreux QCM judicieusement choisis, en conditions réelles.

Durant les séances de travail, les enseignants transmettent les méthodes de résolution des QCM permettant de gagner en rapidité et en efficacité le jour de l'épreuve. À la fin de chaque séance, un fascicule de QCM de type concours est distribué pour préparer la séance suivante. Ces QCM proposés aux étudiants sont le résultat d'une analyse conduite par l'équipe pédagogique pour anticiper les difficultés, thématiques et questions qui seront posées à la Faculté lors des CC à venir. Ils représentent alors un gain de temps précieux car il n'existe pas d'ouvrage de référence se rapportant spécifiquement au programme du DVD de la Faculté. Au cours des séances personnelles encadrées (S.P.E), l'étudiant est accompagné dans son travail par son enseignant ou un moniteur ayant réussi le concours pour s'assurer individuellement de la qualité de la méthode de travail.

3 Évaluer les acquis

Objectif

Permettre aux étudiants d'évaluer en temps réel leur maîtrise des cours et de se positionner par rapport aux autres.

Le contrôle régulier des connaissances est calqué sur le modèle des classes préparatoires. Afin que les étudiants puissent contrôler leur niveau d'acquisition des connaissances et évaluer leur progression, des Contrôles Continus sur Table (CCT : interrogations numériques) d'une durée de 20 minutes ont lieu au début de chaque séance et des Contrôles Continus en Ligne (CCL) hebdomadaires sont organisés pour que les candidats puissent s'entraîner intensivement au format réel du contrôle continu. Des Contrôles Continus Blancs (CCB) sont programmés systématiquement avant les premières épreuves éliminatoires de la Faculté. Les notes et classements obtenus aux différentes épreuves permettent à chacun de se situer exactement par rapport aux autres dans l'optique du concours et d'évaluer le travail de révision à fournir.

Une organisation rigoureuse

Pour accompagner efficacement les étudiants, MédiPlus Grenoble s'assure d'être en adéquation constante avec le programme du concours de l'Université et d'optimiser leur temps de travail.

Un suivi rigoureux des évolutions du programme

Les préparations à MédiPlus Grenoble suivent les programmes et la répartition semestrielle des UE du concours. Les supports de MédiPlus Grenoble sont mis à jour tout au long de l'année et tiennent compte des modifications fréquentes apportées au programme du concours même en cours d'année.

Une proximité idéale des locaux

Les cours se déroulent dans un centre d'enseignement situé à proximité immédiate de la Faculté de Médecine et de Pharmacie. Les horaires sont déterminés en fonction de l'emploi du temps des étudiants.



Les concours de PACES à Grenoble

En 2018, il y avait 1506 candidats inscrits aux concours de PACES à la Faculté de Grenoble, pour 386 places à pourvoir.

Le contrôle continu informatisé

- Les modalités d'apprentissage sont réparties en 24 séquences de 5 semaines chacune, constituées successivement par l'Étude des cours sur DVD, la Formulation en Ligne des Questions (FLQ), les Séances d'Enseignement Présentiel Interactif (SEPI), les séances de tutorat et enfin par l'évaluation des connaissances sous forme de Contrôle Continu (CC) informatisé. Le concours est divisé en 22 CC réalisés en fin de chaque séquence.
- À l'issue du second contrôle continu, courant octobre, 15% des étudiants seront réorientés de manière obligatoire vers d'autres formations universitaires et ne pourront se réinscrire en PACES qu'après validation d'une année de licence (soit 3 semestres complémentaires à la PACES).
- À l'issue du second semestre, seront seulement admis à redoubler les étudiants dont le classement est inférieur à 3 fois le *numerus clausus*. Les autres seront réorientés vers d'autres formations universitaires, et ne pourront se réinscrire en PACES qu'après validation d'une année de licence (soit 2 semestres complémentaires à la PACES).

	Numerus clausus	Candidats ayant présenté le concours*
Médecine	195	948
Odontologie	17	175
Pharmacie	97	353
Maïeutique	37	230
Kinésithérapie	40	211
Total	386	1506*

En 2018, sur les 1506 candidats inscrits aux concours de PACES, 384 étaient inscrits à MédiPlus Grenoble. Parmi ces inscrits, 199 ont obtenu un classement leur permettant d'être reçus en deuxième année dont Major Dentaire et 8 étudiants parmi les 20 premiers en Médecine, soit un taux de réussite de 52%.

*les candidats peuvent présenter de un à quatre concours au 2nd semestre

Les stages d'anticipation durant la Terminale S

Les objectifs des stages d'anticipation

Dès la Terminale S, l'objectif est :

- d'acquérir des bases solides du contenu de deux enseignements volumineux et descriptifs de la PACES (UE2 Biologie cellulaire - Histologie - Embryologie et UE5 Anatomie), qui nécessitent une connaissance au mot près de l'ensemble des notions du programme ;
- de prendre une avance significative sur les autres candidats tant au niveau du contenu des cours et de leur méthodologie de mémorisation que des techniques de résolution des QCM pour ces deux Unités d'Enseignement.

Programme des stages

Indépendants et complémentaires, les stages d'anticipation de MédiPlus Grenoble en UE2 (Biologie cellulaire - Histologie - Embryologie) et UE5 (Anatomie) sont programmés pendant la Terminale S et sont organisés au cours des vacances de février, de Pâques et entre la dernière épreuve et les résultats du baccalauréat. Leur durée est d'une semaine, très intensive. Ils se concluent par un concours blanc qui se déroule le mercredi après-midi ou le samedi matin de la troisième semaine après le stage.

Organisation des stages

Les séances, dispensées dans les locaux de MédiPlus Grenoble, sont conçues par des professeurs expérimentés et spécialistes des concours de la Faculté de Grenoble et mettent en œuvre les méthodologies pédagogiques innovantes de PACES :

- en UE5 (Anatomie) les séances sont traitées en présentiel par les enseignants ;
- en UE2 (Biologie cellulaire - Histologie - Embryologie) les étudiants participent à des vidéo-cours interactifs réalisés par les enseignants de MédiPlus Grenoble et animés par un moniteur ayant l'expérience du concours de PACES.

Afin de se familiariser au plus tôt avec les enseignements de PACES, des photocopiés de cours exhaustifs sont distribués aux étudiants. Les stages d'anticipation reprennent les chapitres au programme du concours ainsi que des QCM d'annales posés récemment.

Cette organisation assure une continuité tout au long de l'année de Terminale S en vue de l'assimilation par anticipation des cours de PACES, tout en restant parfaitement compatible avec la préparation du baccalauréat dans les meilleures conditions.

Dates et tarifs des stages de Biologie - Anatomie (UE2 - UE5)

Stage de février de 22 heures au choix

- Du lundi 18 février 2019 au vendredi 22 février 2019
- Du lundi 25 février 2019 au vendredi 01 mars 2019
- Concours blanc le samedi 16 mars à 9h ou le mercredi 20 mars à 14h15

Tarif: 490€

Stage de Pâques de 22 heures au choix

- Du lundi 15 avril 2019 au vendredi 19 avril 2019
- Du lundi 22 avril 2019 au vendredi 26 avril 2019
- Concours blanc le samedi 11 mai 2019 à 9h ou le mercredi 15 mai 2019 à 14h15

Tarif: 490€

Stage post-bac de 22 heures

- Du jeudi 27 juin 2019 au mercredi 3 juillet 2019*

Tarif: 490€

*Dates susceptibles d'être adaptées en fonction du dernier jour d'épreuves du baccalauréat et du jour de publication des résultats.

