

● 2026/2027

PRÉPARATION AUX ÉTUDES DE SANTÉ

● PASS

● LAS

● PASS-R

Établissement d'enseignement
supérieur privé à  **Clermont-Ferrand**



MÉDECINE



SAGE-FEMME



DENTAIRE



PHARMACIE



KINÉSITHÉRAPIE



BIOMEDAL

CLERMONT-FERRAND

UNE PRÉPARATION D'EXCELLENCE AVEC DES ENGAGEMENTS

Implanté en France depuis 2000, BIOMEDAL est un établissement d'enseignement supérieur proposant des préparations d'excellence aux études de Santé.

En 2023, BIOMEDAL a ouvert un nouvel établissement destiné à la préparation des étudiants inscrits en 1^{ère} année des études de Santé à **Clermont-Ferrand**.

Notre expertise permet d'anticiper et de s'adapter aux exigences et aux évolutions du programme des cursus permettant l'accès aux études de Santé (Médecine, Maïeutique, Odontologie, Pharmacie et Kinésithérapie).

● Excellence pédagogique

Du choix de l'équipe intervenante à la mise en place d'outils pédagogiques pour certains devenus incontournables, BIOMEDAL met en place une pédagogie rigoureuse et innovante.

● Effectifs limités

Les effectifs sont limités à 25 étudiants par classe au sein des préparations pour la 1^{ère} année des études de Santé et de Réadaptation (PASS, LAS et PASS-R) à Clermont-Ferrand.

● Garantie de réussite

Confiant dans ses méthodes et la durabilité des excellents résultats obtenus, BIOMEDAL s'engage en garantissant la réussite de tous ses étudiants.

● Environnement de travail

BIOMEDAL met à disposition un environnement de travail **en face** de la Faculté de Médecine de Clermont-Ferrand, dans des locaux refaits à neufs.

Sommaire

● Avant-propos

Engagements	1
Notre histoire	2
Nos résultats	2
Les études de Santé	3

● Pédagogie

Équipe pédagogique	7
Parrainage	8
Suivi pédagogique	9

● Outils pédagogiques

Locaux	10
Fiches de cours	11
Annales classées corrigées	12
Outils numériques	13
Séances d'entraînement	17
Colles hebdomadaires	17
Examens blancs semestriels	17
Vue d'ensemble	18

● Préparations

→ Première Santé	21
→ Terminale Santé	23
→ Stage de pré-rentree	25
→ Préparation annuelle PASS	29
→ Préparation annuelle PASS-R	31
→ Préparation annuelle LAS 1	33
→ Préparation annuelle LAS 2, LAS 2-R	35
Tarifs et inscription	37



UNE HISTOIRE FAMILIALE

“ Notre indépendance nous permet de définir librement notre modèle pédagogique, tout en maîtrisant les prix proposés, afin de **rendre l'excellence accessible**.

Nous représentons aujourd'hui, l'un des derniers centres de préparation en France, exclusivement géré par ses fondateurs. Nous incarnons chacune de nos écoles et accompagnons chacun de nos étudiants vers la réussite de son projet d'études.”



NOS RÉSULTATS 2024-2025

- ✔ Plus de **66% de réussite** toutes filières confondues
- ✔ **2 étudiantes dans le top 10** en PASS (sur plus de 530 candidats)

Taux de réussite

66,1%

2000

Ouverture de BIOMEDAL par une ancienne chargée de cours en Faculté de Médecine, docteure en Sciences de la Vie et de la Santé.

2018

Réouverture d'un centre de préparation à la 1^{ère} année des études de Santé (PASS et LAS), à [Besançon](#).
7 étudiants inscrits la 1^{ère} année.

2019

Modernisation complète de l'infrastructure et création d'une plateforme pédagogique destinée aux étudiants en 1^{ère} année des études de Santé.

2020

Amélioration du suivi et mise en place d'une technologie flexible pour les étudiants en 1^{ère} année : le **présentiel augmenté**.

2021

74% des étudiants inscrits à BIOMEDAL réussissent la 1^{ère} année (contre 25% à la Faculté)
3 des 5 majors des filières santé sont inscrits à BIOMEDAL.

2022

BIOMEDAL Besançon reçoit **230 dossiers d'inscription** pour la rentrée 2023. Pour garantir un accompagnement de qualité, l'équipe en sélectionne **150**.

2023

Ouverture d'un centre de préparation à la 1^{ère} année des études de Santé (PASS et LAS) et de Réadaptation (PASS-R), à [Clermont-Ferrand](#).

2024

Préparation de la 1^{ère} promotion clermontoise en PASS, LAS et PASS-R. Plus de **66% de réussite** toutes filières confondues pour cette 1^{ère} année.

2025

Création de **Revizio®**, une toute nouvelle plateforme pédagogique à destination des étudiants en PASS, LAS ou PASS-R, exclusivité de BIOMEDAL.

PARCOURS D'ACCÈS SPÉCIFIQUE SANTÉ

Le **PASS (Parcours d'Accès Spécifique Santé)** n'est ni plus ni moins que la nouvelle appellation de la PACES (Première Année Commune aux Études de Santé). Il permet l'accès aux études de Santé.

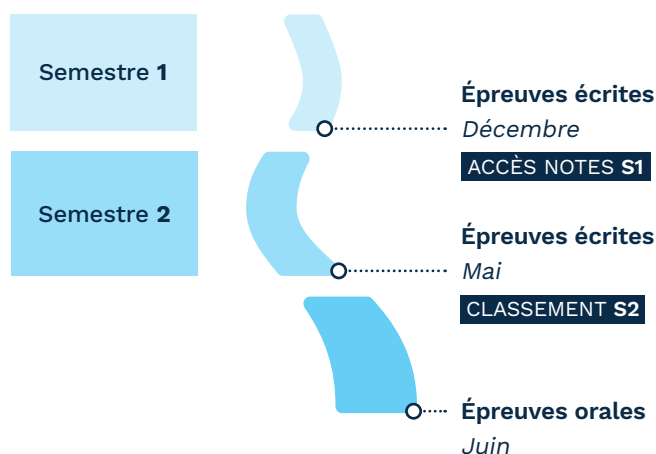
Le PASS se compose d'une **majeure santé** et d'une option à choisir sur Parcoursup. Cette option, dite «**mineure**», permet à l'étudiant de se réorienter en cas d'échec.

Le redoublement est interdit en PASS, c'est-à-dire que les étudiants n'ont qu'une seule chance pour réussir leur admission via cette voie. Néanmoins, l'étudiant conserve deux tentatives pour réussir. En effet, s'il ne réussit pas le PASS, il peut retenter une dernière fois sa chance, cette fois via la LAS correspondante à sa mineure (Licence Accès Santé), à condition d'avoir validé ses crédits ECTS.



En PASS, la majeure santé représente **80% des enseignements** tandis que la mineure disciplinaire représente **20% des enseignements**.

Rentrée scolaire
Septembre



Majeure santé ↓ *Classant*

	UE1 - Anatomie
	UE2 - Physiologie
	UE3 - Biologie cellulaire
	UE4 - Biochimie structurale
	UE5 - Histologie, embryologie
	UE6 - Biologie moléculaire
	UE7 - Médicament
	UE8 - Prévention des risques infectieux
	UE9 - Outils méthodologiques de la santé
	Blocs spécifiques - Filières (MMOP)*
	Autres Unités d'Enseignement

* Le détail des blocs spécifiques est disponible sur notre site internet.