Les programmes des stages

Stages de Biologie - Anatomie (UE2 - UE5)

Stage de février (22h)

UE2

Histologie
Embryologie

5 séances de 2h

1 examen blanc de 1h

Épithéliums / Tissus conjonctifs / Tissus squelettiques : tissus osseux et cartilagineux / Tissus musculaires / Tissus nerveux
Gamétogenèse : ovogenèse, folliculogenèse et spermatogénèse

UE5

Anatomie

5 séances de 2h

1 examen blanc de 1h

Bases anatomiques / Appareil digestif / Appareil génito-urinaire masculin / Membre inférieur

Stage de Pâques (22h)

UE2

Biologie cellulaire

5 séances de 2h

1 examen blanc de 1h

Introduction à la cellule / Membranes / Le noyau cellulaire / Système membranaire et trafic intracellulaire / Mitochondries

UE5

Anatomie

5 séances de 2h

1 examen blanc de 1h

Bases anatomiques / Rachis / Membre supérieur / Appareil urinaire / Appareil génito-urinaire féminin

Stage post-bac (22h)

UE2

Biologie cellulaire

5 séances de 2h

1 examen blanc de 1h

Cytosquelette / Cycle cellulaire / Communication cellulaire / Apoptose / Méthodes d'étude des cellules

UE5

Anatomie

5 séances de 2h

1 examen blanc de 1h

Bases anatomiques - Os - Articulations - Muscles / Thorax - Tronc / Cœur / Appareil circulatoire / Poumon

Une brochure reprenant dates, tarifs et programmes détaillés de ces stages est disponible auprès du secrétariat et sur le site internet de MédiPlus Grenoble (grenoble.centremediplus.fr).

La classe préparatoire APES0

L'année préparatoire APES0 est destinée aux étudiants titulaires du baccalauréat de la série S ayant acquis les bases scientifiques de la Terminale. Le programme de première année est traité dans le cadre d'une véritable classe préparatoire.

Les étudiants concernés

L'Année Préparatoire aux Études Supérieures (APES0) s'adresse tout particulièrement aux étudiants qui souhaitent consacrer une année complète à l'acquisition des méthodes et connaissances spécifiques au concours de PACES.

Organisation

L'enseignement comprend des cours et travaux dirigés, des contrôles écrits et des concours blancs. L'exigence et le rythme de travail sont comparables à ce qui est attendu des étudiants l'année de leur inscription au concours.

Le programme de la PACES sera traité sur l'ensemble de l'année universitaire en prenant en compte toutes les spécificités de la Faculté de médecine de Grenoble. Les évolutions de programme des concours sont prises en compte et immédiatement intégrées dans le cadre de la classe préparatoire APES0.

Quatre concours, similaires à ceux organisés en Première Année Commune aux Études de Santé et reprenant l'ensemble des matières étudiées durant le semestre sont organisés à la fin des mois de novembre, janvier, avril et juin.

Lieu des cours

Les cours se déroulent dans un centre d'enseignement situé à proximité immédiate de la Faculté de Médecine et de Pharmacie.

Dates

Les cours débutent le lundi 16 septembre 2019 et se terminent le vendredi 13 juin 2020. Les dates des vacances scolaires de l'année 2019-2020 sont respectées, telles que fixées par l'académie de Grenoble. Chaque semaine est composée de 24 heures de cours et de 2 heures d'examen.

Le statut étudiant

La classe préparatoire APES0 est déclarée auprès du rectorat de Grenoble. L'inscription donne droit au statut étudiant (Sécurité Sociale, CROUS, transports en commun).

Modalités d'inscription

Une brochure descriptive complète de l'APES0 est disponible auprès du secrétariat de MédiPlus Grenoble ou sur le site internet grenoble.centremediplus.fr, onglet APES0.

Le programme de l'APES0

L'intégralité du programme du concours de Première Année Commune aux Études de Santé est traité lors de l'APES0.

UE1: Chimie | Biochimie | Biologie moléculaire

Chimie

- Atomistique - Liaisons - Thermodynamique
- Stéréochimie - Nomenclature - Réactivité - Acidité
- Alcanes - Alcènes - Arènes et composés aromatiques
- Alcools - Amines - Composés carbonyles
- Acides - Dérivés d'acides - Dérivés phosphoriques
- Thiols - Acides nucléiques

Biochimie | Biologie moléculaire

- Lipides - Glucides - Acides aminés - Peptides - Protéines - Hémoprotéines
- Enzymologie - Métabolisme
- Diversité, structure et métabolisme des acides nucléiques
- Organisation du génome - Réplication de l'ADN - Mutabilité
- Transcription - ARN non codants - Traduction - Régulations
- Analyse des gènes et applications médicales

UE2: Biologie cellulaire | Histologie | Biologie de la reproduction

- Méthodes d'étude - Membranes - Transports
- Cytosquelette - Matrice extracellulaire - Mitochondries
- Trafic intracellulaire des macromolécules et des glycoprotéines
- Noyau - Cycle / Division cellulaires - Différenciation et mort cellulaire
- Signalisation et transduction du signal : communication entre cellules
- Méiose - Spermatogenèse - Folliculogenèse - Fécondation

UE3: Physique | Biophysique | Physiologie

- États de la matière
- Optique et Basses fréquences - Diffusion - Interférences - Diffraction
- Optique Ondulatoire - Spectrométries optiques - Ondes acoustiques - Vibrations mécaniques
- Radioactivité et rayonnements ionisants dans la matière et le vivant - Radiobiologie
- Dosimétrie et notions de radioprotection - Laser
- Aspect physique des membranes - Transports
- pH et équilibre acido-basique - Systèmes tampons - Réactions d'oxydo-réduction
- Recueil de signaux électro-physiologiques - Électrophysiologie cellulaire : enregistrement - ECG
- Tension superficielle - Mécanique des fluides - Circulation sanguine

UE4: Biostatistiques

- Probabilités - Analyse de survie - Tests du khi2 - Tests diagnostiques - Variables aléatoires
- Analyse descriptive - Estimation - Intervalles de confiance - Concordance
- Tests statistiques - Corrélation - Régression
- Épidémiologie

UE5: Anatomie

- Anatomie générale
- Ostéologie du membre supérieur, du membre inférieur et du tronc - Parois du tronc
- Tête et cou - Ostéologie du crâne - Système nerveux
- Système respiratoire - Appareils cardio-vasculaire/digestif/uro-génital

UE6: Initiation à la Connaissance du Médicament

- Définition du médicament - Histoire - Régulation - Développement - Conception / production
- Formes galéniques et conditionnement du médicament
- Pharmacodynamie - Paramètres pharmacodynamiques - Pharmacocinétique
- Risque médicamenteux - Iatrogénie - Balance bénéfique/risque - Règles de prescription
- Aspects sociétaux et économiques du médicament

UE7: Santé, Société, Humanité

- Méthodologie
- Ethique - Droit de la santé - Histoire de la médecine
- Psychologie médicale - Addictions - Anthropologie médicale - Sociologie
- Sémantique - Médecine du travail - Handicap - Santé publique

UE Spécifique Médecine

- Anatomie du petit bassin chez la femme - Anatomie tête et cou
- Anatomie de l'appareil reproducteur et du sein - Embryologie - Organogenèse - Génome et biomolécules

UE Spécifique Odontologie

- Anatomie tête et cou - Dents et milieu buccal
- Génome et biomolécules - Médicaments et autres produits de santé

UE Spécifique Pharmacie

- Médicaments et autres produits de santé
- Chimie du médicament - Sources actuelles et futures du médicament

UE Spécifique Maïeutique

- Anatomie du petit bassin chez la femme - Unité foeto-placentaire
- Anatomie de l'appareil reproducteur et du sein - Embryologie - Organogenèse
- Génome et biomolécules

Le programme du concours

Le tableau ci-dessous récapitule les matières au programme de la Faculté, leur répartition sur l'année et les coefficients des épreuves. MédiPlus Grenoble prépare les étudiants à l'ensemble de ces Unités d'Enseignement (UE).

Le contenu du 1^{er} semestre

Unités d'enseignement et nombre d'heures enseignées	Coefficients			
	Médecine / Kinésithérapie	Odontologie	Pharmacie	Maïeutique
UE1 – 55h Chimie Biochimie <i>Atomes – biomolécules – génome – bioénergétique – métabolisme</i>	3	3	5	3
UE2 – 67h Histologie et Biologie du Développement Biologie Cellulaire <i>La cellule et les tissus</i>	5	5	3,5	5
UE3.1 – 50h Biophysique <i>Organisation des appareils et systèmes (1) : bases physiques des méthodes d'exploration</i>	3	3	2,5	2
UE4 – 30h30 Mathématiques Biostatistiques <i>Évaluation des méthodes d'analyses appliquées aux sciences de la vie et de la santé</i>	2	2	2	2
Total coefficients	13	13	13	12

La biologie cellulaire est une discipline complexe et la réussite à l'épreuve nécessite l'acquisition de raisonnements déductifs pointus. L'histologie et la biologie du développement constituent des disciplines descriptives, demandant un très gros travail d'apprentissage méthodique afin de retenir la totalité du cours de la Faculté. Un entraînement intensif avec des questions de type concours s'avère par conséquent essentiel pour une réussite à l'épreuve qui se présente sous la forme de QCM avec une majorité d'histologie et de biologie du développement.

Nature de l'épreuve

8 Contrôles Continus de 20 min sous forme de QCM.

UE1: Chimie | Biochimie

Description de la matière

- Les cours de chimie se déroulent au premier semestre et sont divisés en deux parties : la chimie générale (qui aborde des notions telles que l'atomistique, la classification périodique, les liaisons chimiques, les équilibres acidobasiques et d'oxydoréduction...) et la chimie organique (qui traite de nomenclature, de stéréochimie et de la réactivité des principales fonctions chimiques telles que les alcanes, les alcènes ou les dérivés halogénés).
- Les cours de biochimie détaillent tout d'abord l'introduction à la biochimie, la thermodynamique, l'enzymologie et le métabolisme bioénergétique. Ensuite seront abordés, la structure des acides aminés, des protéines, des lipides et des glucides et de leurs dérivés. Puis l'information génétique est étudiée à travers les concepts de réplication, transcription, traduction et les diverses méthodes d'analyses sont détaillées. L'épreuve se présente sous la forme de QCM.

Difficulté: *la méthode*

La chimie et la biochimie constituent des disciplines délicates, car elles demandent non seulement de grandes capacités de mémorisation (plus particulièrement en biochimie), mais aussi une excellente compréhension des mécanismes abordés en cours. Pour réussir ces épreuves déterminantes, il faut par conséquent s'entraîner de façon régulière et intensive avec des questions similaires à celles posées au concours.

Nature de l'épreuve

6 Contrôles Continus de 20 min sous forme de QCM.

UE2: Histologie et Biologie du Développement | Biologie Cellulaire

Description de la matière

Les cours de biologie cellulaire, d'histologie et de biologie du développement se déroulent au premier semestre. La biologie cellulaire décrit la structure générale de la cellule (membranes, mitochondries, appareil de Golgi, noyau...), le trafic et la migration cellulaire, la signalisation cellulaire eucaryote (récepteurs et angiogenèse) et les cellules du système nerveux central (neurones et astrocytes). L'histologie décrit les différents tissus (épithélial, conjonctif, adipeux, cartilagineux, osseux, nerveux...). La biologie du développement décrit les caractéristiques de la fécondation dans l'espèce humaine, les différents stades d'évolution de l'embryon (pré-implantatoire, tridermique, phylotypique...) ainsi que l'étude de certains mécanismes impliqués dans le développement embryonnaire (à travers différents modèles animaux).

UE3.1: Biophysique

Description de la matière

Le cours de physique se déroule au premier semestre et aborde les forces, l'équation du mouvement, l'électrostatique, les courants électriques, le magnétisme, les ondes, les ondes électromagnétiques, la thermodynamique, la physique des noyaux, la radioactivité et les interactions rayonnement matière. Le cours de biophysique se déroule également au premier semestre et aborde d'un point de vue physique les notions biologiques telles que les membranes, les milieux aqueux, le potentiel de membrane, le cœur, les vaisseaux, les rayonnements, la radiobiologie et la radioprotection.

Difficulté: *la méthode*

La réussite à cette épreuve sélective est donc non seulement conditionnée par une maîtrise parfaite du cours et de ses formules, mais aussi par un entraînement régulier et en temps limité, avec des QCM de type concours.

Nature de l'épreuve

6 Contrôles Continus de 20 min sous forme de QCM.

UE4: Mathématiques Biostatistiques

Description de la matière

Le programme de Mathématiques traite de la modélisation, de l'étude de fonctions à 1 ou plusieurs variables et de l'interprétation de systèmes dynamiques appliqués aux sciences de la vie et de la santé. Les cours de biostatistiques abordent l'étude des principaux tests de probabilités trouvant leurs applications en médecine (test de l'écart réduit, test de X^2 , test de Fisher, test de Student...).

Difficulté: *la technique*

L'épreuve se présente sous la forme de QCM avec une majorité de biostatistiques. Un entraînement intensif à l'aide d'exercices de type concours est donc indispensable pour réussir cette épreuve très sélective.

Nature de l'épreuve

3 Contrôles Continus de 20 min sous forme de QCM sans calculatrice.

Le programme du concours

Au début du second semestre, les étudiants choisissent de présenter de un à quatre concours (Médecine/Kinésithérapie, Odontologie, Pharmacie, Maïeutique). Ils suivent alors, en plus du tronc commun du second semestre, les enseignements spécifiques à la(aux) filière(s) choisie(s).