Mineure disciplinaire ↓ *Non classant*

	Biologie
	Chimie
	Mathématiques
	Physique - Sciences pour l'ingénieur
	Lettres - Histoire - Philosophie
	Économie - Gestion
	Droit
	Psychologie

Nombre de places disponibles pour intégrer la 2^{ème} année des études de Santé, via le PASS →



113

Médecine



44

Pharmacie



14

Maïeutique



28

Odontologie

560 CANDIDATS AU TOTAL

2024-2025

LICENCE À ACCÈS SANTÉ

Les **LAS (Licences Accès Santé)** sont de nouvelles voies pour accéder aux études de Santé.

Chaque LAS se compose d'une **licence classique**, couplée à une option santé à choisir sur Parcoursup. Cette option, dite «**mineure santé**» permet à l'étudiant d'intégrer les études de Santé, directement en 2^{ème} année s'il réussit les examens.

Les enseignements de la licence choisie s'effectuent dans la faculté correspondante, en présentiel. Les enseignements de l'option santé (ou de la mineure santé) s'effectuent exclusivement à distance.

Chaque étudiant inscrit en LAS (Licence Accès Santé) à Clermont-Ferrand dispose de deux chances pour réussir durant ses trois années de licence.



En LAS, la majeure disciplinaire représente **80% des enseignements** tandis que la mineure santé représente **20% des enseignements**.

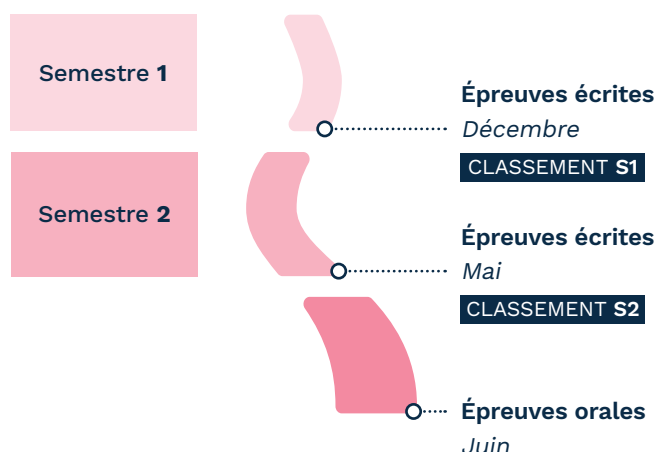
Majeure disciplinaire ↓

	Biologie - Chimie
	Mathématiques - Physique - Sc. Ingénieur
	Mathématiques - Chimie
	Lettres - Histoire - Philosophie
	Économie - Gestion
	Droit
	Psychologie

Mineure santé ↓

	UE1 - Anatomie
	UE2 - Physiologie
	UE3 - Biologie cellulaire
	UE4 - Biochimie structurale
	UE5 - Histologie, embryologie
	UE6 - Biologie moléculaire
	UE7 - Médicament
	UE8 - Prévention des risques infectieux
	UE9 - Outils méthodologiques de la santé
	Autres Unités d'Enseignement

Rentrée scolaire
Septembre



Nombre de places disponibles pour intégrer la 2^{ème} année des études de Santé, via la LAS 1 →

38
Médecine

15
Pharmacie

5
Maïeutique

9
Odontologie

400 CANDIDATS AU TOTAL

2024-2025

PORTAIL RÉADAPTATION

La **Licence Sciences pour la Santé (Sps) - Réadaptation** (ou Portail Réadaptation) se compose d'une **majeure réadaptation** et d'une option à choisir sur Parcoursup. Cette option, dite **mineure**, permet à l'étudiant de se réorienter en cas d'échec.

Le redoublement est interdit en PASS-R, c'est-à-dire que les étudiants n'ont qu'une seule chance pour réussir leur admission via cette voie. Néanmoins, l'étudiant conserve deux tentatives pour réussir. En effet, s'il ne réussit pas le PASS-R, il peut retenter une dernière fois sa chance, cette fois via la LAS-R correspondante à sa mineure (Licence Accès Santé), à condition d'avoir validé ses crédits ECTS.



En LAS, la majeure disciplinaire représente **80% des enseignements** tandis que la mineure santé représente **20% des enseignements**.

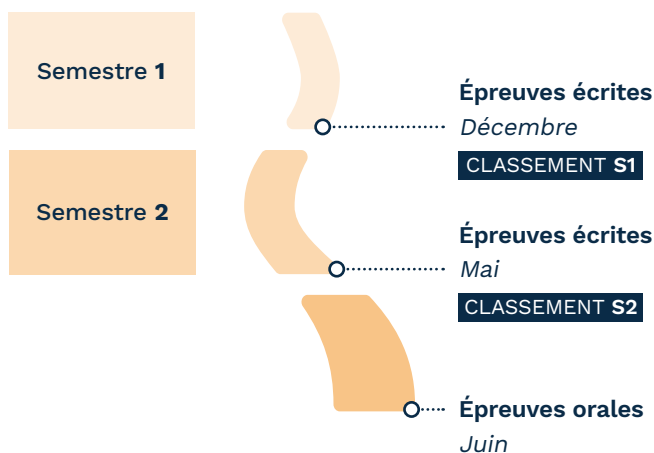
Majeure réadaptation ↓

	UE1 EC1 - Anatomie
	UE1 EC2 - Physiologie
	UE2 EC1 - Apport des sciences humaines
	UE2 EC2 - Prévention des risques infectieux
	UE2 EC3 - Déterminants de la santé
	UE3 - Réadaptation
	UE4 EC1 - Thérapeutique pharmacologique
	UE4 EC2 - Douleur
	Blocs spécifiques - Filières (KEO)
	Autres Unités d'Enseignement

Mineure disciplinaire ↓

	STAPS
	Sciences de la Vie
	Psychologie
	Sciences de l'éducation

Rentrée scolaire
Septembre



Nombre de places disponibles pour intégrer la 2^{ème} année des études de Santé, via le PASS-R →