Le contenu du 2nd semestre

Unités d'enseignement et nombre d'heures enseignées	Coefficients			
	Médecine / Kinésithérapie	Odontologie	Pharmacie	Maïeutique
UE3.2 – 40h Physiologie <i>Organisation des appareils et des systèmes</i> (2): aspects fonctionnels	3,5	3,5	3	4
UE5 – 27h Anatomie <i>Organisation des appareils et des systèmes</i> (2): aspects morphologiques	2,5	2,5	1	3
UE6 – 30h Initiation à la connaissance du médicament	1	1	4	1
UE7 – 60h Santé – Société – Humanité (SSH)	4	4	3	4
Total coefficients	11	11	11	12

Le descriptif des unités d'enseignement spécifiques du second semestre se situe sur les pages 16 et 17.

entraînement régulier à l'aide de questions de type concours, puisque la plupart des questions portent sur des détails du cours.

Nature de l'épreuve

4 Contrôles continus de 20 min sous forme de QCM.

UE7: Santé, Société, Humanité (SSH)

Description de la matière

Les cours de SSH se déroulent au second semestre et consistent en l'étude de l'histoire et de la philosophie de la connaissance scientifique. Les principaux thèmes étudiés au cours de l'année sont notamment « la santé publique », « l'épidémiologie », « l'économie de la santé », « le phénomène de vieillissement », « l'éthique et l'environnement juridique des professions de santé », « L'environnement et les écosystèmes » et « Relation et Histoire ».

Difficulté: *la pluridisciplinarité du cours*

Les épreuves se présentent d'une part sous forme de questions rédactionnelles et d'autre part sous forme de QCM. La réussite à l'épreuve nécessite un entraînement régulier et méthodique.

Nature de l'épreuve

3 Contrôles Continus de 20 min sous forme de QCM + une épreuve rédactionnelle de 1h.

UE3.2: Physiologie

Description de la matière

Les cours de physiologie ont lieu au second semestre et développent la physiologie respiratoire, nerveuse, digestive, rénale, cardiovasculaire ainsi que l'homéostasie.

Difficulté: *le raisonnement*

La réussite à cette épreuve sélective est donc non seulement conditionnée par une maîtrise parfaite du cours et de ses formules, mais aussi par un entraînement régulier et en temps limité, avec des QCM de type concours.

Nature de l'épreuve

5 Contrôles Continus de 20 min sous forme de QCM.

UE5: Anatomie

Description de la matière

Les cours d'anatomie humaine se déroulent au deuxième semestre et abordent la description des membres (supérieur et inférieur), du thorax, des poumons, du tube digestif (et de ses glandes annexes), de la paroi abdominale et du rétropéritoine.

Difficulté: *l'ampleur du cours*

Un entraînement régulier à l'aide de QCM de type concours est par conséquent nécessaire afin de maîtriser l'ensemble du cours volumineux de la Faculté et de réussir cette épreuve difficile.

Nature de l'épreuve

3 Contrôles Continus de 20 min sous forme de QCM.

UE6: Initiation à la connaissance du médicament

Description de la matière

Les cours d'ICM se déroulent au deuxième semestre et décrivent les grands principes de la pharmacologie (les cibles des médicaments, la pharmacodynamie et la pharmacocinétique) et de la galénique (les composés des médicaments et leurs formes selon les voies d'administration). Ces cours offrent également une initiation au droit pharmaceutique (définitions légales des produits de santé et les aspects réglementaires les entourant) ainsi qu'à la iatrogénie médicamenteuse (les événements indésirables et leur prévention).

Difficulté: *la vue d'ensemble*

La réussite à cette épreuve requiert un très gros travail d'apprentissage et de mémorisation, ainsi qu'un

Le programme du concours

UE spécifiques au 2nd semestre

Unités d'enseignement et nombre d'heures enseignées	Coefficients			
	Médecine / Kinésithérapie	Odontologie	Pharmacie	Maïeutique
UE9 - Physiologie Spécifique 5h30	1,5	-	-	-
UE10 - Anatomie 9h30	2,5	1,5	-	1,5
UE11 - Odontologie 1h40	-	2,5	-	-
UE12 - Pharmacie 8h	-	-	4	-
UE13 - Maïeutique 3h20	-	-	-	2,5
Coefficients	4	4	4	4
Nature et durée des épreuves	3 Contrôles Continus de 20 min sous forme de QCM	3 Contrôles Continus de 20 min sous forme de QCM	2 Contrôles Continus de 30 min sous forme de QCM	3 Contrôles Continus de 20 min sous forme de QCM

UE 9 - Physiologie spécifique :

Au cours de cet enseignement de physiologie, la neuro-physiologie est traitée. Les notions abordées sont les bases physiologiques de la motricité somatique et de la sensibilité douloureuse, la physiologie olfactive, visuelle, vestibulaire, gustative et auditive.

UE 10 - Anatomie :

Cet enseignement est complémentaire de l'UE 5 et décrit l'anatomie de la tête, du cou, des glandes thyroïdes et parathyroïdes, du tube digestif et de ses glandes annexes et l'anatomie du pelvis.

UE 11 - Odontologie :

Cet enseignement traite de l'anatomie dentaire, de la cavité buccale ainsi que de la physiologie salivaire.

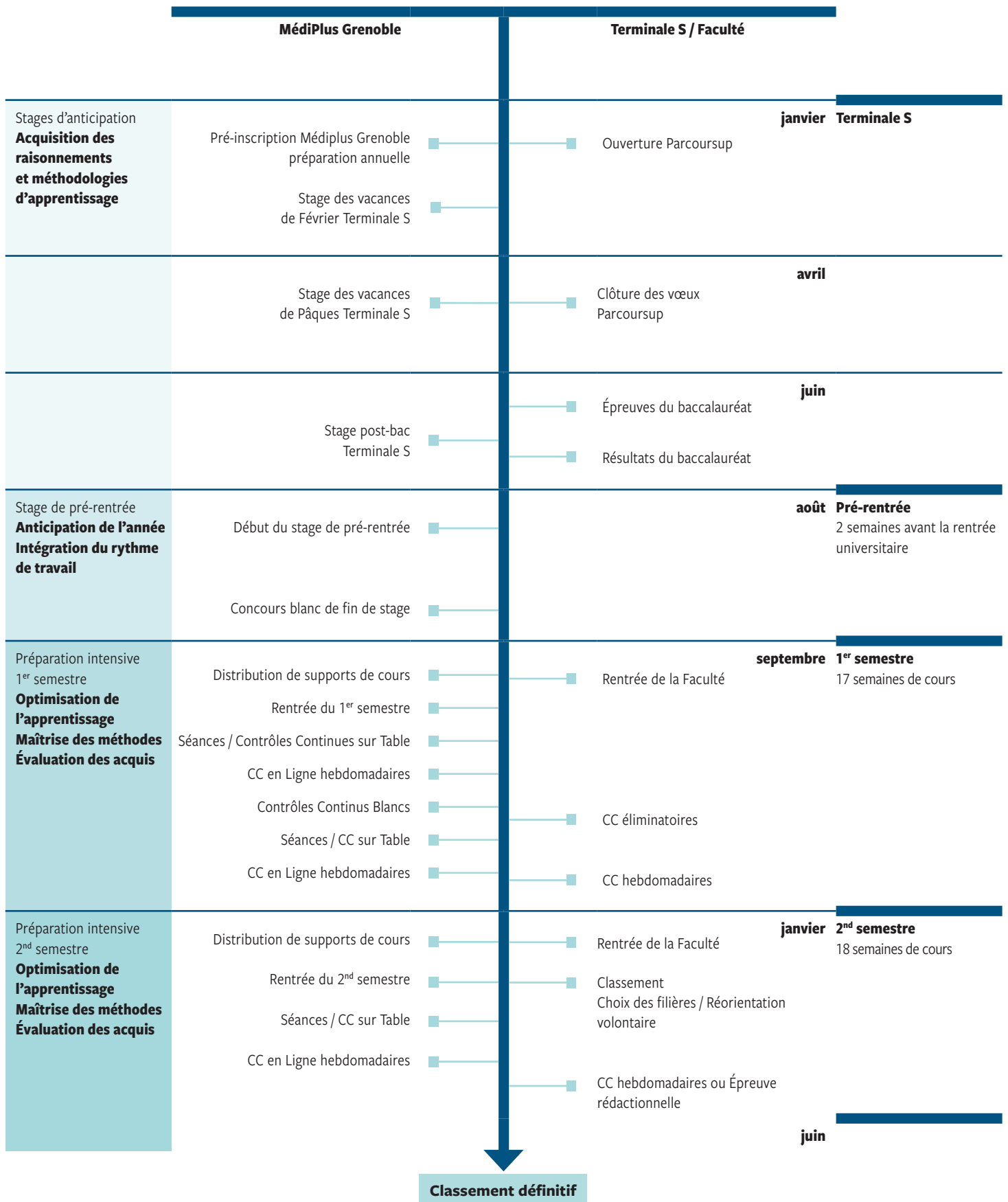
UE 12 - Pharmacie :

Cet enseignement, principalement axé sur la chimie, étudie la chimie physique (thermodynamique et cinétique) et la chimie organique (réactivité et réactions de diverses fonctions chimiques telles que les halogénures d'alkyle, les organométalliques, les alcènes, les alcools...).

UE 13 - Maïeutique :

Ce cours étudie l'unité foeto-placentaire avec le développement, la structure et les fonctions du placenta, le développement des membranes foetales, du cordon ombilical et du liquide amniotique. Le développement du sein de l'embryologie à l'allaitement est également abordé.

Les étapes de la préparation aux concours de PACES



composées de QCM de type concours, encadrées par des professeurs universitaires expérimentés.

Des photocopiés sont distribués à chaque séance pour faciliter l'apprentissage et s'entraîner aux QCM en lien avec le cours.

Pour les UE scientifiques telles que l'UE1 (Chimie – Biochimie), l'UE3 (Biophysique - Physiologie) ou l'UE4 (Mathématiques Biostatistiques), les enseignants reviennent sur les notions les plus complexes du cours à assimiler, explicitent les méthodes et stratégies de résolution des QCM et exercent les étudiants sur des sujets de type concours.

Pour les UE descriptives telles que l'UE2 (Histologie et Biologie du Développement), des Contrôles Continus en Ligne (CCL) réguliers permettent de s'exercer sur un maximum de questions organisées en QCM. Pour l'UE7 (Santé – Société – Humanité), un entraînement spécifique aux questions rédactionnelles est proposé.

Les séances personnelles encadrées (S.P.E) permettent aux enseignants/moniteurs d'approfondir auprès de chaque étudiant sa méthodologie de travail. L'étudiant bénéficie ainsi de la double expérience de son enseignant qualifié et d'un moniteur.

Afin de s'assurer d'un travail régulier, des épreuves numériques de type Contrôles Continus sur Table (CCT) de 20 minutes sont programmées en début de séance.

Des Contrôles Continus Blancs (CCB) en conditions réelles ponctuent le semestre afin d'établir un classement représentatif, avant les Contrôles Continus conduisant à une réorientation systématique.

Le stage de pré-rentrée pour prendre de l'avance

Compte tenu de la grande sélectivité du concours (entre 20 et 25 % des inscrits reçus à la Faculté, doublants compris), les étudiants qui ne s'inscrivent pas dès le mois de septembre dans le rythme hebdomadaire des épreuves de CC, possèdent alors un retard difficilement rattrapable sur leurs concurrents les plus sérieux. Il importe donc de démarrer l'année universitaire au plus tôt, et dans les meilleures conditions. C'est dans cet objectif que s'inscrit le stage de pré-rentrée.

Le stage débute environ 2 semaines avant la rentrée à la Faculté. L'ensemble des documents indispensables à l'acquisition d'une méthodologie de travail et des notions nécessaires pour le concours est distribué dès le premier jour. À raison de 4 heures de cours par jour, les étudiants abordent une part significative des enseignements du premier semestre.

La mise en place d'une méthode de travail individualisée pour chaque étudiant est effectuée au cours des séances personnelles encadrées (S.P.E). Des interrogations permettent d'évaluer la progression de chacun et des concours blancs des matières enseignées sont organisés en fin de stage. Ils reprennent intégralement des QCM d'annales posés récemment au concours et permettent de se positionner par rapport aux autres avant même la reprise des cours à la Faculté.

Les primants et les doublants sont séparés afin de tenir compte des besoins de chacun.

La préparation intensive annuelle pour atteindre le niveau d'exigence requis au concours

L'organisation de l'année universitaire diffère sensiblement de celle de l'année scolaire au lycée. Les cours sont organisés en deux semestres. Les matières sont réparties en Unités d'Enseignement (UE) qui sont au nombre de 13 sur l'année universitaire (8 UE de tronc commun et 5 UE Spécifiques). En janvier, les étudiants poursuivant au second semestre choisissent de présenter de un à quatre concours (Médecine/Kinésithérapie, Odontologie, Pharmacie et Maïeutique). Ils suivent alors, en plus du tronc commun du second semestre, les enseignements spécifiques à la(aux) filière(s) choisie(s).

La répartition semestrielle des Unités d'Enseignement à MédiPlus Grenoble respecte scrupuleusement celle de la Faculté.

La préparation intensive annuelle débute environ deux semaines après les rentrées universitaires de septembre et janvier. Elle se déroule au rythme hebdomadaire moyen de 2 séances successives de 2 heures exclusivement

Le stage de pré-rentrée primants

Les bases de Terminale sont supposées acquises et ne sont pas revues, si ce n'est en introduction de certains chapitres où elles interviennent de manière prépondérante. Les matières scientifiques non descriptives, faisant essentiellement appel au raisonnement, posent le plus de problèmes, car la manière de les aborder est radicalement nouvelle. Lors du stage de pré-rentrée, MédiPlus Grenoble prépare le candidat à surmonter ces difficultés.

Les objectifs du stage de pré-rentrée primants

Pour les primants, l'objectif est :

- de se familiariser immédiatement avec plus du tiers des programmes d'UE1, d'UE2, d'UE3.1 et d'UE4 de la Faculté;
- d'acquérir des bases solides pour réussir le premier semestre en gérant au mieux l'importante quantité de travail qu'il faudra fournir à partir de septembre;
- de prendre une avance significative sur les autres candidats tant au niveau du contenu du cours que des techniques de résolution des QCM;
- d'être opérationnel dès le premier jour de la rentrée.