50

Kinésithérapie

8

Ergothérapie

8

Orthoptie

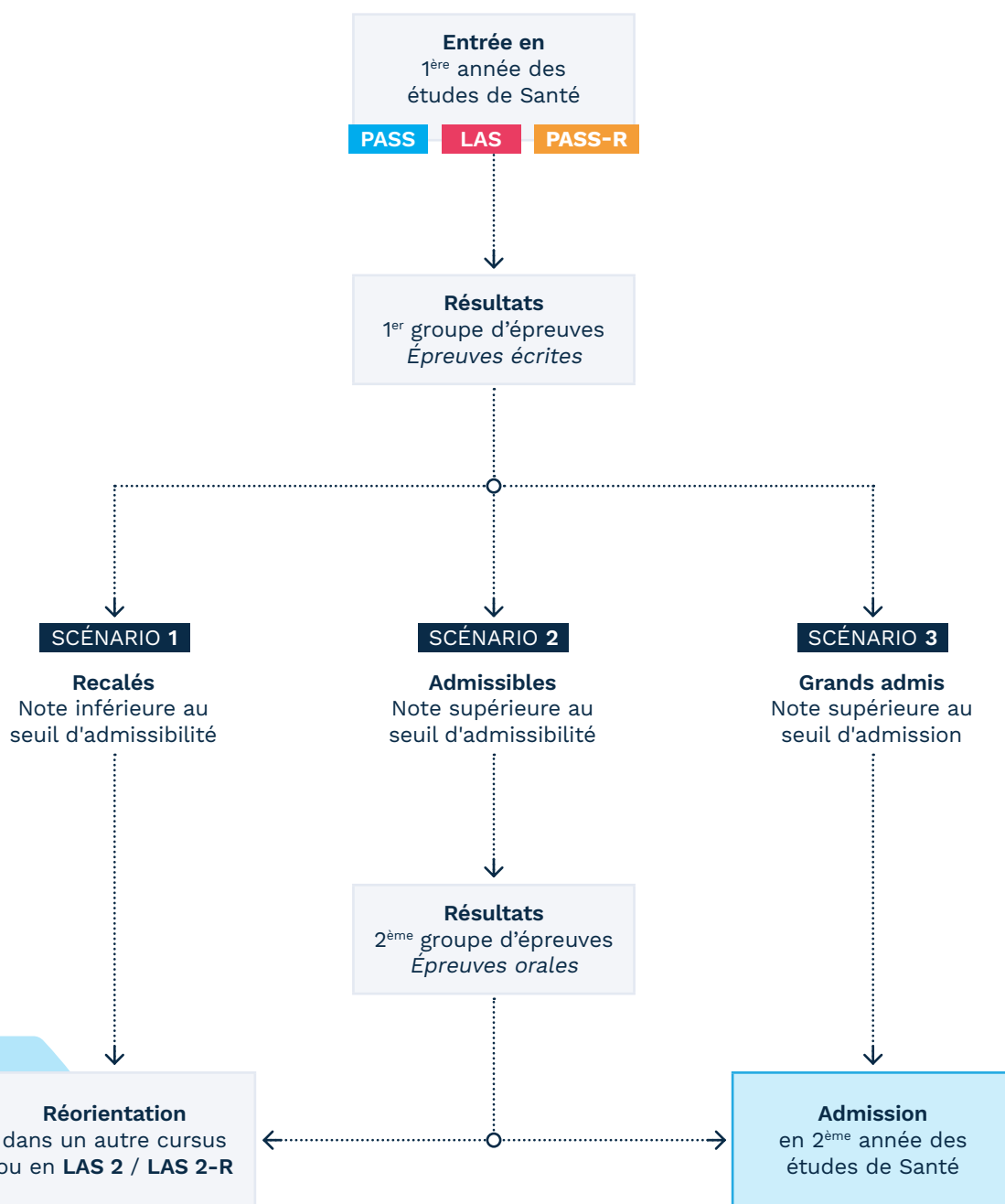
175 CANDIDATS AU TOTAL

2024-2025

MODALITÉS D'ACCÈS

La sélection des candidats pour l'accès à la 2^{ème} année des études de Santé (PASS, LAS) et de Réadaptation (PASS-R) s'effectue au travers de différents groupes d'épreuves :

- **1^{er} groupe d'épreuves**, constitué de toutes les notes obtenues par le candidat durant son année, qu'il s'agisse des notes issues du contrôle continu, ou des examens semestriels,
- **2^{ème} groupe d'épreuves**, constitué d'entretiens oraux sélectifs, durant lesquels le candidat est testé sur son projet professionnel et sa capacité de synthèse et de réaction face à différentes situations.



● Pédagogie

DES PROFESSEURS SPÉCIALISÉS

Qui sont les professeurs ?

Nos professeurs sont des professionnels qualifiés, justifiant d'une solide expérience dans la préparation aux études de Santé.

Quelles sont leurs missions ?

Chaque professeur est chargé d'une ou plusieurs UE (Unité d'Enseignement). Les missions sont les suivantes :

- Répondre aux questions des étudiants,
- Réaliser et actualiser les supports (fiches de cours, polycopiés d'entraînement, etc.),
- Confectionner, préparer et assurer les cours et séances d'entraînement de l'année.

Contrairement à la majorité des établissements, nos professeurs assurent toute la **confection pédagogique** (fiches de cours, colles, examens blancs etc.).

Ceux-ci sont disponibles au quotidien afin de répondre aux questions et chaque étudiant(e) **bénéficie d'un contact privilégié avec tous les professeurs sur place ou via notre application.**

BIOMEDAL dispose de professeurs **permanents** dans chaque UE (Unité d'Enseignement) Santé. Cette équipe permanente est complétée d'intervenants ponctuels chargés de missions spécifiques comme la préparation à l'oral.



Marine FERNANDEZ

Responsable de site

✔ Docteure en Biologie

ANATOMIE

PHYSIOLOGIE



Régis ROUZE

Coordinateur pédagogique

✔ Docteur en Biologie et Microbiologie

BIOLOGIE MOLÉCULAIRE

INFECTIOLOGIE



Mathilde DEFOIS

Coordinatrice pédagogique

✔ Docteure en Chimie organique

BIOCHIMIE

MÉDICAMENT



Maxime MOREAU

Coordinateur pédagogique

✔ Docteur en Physique

BIOPHYSIQUE

IMAGERIE



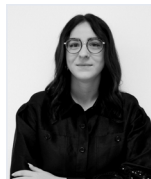
Sarah VERNOUX

Coordinateur pédagogique

✔ DE de Sage-femme

HISTOLOGIE

EMBRYOLOGIE



Cassandra GUERINOT

Coordinatrice pédagogique

✔ Docteure en Chimie organique

BIOCHIMIE MÉTABOLIQUE



Germain JUNG

Coordinateur pédagogique

✔ Master en Sciences à l'issue d'un cursus préparatoire HEC

OUTILS MÉTHODOLOGIQUES

DES PARRAINS À L'ÉCOUTE

Qui sont les tuteurs/parrains ?

Nos tuteurs, d'anciens étudiants ayant passé le cap de la première année, accompagnent nos étudiants tout au long de l'année.

Quelles sont leurs missions ?

Chaque tuteur est chargé du suivi individuel de 3 à 7 étudiants. Ce parrainage regroupe les missions suivantes :

- Répondre aux questions des étudiants,
- Transmettre des conseils de méthodologie,
- Faire le point sur la méthode de travail,
- Assurer la communication entre les étudiants et l'équipe pédagogique pour permettre la personnalisation du cursus,
- Assurer les séances de coaching optionnelles (ou permanences).

Bon à savoir

Les tuteurs ont un devoir de confidentialité à l'égard des informations à caractère personnel transmises par l'étudiant(e) durant son année.



LE SUIVI DES ÉTUDIANTS



Parrainage

Chaque étudiant inscrit à BIOMEDAL est suivi tout au long de sa préparation par un parrain/marraine. Étudiant en 2^{ème} année des études de Santé ayant brillamment réussi la 1^{ère} année, ce dernier **accompagne, conseille et oriente l'étudiant** afin de maximiser ses chances de réussite.



Rendez-vous pédagogiques

Plusieurs fois dans l'année, l'étudiant est reçu par la direction pédagogique de BIOMEDAL pour faire le point. Ces moments sont l'occasion pour lui **d'identifier ses difficultés et de trouver des moyens efficaces pour les surpasser.**



Séances de coaching

Des séances de coaching optionnelles sont organisées tout au long de l'année. Ces séances, dispensées par d'anciens étudiants en année supérieure sont des **moments d'échanges stratégiques** afin de motiver, de conseiller et d'orienter les groupes d'étudiants.