Programme du stage

MédiPlus propose deux stages de pré-rentrée. Le détail du programme du stage de 49 heures se situe dans le tableau ci-dessous. Le stage de 40 heures propose le même programme, mais certaines séances ne sont pas traitées.

Dates et tarif

Stage de 49h

Du mardi 13 août 2019 au vendredi 30 août 2019*

Tarif: 1110€

Stage de 40h

Du vendredi 16 août 2019 au vendredi 30 août 2019*

Tarif: 920€

UE1 Chimie - Biochimie	7 séances de 2h15 4 CCB** informatisés de 20 min et 2 CCL de 20 min <i>Plus d'un tiers du programme sera traité</i>	— Atomistique : 1 séance — Architecture moléculaire : 1 séance — Nomenclature : 1 séance — Stéréochimie : 1 séance — Introduction à la biochimie, thermodynamique du vivant : 1 séance — Enzymologie, métabolisme : 1 séance — Acides aminés, protéines : 1 séance
UE2 Biologie Cellulaire	3 séances de 2h15 2 CCB** informatisés de 20 min et 1 CCL de 20 min <i>Plus d'un tiers du programme sera traité</i>	— Structure générale de la cellule et signalisation : 2 séances — Cytosquelette : 1 séance
UE3.1 Physique Biophysique	4 séances de 2h15 1 séance personnelle encadrée de 4h 2 CCB** informatisés de 20 min et 1 CCL de 20 min <i>Plus d'un tiers du programme sera traité</i>	— Electrostatique et courant électrique : 1 séance — Ondes (mécaniques et électromagnétiques) : 1 séance — Thermodynamique : 1 séance — Noyau, radioactivité et interactions : 1 séance
UE4 Biomathématiques Biostatistiques	2 séances de 2h15 1 séance personnelle encadrée de 4h 2 CCB** informatisés de 20 min et 1 CCL de 20 min <i>Plus de la moitié du programme sera traitée</i>	— Fonctions d'une variable réelle : 1 séance — Statistiques descriptives et probabilités : 1 séance

*Dates susceptibles d'être modifiées en fonction de celle de la rentrée à la Faculté.

** CCB : Contrôle Continu Blanc

Le stage de pré-rentrée doublants

Pour les doublants, il s'agit de reprendre une grande partie du programme du premier semestre à l'aide de « fascicules de QCM sélectionnés », en insistant sur les points les plus délicats. Le rythme de travail est particulièrement soutenu.

Les objectifs du stage de pré-rentrée doublants

- Pour les doublants, l'objectif est :
- de maîtriser dès le premier jour de la rentrée universitaire les matières du premier semestre;
 - d'approfondir les connaissances requises et non de les acquérir;
 - de débiter l'année avec une avance significative sur les autres étudiants.

Dates et tarifs

Stage de 49h
Du mardi 13 août 2019 au vendredi 30 août 2019*
Tarif: 1110€

Stage de 40h
Du vendredi 16 août 2019 au vendredi 30 août 2019*
Tarif: 920€

Programme du stage

MédiPlus propose deux stages de pré-rentrée. Le détail du programme du stage de 49 heures se situe dans le tableau ci-dessous. Le stage de 40 heures propose le même programme, mais certaines séances ne sont pas traitées.

UE1 Chimie - Biochimie	7 séances de 2h15 4 CCB** informatisés de 20 min et 2 CCL de 20 min <i>Plus des deux tiers du programme seront traités</i>	— Atomistique Architecture moléculaire : 1 séance — Nomenclature Stéréochimie : 1 séance — Réactivité : 1 séance — Enzymologie, métabolisme : 1 séance — Acides aminés, protéines : 1 séance — Lipides : 1 séance — Biologie moléculaire : 1 séance
UE2 Biologie Cellulaire	3 séances de 2h15 2 CCB** informatisés de 20 min et 1 CCL de 20 min <i>Plus des deux tiers du programme seront traités</i>	— Structure générale de la cellule et signalisation : 1 séance — Cytosquelette : 1 séance — Adhérence et migration cellulaire : 1 séance
UE3.1 Physique Biophysique	4 séances de 2h15 1 séance personnelle encadrée de 4h 2 CCB** informatisés de 20 min et 1 CCL de 20 min <i>Plus de la moitié du programme sera traitée</i>	— Électrostatique, courant électrique et ondes (mécaniques et électromagnétiques) : 1 séance — Thermodynamique, noyaux, radioactivité et interactions : 1 séance — Biophysique des membranes : 1 séance — Dosimétrie, radiobiologie et radioprotection : 1 séance
UE4 Biomathématiques Biostatistiques	2 séances de 2h15 1 séance personnelle encadrée de 4h 2 CCB** informatisés de 20 min et 1 CCL de 20 min <i>Plus des trois quarts du programme seront traités</i>	— Equations différentielles Portrait de phase : 1 séance — Statistiques et probabilités Intervalle de confiance : 1 séance

*Dates susceptibles d'être modifiées en fonction de celle de la rentrée à la Faculté.

** CCB : Contrôle Continu Blanc

La préparation intensive annuelle primants

La préparation annuelle garantit à l'étudiant le maintien d'un rythme soutenu, adapté à celui exigé pour le concours, tout en assurant une optimisation de son temps de travail.

Les objectifs de la préparation intensive primants

L'accent est mis sur :

- l'acquisition des méthodes de travail et des raisonnements spécifiques à la PACES;
- la formation et l'entraînement à la résolution des QCM numériques et des Questions Rédactionnelles;
- la maîtrise des exercices types posés au concours.

Unités d'enseignement du 1 ^{er} semestre	Contenu	Tronc commun	Tronc commun + option	
UE1 Chimie Biochimie	8 séances de 2h15 dont 7 CCT* + 6 CCL* + 2 séances personnelles encadrées de 4h + 6 photocopiés + 2 CCB informatisés de 20 min	1680€ 67h10 18 Séances 5 S.P.E	2190€ 84h10 22 Séances 6 S.P.E	
UE3.1 Biophysique	6 séances de 2h15 dont 6 CCT* + 6 CCL* + 2 séances personnelles encadrées de 4h + 6 photocopiés + 2 CCB informatisés de 20 min	17 CCT 5 CCB 15 CCL	22 CCT 8 CCB 24 CCL	
UE4 Biomathématiques Biostatistiques	4 séances de 2h15 dont 4 CCT* + 3 CCL* + 1 séance personnelle encadrée de 4h + 3 photocopiés + 1 CCB informatisé de 20 min	15 Photocopiés	24 Photocopiés	
UE2 Histologie et Biologie du Développement Biologie Cellulaire	4 séances de 2h15 dont 5 CCT* + 9 CCL* + 1 séance personnelle encadrée de 4h + 9 photocopiés + 3 CCB informatisés de 20 min			
Unités d'enseignement du 2 nd semestre	Contenu	Tronc commun	Tronc commun + option	Tronc commun + option + UE Spécifique supplémentaire
UE3.2 Physiologie	5 séances de 2h15 dont 5 CCT* + 7 CCL* + 2 séances personnelles encadrées de 4h + 5 photocopiés	1500€ 49h 12 Séances 4 S.P.E	2010€ 80h40 20 Séances 6 S.P.E	2070€ 81h40 20 Séances 6 S.P.E
UE6 Initiation à la connaissance du médicament	4 séances de 2h15 dont 4 CCT* + 5 CCL* + 1 séance personnelle encadrée de 4h + 4 photocopiés	14 CCT 18 CCL 12 Photocopiés	23 CCT 26 CCL 3 Épreuves écrites 20 Photocopiés	23 CCT 29 CCL 3 Épreuves écrites 21 Photocopiés
UE Spécifique Préparation à l'ensemble des UE Spé d'un concours**	3 séances de 2h15 dont 5 CCT* + 6 CCL* + 1 séance personnelle encadrée de 4h + 3 photocopiés			
UE5 Anatomie	3 séances de 2h15 dont 6 CCT* + 4 CCL* + 1 séance personnelle encadrée de 4h + 3 photocopiés			
UE7 Santé, Société, Humanité	5 séances de 2h15 dont 3 CCT* + 4 CCL* + 1 séance personnelle encadrée de 4h + 5 photocopiés + 3 épreuves écrites rédactionnelles de 1h			
UE Spécifique Préparation à l'ensemble des UE Spé d'un 2 nd concours**	3 CCL* + 1 photocopié			

* CCT : Contrôle Continu sur Table de 20 min / CCL : Contrôle Continu en Ligne de 20 min / CCB : Contrôle Continu Blanc

** au choix : Médecine/Kinésithérapie, Odontologie, Pharmacie ou Maïeutique (à communiquer au secrétariat dès le choix effectué à la Faculté)

La préparation intensive annuelle doublants

Pour les doublants, la préparation intensive annuelle permet de consolider la maîtrise de l'ensemble des mécanismes déductifs du concours. Afin de tenir compte des besoins de chacun, les étudiants doublants sont séparés des primants.

Les objectifs de la préparation intensive doublants

- L'accent est mis sur :
- l'efficacité et la rapidité face aux QCM numériques et aux Questions Rédactionnelles;
 - l'approfondissement des acquis méthodologiques;
 - la mise en place d'un rythme de travail spécifiquement adapté aux doublants.

Unités d'enseignement du 1 ^{er} semestre	Contenu	Tronc commun	Tronc commun + option	
UE1 Chimie Biochimie	8 séances de 2h dont 7 CCT* + 6 CCL* + 2 séances personnelles encadrées de 4h + 6 photocopiés + 2 CCB informatisés de 20 min	1650€ 63h40 18 Séances 5 S.P.E 17 CCT 5 CCB 15 CCL 15 Photocopiés	2160€ 80h40 22 Séances 6 S.P.E 22 CCT 8 CCB 24 CCL 24 Photocopiés	
UE3.1 Biophysique	6 séances de 2h dont 6 CCT* + 6 CCL* + 2 séances personnelles encadrées de 4h + 6 photocopiés + 2 CCB informatisés de 20 min			
UE4 Biomathématiques Biostatistiques	4 séances de 2h15 dont 4 CCT* + 3 CCL* + 1 séance personnelle encadrée de 4h + 3 photocopiés + 1 CCB informatisé de 20 min			
UE2 Histologie et Biologie du Développement Biologie Cellulaire	4 séances de 2h15 dont 5 CCT* + 9 CCL* + 1 séance personnelle encadrée de 4h + 9 photocopiés + 3 CCB informatisés de 20 min			
Unités d'enseignement du 2 nd semestre	Contenu	Tronc commun	Tronc commun + option	Tronc commun + option + UE Spécifique supplémentaire
UE3.2 Physiologie	5 séances de 2h dont 5 CCT* + 7 CCL* + 2 séances personnelles encadrées de 4h + 5 photocopiés	1470€ 46h45 12 Séances 4 S.P.E 14 CCT 18 CCL 12 Photocopiés	1980€ 79h25 20 Séances 6 S.P.E 23 CCT 26 CCL 3 Épreuves écrites 20 Photocopiés	2 040€ 79h25 20 Séances 6 S.P.E 23 CCT 29 CCL 3 Épreuves écrites 21 Photocopiés
UE6 Initiation à la connaissance du médicament	4 séances de 2h dont 4 CCT* + 5 CCL* + 1 séance personnelle encadrée de 4h + 4 photocopiés			
UE Spécifique Préparation à l'ensemble des UE Spé d'un concours**	3 séances de 2h15 dont 5 CCT* + 6 CCL* + 1 séance personnelle encadrée de 4h + 3 photocopiés			
UE5 Anatomie	3 séances de 2h15 dont 6 CCT* + 4 CCL* + 1 séance personnelle encadrée de 4h + 3 photocopiés			
UE7 Santé, Société, Humanité	5 séances de 2h15 dont 3 CCT* + 4 CCL* + 1 séance personnelle encadrée de 4h + 5 photocopiés + 3 épreuves écrites rédactionnelles de 1h			
UE Spécifique Préparation à l'ensemble des UE Spé d'un 2 nd concours**	3 CCL* + 1 photocopié			

* CCT : Contrôle Continu sur Table de 20 min / CCL : Contrôle Continu en Ligne de 20 min / CCB : Contrôle Continu Blanc

** au choix : Médecine/Kinésithérapie, Odontologie, Pharmacie ou Maïeutique (à communiquer au secrétariat dès le choix effectué à la Faculté)

Modalités d'inscription

Conditions générales

Pour s'inscrire, il convient de retourner, soit par La Poste, soit directement au secrétariat :

- le bulletin d'inscription dûment rempli, daté et signé avec 2 photos d'identité récentes ;
- le règlement des frais de scolarité ;
- une copie de la feuille de résultats du baccalauréat (pour les étudiants primants) ;
- une copie du relevé de notes de PACES (pour les étudiants doublants).

Le règlement de la préparation intensive annuelle (1^{er} et 2nd semestres) peut s'effectuer par prélèvement en 8 échéances de septembre 2019 à avril 2020.

Le nombre de places étant limité, MédiPlus Grenoble ne peut garantir toutes les inscriptions.

Le suivi de la préparation dispensée par l'établissement donne droit à la délivrance d'un certificat de suivi de formation complété par les relevés d'évaluations des connaissances acquises. L'établissement ne délivre pas de diplôme.

Il est demandé aux étudiants de remettre lors de la première séance une copie de l'attestation de la CVEC (téléchargeable à partir du site <http://cvec.etudiant.gouv.fr/>). Cette contribution de 90 euros est due une fois par an pour chaque étudiant et couvre l'ensemble de ses inscriptions à l'université et dans les établissements privés d'enseignement supérieur. Ces derniers ont l'obligation (conformément à la loi n°2018-166 du 8 mars 2018 relative à l'orientation et à la réussite des étudiants) de s'assurer que les étudiants qui suivent leurs enseignements se sont acquittés de cette contribution.

L'organisation pédagogique présentée dans la brochure est non contractuelle et sera adaptée en fonction des éventuelles évolutions des programmes.