BUREAUX INDIVIDUELS

Nos étudiants accèdent à des **bureaux de travail** équipés de prises électriques, accessibles 24h/24, 7j/7. Un espace dédié offre un accès privilégié à **plus de 35 bureaux individuels** aménagés.

● Outils pédagogiques

NOS LOCAUX À CLERMONT-FERRAND

Les locaux offrent un cadre de travail adapté, situé à moins de 50 mètres des amphithéâtres de 1^{ère} année.

Ainsi, en **moins d'une minute**, l'étudiant(e) peut rejoindre sa prépa depuis la Faculté de Médecine pour venir y travailler, poser ses questions aux professeurs ou tout simplement récupérer ses impressions (fiches de cours, TD, colles, etc.).

Nos professeurs disposent de leurs propres bureaux, leur permettant d'assurer une **présence quotidienne sur site**. Cette présence assure à l'étudiant(e) une prise en charge rapide de ses demandes, ainsi qu'une réponse quasi-immédiate à ses questions.

🏠 **300m²** de salles de travail et espaces de travail refaits à neuf, situés en face de la Faculté.

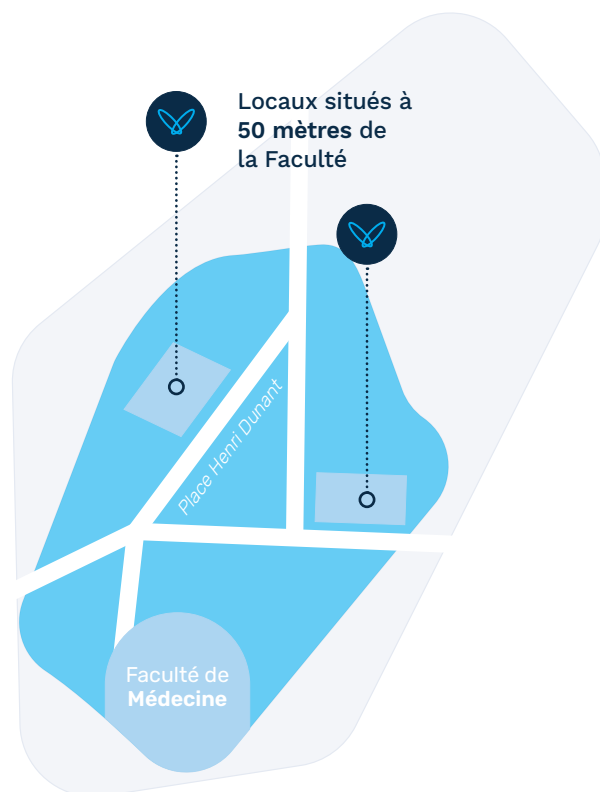
🕒 **Accès 24h/24, 7j/7** grâce à un système de digicode et de vidéosurveillance actif en soirée et le week-end.

↔ **Bureaux de travail dédiés** aux révisions, en libre accès toute l'année.

📁 **Casier individuel nominatif** où chaque étudiant retrouve ses supports imprimés.

🌬️ **Climatisation** de tous les espaces de travail et de pause.

📶 **Wi-Fi haut débit sécurisé** disponible dans tous les espaces.



Locaux situés à 50 mètres de la Faculté

Place Henri Dunant

Faculté de Médecine

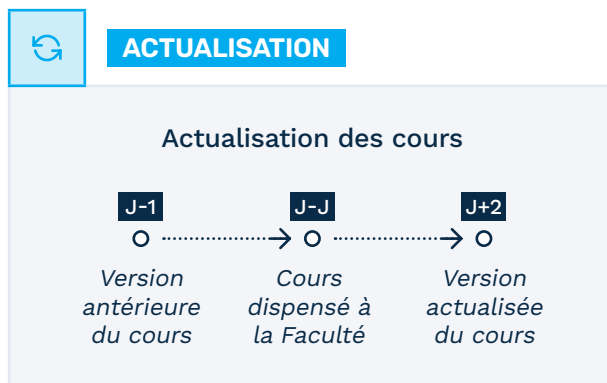


FICHES DE COURS

Des fiches de cours, contenant l'intégralité des cours abordés en PASS, en LAS ou en PASS-R sont disponibles. Ces fiches de cours sont disponibles **avant les cours à la Faculté**, puis actualisées et réimprimées à l'issue du cours.

📅 Actualisation des fiches de cours sous 24 à 48 heures et impression immédiate

🔄 Actualisation des fiches réalisée par les professeurs



Données relatives à la fiche de cours (version, filière, nom du professeur chargé de l'actualisation etc.).

Titre du chapitre et numéro de la fiche de cours.

Contenus ordonnés grâce à un système de liste à puces à trois niveaux.

Données organisées dans des tableaux structurés reprenant toutes les notions du cours.

Pastilles visuelles permettant d'identifier les notions les plus fréquemment rencontrées lors des examens classants.

○ **Encadré spécifique** pour suivre ses révisions, jour après jour (méthode des J).

○ **Chronologie respectée** par rapport au cours dispensé à la Faculté, avec une reprise des grands titres en en-tête.

○ **Schémas de qualité** colorés, légendés et réalisés grâce à des logiciels dédiés.

ANNALES CLASSÉES CORRIGÉES

Réalisées dans chaque matière et actualisées tous les ans, BIOMEDAL met à disposition des **annales classées et corrigées**, reprenant les questions des examens antérieurs. Ces questions sont précieuses car elles ciblent, de manière précise, les exigences des examens.

📄 Annales classées et corrigées depuis 2020



LOGICIELS



ChemDraw
Modélisation de molécules

Avec plusieurs millions de téléchargements, **ChemDraw** est la solution de dessin en chimie n°1 dans le monde. BIOMEDAL dispose d'une licence professionnelle étendue permettant de modéliser des molécules en haute qualité.



BioRender
Illustration scientifique

Approuvé par l'ensemble de la communauté scientifique, **BioRender** est l'une des solutions les plus abouties, s'agissant d'illustration scientifique professionnelle. L'intégralité des schémas de cours présents dans nos fiches est réalisée grâce à cet outil.



OUTILS NUMÉRIQUES

En 2024, BIOMEDAL s'est entouré d'une équipe complète de développeurs afin de créer **revizio**, une solution tout-en-un offrant de nombreuses fonctionnalités de révisions, d'entraînement et d'apprentissage.

Notre objectif ? Offrir l'exclusivité de cette solution à nos étudiants, appelée à devenir l'une des meilleures du marché.



S'entraîner

- Banque de questions :** accédez à une banque de plusieurs milliers de questions actualisées chaque année.
- Création de training :** créez des entraînements selon vos envies et objectifs, grâce à des filtres de segmentation.

par matière
par chapitre
par annale
par thème
- Partage de questions :** partagez en un clic une question à vos professeurs, afin de demander des précisions.
- Enregistrement de questions :** marquez une question pour indiquer au logiciel la nécessité de la reprendre plus tard.

Créer un training

Créer un entraînement personnalisé.