La clause de confiance

L'annulation est possible jusqu'au 10 janvier 2020 ou une semaine après les résultats du 1^{er} semestre si elle est adressée par lettre recommandée (avec AR). Elle prend effet 15 jours après l'envoi de celle-ci (le cachet de La Poste faisant foi). Au delà de ce délai, aucune annulation ne sera prise en compte à l'exception des cas de force majeure.

La somme remboursée est calculée au prorata des cours restant à effectuer, minorée d'une somme de 95 euros lorsque l'annulation est effectuée plus de 15 jours après l'inscription. Le remboursement dégage MédiPlus Grenoble de toute obligation d'enseignement

L'offre pédagogique préparant à l'intégralité du programme du concours comprend le tronc commun et les options des deux semestres. La possibilité offerte aux étudiants de s'inscrire partiellement à un module ne leur permettra pas de traiter l'intégralité du programme du concours de PACES tel qu'il a été défini dans l'arrêté du 28 octobre 2009 relatif à la Première Année Commune aux Études de Santé.

Propriété intellectuelle

Le contenu des documents pédagogiques remis aux étudiants inscrits à MédiPlus Grenoble est protégé par le droit d'auteur au sens des articles L. 122-4 et L. 335-3 et suivants du code de la propriété intellectuelle. La copie, ou la diffusion de tout ou partie de celui-ci, sous quelque forme que ce soit, est interdite sauf accord écrit préalable de MédiPlus Grenoble.

L'étudiant inscrit reconnaît qu'il n'a aucun droit de propriété sur le contenu des documents remis.

À ce titre, l'étudiant n'a aucun droit même partiellement de copier sur n'importe quel support, prêter, échanger ou céder les documents fournis. Toute reproduction et plus généralement toute exploitation des documents remis aux étudiants, quel qu'en soit le support et la destination, sont interdites. Le non-respect de ces stipulations est passible de sanctions pénales.

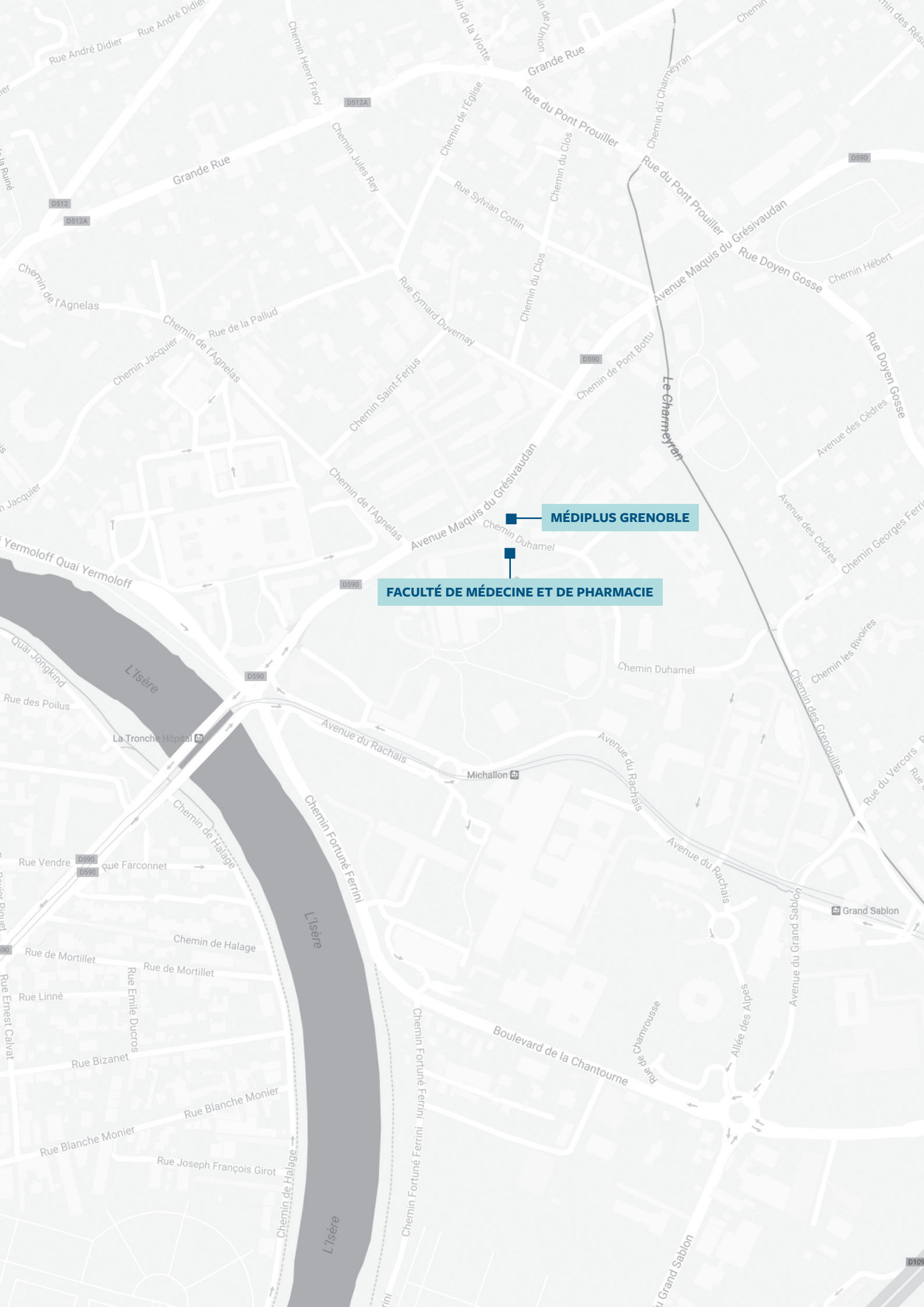
Données à caractère personnel

Les données collectées et traitées par MédiPlus Grenoble sont celles que l'utilisateur transmet volontairement en remplissant le formulaire d'inscription. Ces données sont traitées par l'établissement pour le seul besoin de la préparation au concours. Elles ne sont pas communiquées à des tiers. Leur stricte confidentialité est garantie et ne saurait être levée qu'en application de la loi dans le cadre d'une procédure administrative ou judiciaire.

L'établissement attache une importance toute particulière à la sécurité des données et met en œuvre toutes mesures appropriées aux fins de limiter les risques de perte, détérioration ou mauvaise utilisation de celles-ci.

Les données sont stockées chez l'hébergeur de la base de données de l'établissement et sont conservées pour la durée strictement nécessaire à la réalisation des finalités visées ci-avant. Au-delà de cette durée, elles seront conservées à des fins exclusivement statistiques.

Tout utilisateur dispose d'un droit d'accès, de rectification et de retrait des données le concernant en adressant une demande par e-mail à grenoble@centremediplus.fr ou par courrier à l'adresse suivante : MédiPlus Grenoble, 1 chemin Duhamel, 38700 La Tronche.



MÉDIPLUS GRENOBLE

FACULTÉ DE MÉDECINE ET DE PHARMACIE

MédiPlus Grenoble
Établissement d'Enseignement
Supérieur Privé

1 chemin Duhamel
38700 La Tronche
Tél : 04 76 58 18 41
grenoble.centremediplus.fr