Intitulé *

Training UE3 - Biocell

Nombre de questions *

20 questions

Filtre de segmentation *

Matière

est

UE3 - Biologie cellulaire

+ Ajouter "ou"

Et

Chapitre

est

Cellules souches

+ Ajouter "ou"

+ Ajouter "et"

253 questions trouvées

Réinitialiser

+ Créer

revizio

Calendrier

Séances

Évaluations

Devoirs à rendre

Contenus

Statistiques

Discussions

16

Training

Battles

Réglages

Déconnexion

AD

Alexis DUVAL

Étudiant

Powered by revizio

Training Daily Biocell

20 questions

4:21

Vue d'ensemble

Note cumulée : 1,533/3

Enregistrer

1 QCM #24 0,533

2 QCM #2152 1n

3 QCM #97 0n

4 QCM #11552

5 QCM #11553

6 QCM #11554

Redémarrer

Terminer plus tard

3 QCM #97 UE1 - Biologie cellulaire / Cellules souches

Note : 0n

Enregistré

Suivant →

Question

Veuillez sélectionner la ou les bonne(s) réponse(s). Concernant les cellules souches :

☐ A La congélation de l'autogreffe de CSH utilise une zone à atmosphère contrôlée

☒ B La congélation de l'autogreffe de CSH utilise un cryoprotectant

☐ C Le stockage est à court terme uniquement

☒ D CD34 est une glycoprotéine membranaire des CSH

☐ E La détermination de la richesse d'un greffon est estimée par la richesse de CSM CD34+ et le nombre de CFU après 14 jours

Correction

A. VRAI

B. VRAI

C. FAUX : Il peut être à long terme

D. VRAI

E. FAUX : La détermination de la richesse d'un greffon est estimée par la richesse de CSH CD34+ et le nombre de CFU après 14 jours

Difficulté

Facile

Annales

PASS 2324

Page 13



Évaluer son niveau

- 1. Notation et barème :** obtenez une note à l'issue de chaque training, conforme au barème de la Faculté.
- 2. Statistiques :** découvrez vos performances lors d'une évaluation ou d'une battle (note, moyenne etc.) ainsi que les questions les plus fréquemment échouées.
- 3. Classement anonymisé :** retrouvez tous vos classements anonymisés après chaque évaluation, directement sur votre interface en ligne.
- 4. Questions ratées :** retrouvez pour chaque évaluation, les questions les plus ratées par l'ensemble des étudiants.

Statistiques d'évaluation

Découvrez vos performances lors de cette évaluation.

Note

Classement



Classement
4/162

1. Hallux11

18,47/20

2. Sacrum48

18,21/20

Statistiques d'évaluation

Découvrez vos performances lors de cette évaluation.

Note

Classement



Note finale
15,68/20

18,47/20

15,68/20

11,52/20

6,17/20

Questions avec le plus d'échec

3 7 16 22

● Note max. ● Note min. ● Moyenne ● Votre note

Corrigé

Refaire



Gérer ses cours

- 1. Gestion documentaire :** accédez à tous vos documents en quelques clics (polycopiés, fiches méthode etc.).
- 2. Maîtrise des cours :** associez à chaque cours un niveau de maîtrise et revoyez exclusivement les cours les moins bien maîtrisés.
- 3. Filtrage intelligent :** filtrez vos documents par type (fiches, quizz ou vidéos) ou effectuez une recherche textuelle.



Fiche

Rappels sur les ensembles et les probabilités

Maîtrise du cours : 😞 😐 😊

Consulter

tevizio

Contenus

🏠 / Groupe / PASS - S1

Vue d'ensemble

Fiches

Quizz

Vidéos

Rechercher dans les c

Filtrer



Dossier 8 éléments
UE1 - Anatomie

Dossier 8 éléments
UE2 - Physiologie

Dossier 8 éléments
UE3 - Biologie cellulaire



Dossier 8 éléments
UE4 - Biochimie structurale

Dossier 14 éléments
UE5 - Histologie, embryologie



Fiche
Sommaire des UE du semestre 1

Consulter



Fiche
Modalités de contrôle des connaissances

Consulter

- Calendrier
- Séances
- Évaluations
- Devoirs à rendre
- Contenus
- Statistiques
- Discussions 16

- Training
- Battles

- Réglages
- Déconnexion

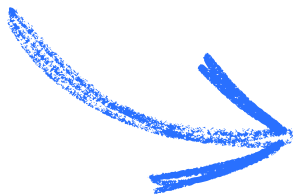
AD

Alexis DUVAL
Étudiant



Planifier ses révisions

- 1. Ajout de révisions :** créez des créneaux personnalisables en choisissant la matière et le(s) chapitre(s) révisé(s).
- 2. Plusieurs vues possibles :** ayez une vision claire et précise en choisissant la vue adaptée.
par jour **par semaine** **par mois**
- 3. Automatisation de révisions :** automatisez vos révisions en créant des cycles récurrents, basés sur la méthode des "J".
- 4. Méthode personnalisée :** définissez vous-même la façon dont vous souhaitez réviser en modifiant le nombre et la fréquence des révisions.
- 5. Suivi d'apprentissage :** pour chaque révision, définissez votre niveau de maîtrise du cours et suivez votre progression au quotidien.



Ajouter une révision

Ajouter un cours à réviser au calendrier.

Intitulé *

Révisions concours UE9

Couleur *



Matière *

UE9 - Outils méthodologiques de la Santé

Chapitre *

Ensembles et probabilités

Automatisation

Non

Date *

Septembre 16, 2025

Heure *

14:30

à

16:30



Maîtrise du cours : 😞 😐 😊

Révisions

Révisions UE2

06/02/2025 / 14:30 → 16:30

Terminée

UE9 - Outils méthodologiques de la s...

Ensembles et probabilités

À propos

Ne pas oublier d'utiliser le carnet d'erreur !

Vue d'ensemble des révisions de ce chapitre

03/02/2025 2:00

Terminée



04/02/2025 1:30

Terminée



d'erreur !

+ Ajouter

revizio

Janvier 2025

Jan 6, 2025 - Jan 12, 2025



Semaine 1



Vue par semaine

+ Ajouter un événement

Calendrier

Séances

Évaluations

Devoirs à rendre

Contenus

Statistiques

Discussions

16

Training

Battles

Réglages

Déconnexion

AD

Alexis DUVAL

Étudiant

Powered by revizio

	Lun 6	Mar 7	Mer 8	Jeu 9	Ven 10	Sam 11
9:00	Révisions UE4 9:00 → 11:00			Séance UE1 - Anato... 9:00 → 11:00		Révisions UE4 9:00 → 11:00
10:00		Séance UE1 - Anato... 10:00 → 12:00	Révisions UE3 10:00 → 12:00		Révisions UE3 10:00 → 12:00	Révisions UE3 10:00 → 12:00
11:00						
12:00						
13:00						
13:17						
14:00		Révisions UE1 14:00 → 16:00	Évaluation UE3 - Biol... 14:00 → 15:00			
15:00						
16:00				Séance UE2 - Physio... 13:30 → 15:30	Révisions UE1 14:00 → 16:00	Révisions UE1 14:00 → 16:00
17:00						



Échangez

- 1. Discussions instantanées :** envoyez des messages privés à chacun de vos professeurs, à votre parrain/marraine ou aux autres étudiants.
- 2. Création de groupes :** créez des conversations de groupe avec vos camarades de travail et échangez en toute fluidité.
- 3. Messagerie vocale :** communiquez avec vos interlocuteurs de manière fluide en utilisant la messagerie vocale.
- 4. Archimed :** bénéficiez d'Archimed, un chatbot d'intelligence artificielle entraîné sur le programme de votre Faculté. Avec cet outil, vous pouvez obtenir des réponses à vos questions 24h/24, 7j/7.

EJ

Elsa JEANTET
en ligne aujourd'hui à 16:32

Mardi

Hello ! Tiens j'ai retrouvé l'ED que tu m'as demandé. 11:08

PDF

ED statistiques n°3.pdf
200 KB

11:08

Merci pour l'ED !! Tu me sauves.
C'était dur ? 11:08 ✓

Message

Envoyer

Tous Groupes Professeurs IA

☆

Archie m'aide ☆

17:28

Concernant l'étude du géno... 3

SA

Sofia Arlaoui

19:50

En effet, je n'ai pas trouvé la... 16

👤

Mineure Droit

17:28

Vous : Oui demain j'y vais !

ED

Emma Durant

15/10/2024

✓ Dacc ça marche, merci beauc...

JR

Jade Rodanni

15/10/2024

✓ Ok on se voit demain !!

GJ

Germain JUNG

15/10/2024

Dacc ça marche, merci beauc...

👤

PASS 2023-2024

14/10/2024

Emma : Bon courage ! 6

EJ

Elsa JEANTET

15/10/2024

A réagi par à votre message



Live et replay

- 1. Live interactif :** ne manquez aucune séance présentielle grâce à la possibilité de suivre le cours en direct. Revizio offre bien plus qu'une simple rediffusion en vous permettant d'interagir pendant la séance.
- 2. Replay :** indisponible au moment de la séance ? Retrouvez tous les cours en replay de haute qualité. Toutes nos salles de classe sont équipées de tableaux digitaux qui assurent une qualité sans équivalent sur les replay.



SÉANCES D'ENTRAÎNEMENT

Assurées par notre équipe de professeurs, les séances sont des moments de face-à-face pédagogique où les étudiants s'entraînent tout en bénéficiant de rappels et/ou de réexplications des cours vus à la Faculté.

👤 Séances assurées par les professeurs spécialisés

COLLES HEBDOMADAIRES

Chaque semaine, plusieurs séries de questions portant sur les derniers chapitres étudiés sont proposées. Ces colles hebdomadaires donnent lieu à **une note, un classement anonymisé** ainsi qu'un **corrigé détaillé**.

🔍 Colles portant sur les derniers chapitres étudiés

🔒 Classement anonymisé grâce au numéro candidat

🏠 Réalisables en distanciel, avec un classement séparé

EXAMENS BLANCS SEMESTRIELS

Plusieurs fois par semestre, les étudiants sont évalués lors d'examens blancs portant sur tous les chapitres depuis le début de l'année. Ces derniers se déroulent **dans des conditions réelles d'examen**.

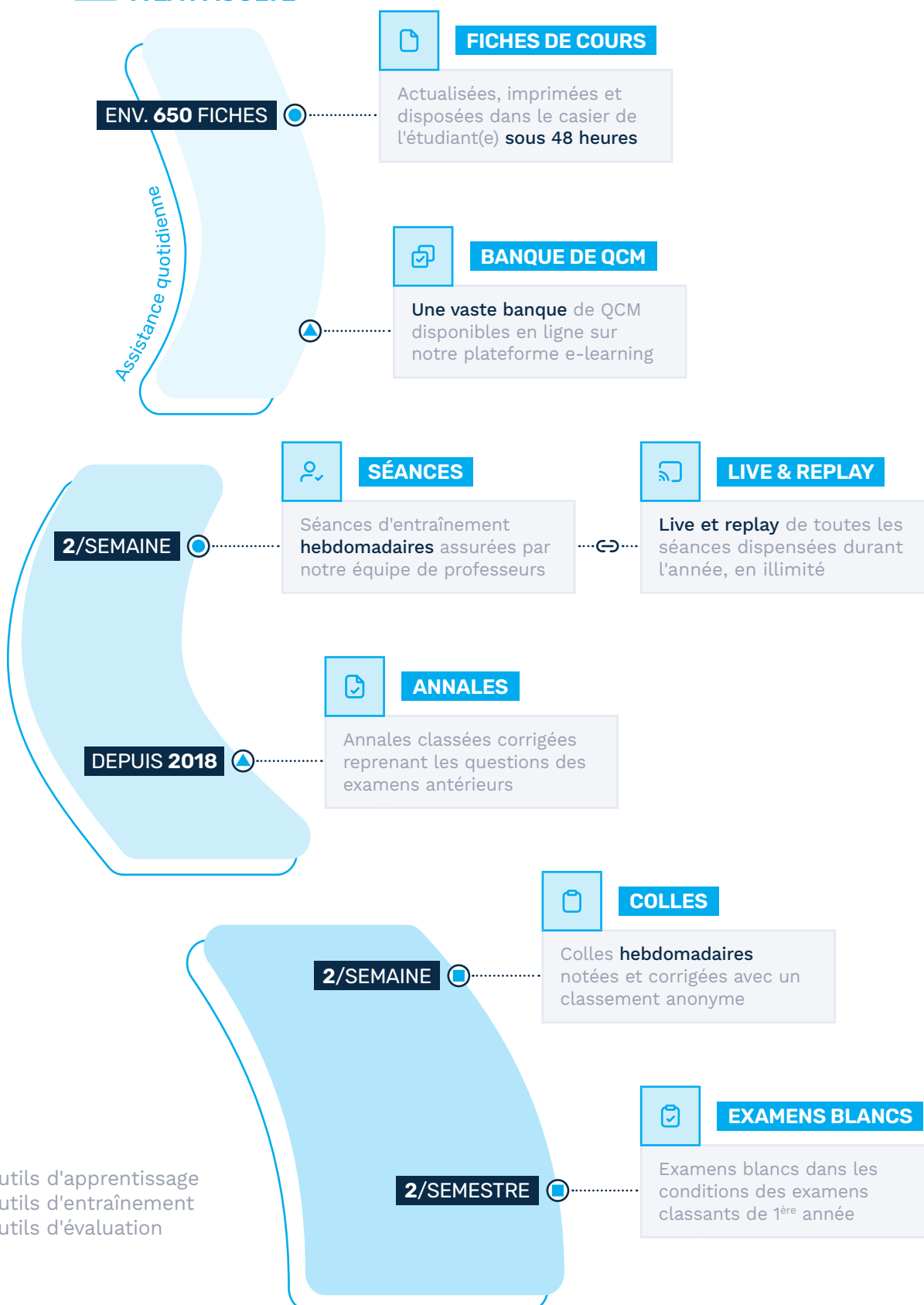
🔍 Examens portant sur tous les chapitres étudiés

🔒 Classement anonymisé grâce au numéro candidat

🏠 Réalisables en distanciel, avec un classement séparé

VUE D'ENSEMBLE

COURS DISPENSÉS À LA FACULTÉ



● : Outils d'apprentissage
▲ : Outils d'entraînement
■ : Outils d'évaluation

NOS PRÉPARATIONS

De la classe de première au lycée, à la 1^{ère} année des études de Santé (PASS, LAS) et de Réadaptation (PASS-R), BIOMEDAL vous propose des préparations adaptées à vos besoins. ● PASS ● LAS ● PASS-R

02

Terminale Santé

La Terminale Santé est une préparation anticipée sous forme de **stages pendant les vacances scolaires et de parcours en ligne** permettant d'étudier une partie du programme de 1^{ère} année.

Découvrir en **page 23** →

Première
Santé

Terminale
Santé

parcoursup
Entrez dans l'enseignement supérieur

RENTÉE
SCOLAIRE

RÉSULTATS DE
PARCOURSUP

01

Première Santé

La Première Santé est une préparation anticipée composée d'un **stage intensif, de parcours en ligne et d'une assistance** permettant de découvrir le programme de 1^{ère} année des études de Santé.

Découvrir en **page 21** →

03

Stage de pré-rentée

Le stage de pré-rentée s'effectue juste avant la rentrée en PASS et permet de réussir la transition entre le lycée et la faculté, tout en prenant une avance sur les enseignements de 1^{ère} année.

Découvrir en **page 25** →

04**Préparation annuelle PASS**

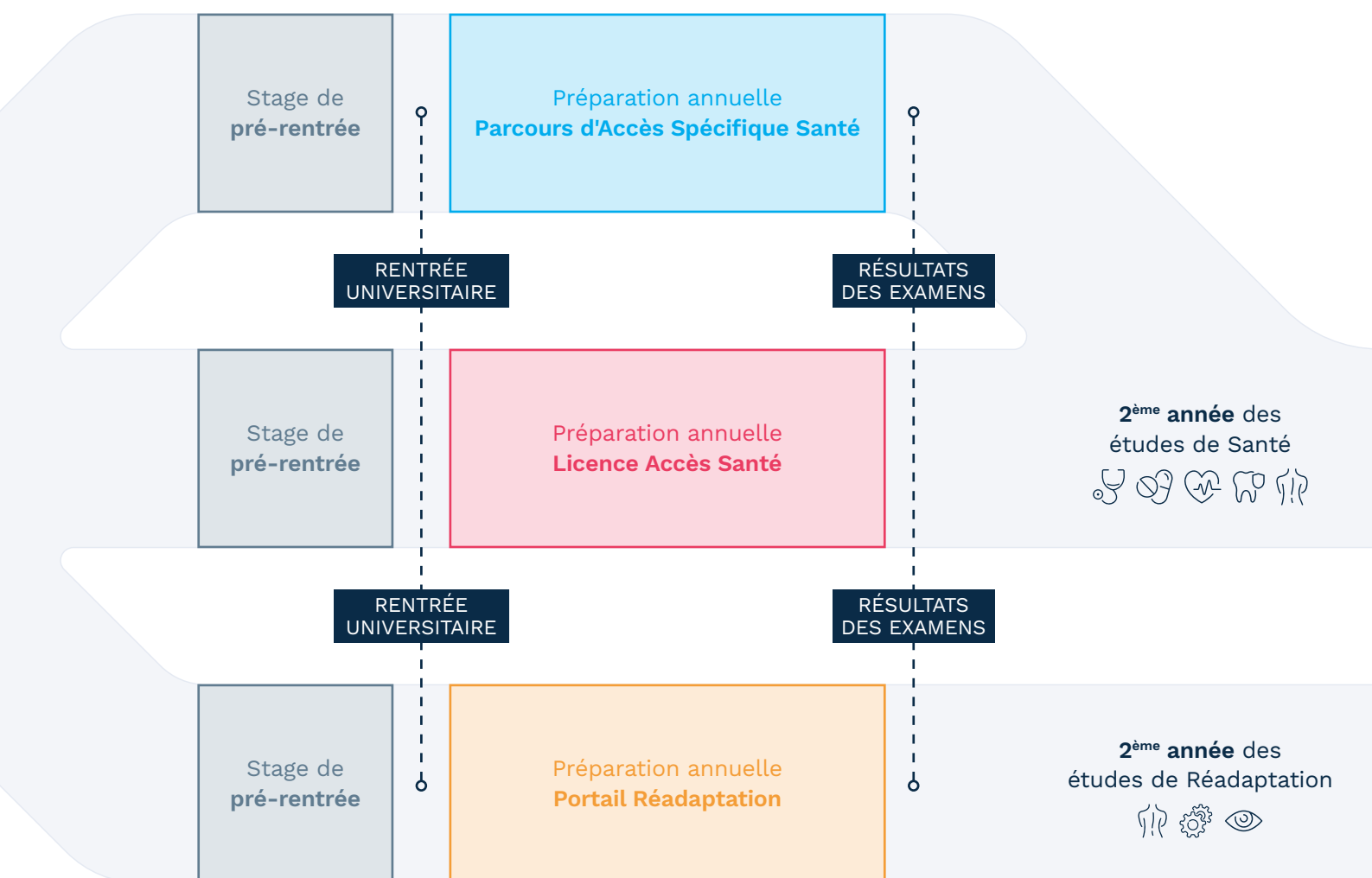
La préparation annuelle PASS permet de bénéficier des outils pédagogiques de la réussite, de séances d'entraînement, d'évaluations ainsi que d'un suivi annuel durant le PASS.

Découvrir en **page 29** →

06**Préparation annuelle LAS**

La préparation annuelle LAS permet de bénéficier des outils pédagogiques de la réussite, de séances d'entraînement, d'évaluations ainsi que d'un suivi annuel durant la LAS.

Découvrir en **page 33** →

**05****Préparation annuelle PASS-R**

La préparation annuelle PASS-R permet de bénéficier des outils pédagogiques de la réussite, de séances d'entraînement, d'évaluations ainsi que d'un suivi annuel durant le Portail Réadaptation.

Découvrir en **page 31** →

1^{ère} année des études - PASS, LAS, PASS-R

2^{ème} année des études

PREMIÈRE SANTÉ

Anticiper pour réussir, telle est l'ambition de notre préparation anticipée aux études de Santé en première.

Pour qui ? La Première Santé s'adresse à tout lycéen inscrit en première souhaitant découvrir le cursus, développer ses capacités et prendre une avance significative sur le programme de la 1^{ère} année des études de Santé et de Réadaptation.

Quand ? Les dates sont précisées dans l'infographie p.27-28.

Où ? Dans nos locaux en face de la Faculté de Médecine de Clermont-Ferrand et/ou en ligne.

Cette formule vous prépare **au programme PASS, LAS, PASS-R** :

- ✓ **Majeure santé (PASS)**
- ✓ **Mineure santé (LAS)**
- ✓ **Majeure réadaptation (PASS-R)**

Cette formule est possible **100% à distance** :

- ✓ **En direct**
- ✓ **En replay**

1

Découvrir

Les différentes matières du programme et leurs subtilités pour les examens

2

Développer

Ses capacités (concentration, gestion mentale et gestion du stress, mémorisation)

3

Anticiper

30 à 40% du programme de 1^{ère} année, en fonction du travail personnel de chacun

● Programme

Matières étudiées*

	● Volume horaire Présentiel	● Volume horaire E-learning
UE1 - Anatomie	6h	2h
UE2 - Physiologie	6h	2h
UE7 - Médicament	6h	4h
UE8 - Risques infectieux	6h	4h
MÉTHODOLOGIE	2h	-
GESTION MENTALE ET DU STRESS	2h	-
TOTAL PREMIÈRE SANTÉ	28h	12h

* La répartition des séances peut être modifiée en fonction des évolutions des programmes PASS, LAS, PASS-R.

40 heures

LES AVANTAGES DE LA PRÉPA

Découvrir les études de Santé

En vous focalisant sur les Unités d'Enseignement (UE) descriptives, qui traitent directement des thématiques santé, vous prenez connaissance du programme santé de 1^{ère} année.

Développer ses capacités

La Première Santé met l'accent sur le travail rigoureux et approfondi de la méthodologie d'apprentissage et de la mémorisation dans le but de vous amener à :

- Développer vos capacités d'apprentissage mais surtout votre **efficacité d'apprentissage**,
- Mieux gérer le **stress et la pression** face à des situations difficiles comme des examens.

À l'issue du stage, vous disposerez des clés pour faire mûrir toutes ses capacités. Ces dernières vous seront d'une grande utilité lors de votre passage en terminale, puis dans le supérieur.

Anticiper le programme de la Faculté

Cette préparation vous permet d'apprendre, de comprendre et de vous entraîner sur une part significative de la 1^{ère} année des études de Santé et de Réadaptation à Clermont-Ferrand.

Le choix d'Unités d'Enseignement descriptives, permet de mettre en application la méthodologie de l'apprentissage et de la mémorisation vue en cours. Première Santé et Terminale Santé sont **complémentaires**.



La **Première Santé** permet d'anticiper **30 à 40% du programme**, avant de rejoindre la 1^{ère} année des études de Santé ou de Réadaptation.

Accompagnement

	Séances de cours et d'entraînement en classe et/ou en ligne avec nos professeurs permanents
	Parcours e-learning pour poursuivre l'apprentissage à l'issue du stage

Supports pédagogiques

	Fiches de cours et autres supports distribués sur le programme de la Première Santé
	Envoi à domicile des supports pédagogiques en cas de suivi d'un stage à distance

Outils numériques

	Plateforme en ligne puissante pour apprendre, comprendre, s'entraîner et communiquer
	Banque de QCM vaste et diversifiée pour s'exercer dans toutes les matières et sur tous les chapitres
	Statistiques rendues par la plateforme sur les activités en ligne (note, classement, progression etc.)
	Outil de révisions en ligne permettant d'optimiser l'apprentissage des cours (méthode des J)
	Application mobile avec un système de notifications pour être alerté des nouveautés
	Messagerie collaborative pour envoyer des messages aux professeurs et aux autres étudiants
	Capsules pédagogiques pour apprendre et mieux comprendre les notions difficiles du programme
	Live et replay de tous les cours dispensés lors de la Première Santé

Suivi pédagogique

	Parrainage assuré par un(e) étudiant(e) de 2 ^{ème} année, ayant brillamment réussi les examens classants
---	--

Environnement de travail

	Accès 24h/24, 7j/7 à des locaux modernes de plus de 300 m² en face de la Faculté de Médecine
---	---

TERMINALE SANTÉ

Anticiper pour réussir, telle est l'ambition de notre préparation anticipée aux études de Santé et de Réadaptation en terminale.

Pour qui ? La Terminale Santé s'adresse à tout lycéen inscrit en terminale souhaitant prendre une avance sur le programme de 1^{ère} année des études de Santé et de Réadaptation.

Quand ? Les dates sont précisées dans l'infographie p.27-28.

Où ? Dans nos locaux en face de la Faculté de Médecine de Clermont-Ferrand et/ou en ligne.

Cette formule vous prépare **au programme** PASS, LAS, PASS-R :

- ✓ Majeure santé (PASS)
- ✓ Mineure santé (LAS)
- ✓ Majeure réadaptation (PASS-R)
- ✓ Épreuve orale de sélection

Cette formule est possible **100% à distance** :

- ✓ En direct
- ✓ En replay

1

Découvrir

Les différentes matières du programme et leurs subtilités pour les examens

2

Appréhender

Les difficultés des examens en apprenant, comprenant et s'entraînant en avance

3

Anticiper

40 à 70% du programme du 1^{er} semestre, en fonction du travail personnel de chacun

● Programme

Matières étudiées*

	● Volume horaire Stage 1	● Volume horaire Stage 2	● Volume horaire Stage 3	● Volume horaire Stage 4
Révisions - Matières scientifiques de terminale	9h	9h	-	-
UE1 - Anatomie	4h	4h	6h	4h
UE2 - Physiologie	4h	4h	6h	4h
UE3 - Biologie cellulaire	3h	3h	4h	4h
UE4 - Biochimie structurale	3h	3h	4h	3h
UE6 - Biologie moléculaire et génome	3h	3h	4h	4h
UE9 - Outils méthodologiques de la Santé	2h	2h	4h	4h
ORAL	1h	1h	1h	-
MÉTHODOLOGIE	1h	1h	1h	-
EXAMENS BLANCS	2h	2h	2h	1h
TOTAL TERMINALE SANTÉ	32h	32h	32h	24h

* La répartition des séances peut être modifiée en fonction des évolutions des programmes PASS, LAS, PASS-R.

120 heures

LES AVANTAGES DE LA PRÉPA

Réviser les spécialités scientifiques

La préparation vous permet de consolider vos bases dans les matières scientifiques étudiées en terminale.

Anticiper le programme de la Faculté

La préparation vous permet d'apprendre, de comprendre et de vous entraîner sur une partie significative du **programme du 1^{er} semestre** de la Faculté de Médecine, avant d'y entrer.

Trouver la méthode adéquate

Chacun est accompagné dans la recherche et l'adoption d'une méthode de travail efficace qui lui permettra de réussir la première année des études de Santé ou de Réadaptation.

S'entraîner à l'oral

L'entretien oral est la nouveauté du baccalauréat et de la première année des études de Santé : Grand Oral en terminale, oral de sélection pour intégrer la 2^{ème} année... L'oral est une discipline que chaque étudiant doit maîtriser !

Développer son aisance à l'oral et adopter les techniques d'expression verbale et non verbale est un processus lent et complexe, qui doit s'enclencher le plus tôt possible.



La **Terminale Santé** permet d'anticiper jusqu'à **70% du programme**, avant d'entrer en 1^{ère} année des études de Santé ou de Réadaptation.

Accompagnement

	Séances de cours et d'entraînement en classe et/ou en ligne avec nos professeurs permanents
	Parcours e-learning chaque semaine et dans chaque matière sous forme de cycle d'apprentissage
	Examens blancs à chaque fin de stage, notés, classés et corrigés
	Évaluations en ligne tout au long de l'année, à la fin de chaque cycle d'apprentissage
	Oral blanc devant un jury de professionnels, dans des conditions d'examen

Supports pédagogiques

	Fiches de cours et autres supports distribués sur le programme de la Terminale Santé
	Envoi à domicile des supports pédagogiques en cas de suivi d'un stage à distance

Outils numériques

	Plateforme en ligne puissante pour apprendre, comprendre, s'entraîner et communiquer
	Banque de QCM vaste et diversifiée pour s'exercer dans toutes les matières et sur tous les chapitres
	Statistiques rendues par la plateforme sur les activités en ligne (note, classement, progression etc.)
	Outil de révisions en ligne permettant d'optimiser l'apprentissage des cours (méthode des J)
	Application mobile avec un système de notifications pour être alerté des nouveautés
	Messagerie collaborative pour envoyer des messages aux professeurs et aux autres étudiants
	Capsules pédagogiques pour apprendre et mieux comprendre les notions difficiles du programme
	Live et replay de tous les cours dispensés lors de la Terminale Santé

Suivi pédagogique

	Parrainage assuré par un(e) étudiant(e) de 2 ^{ème} année, ayant brillamment réussi les examens classants
--	--

Environnement de travail

	Accès 24h/24, 7j/7 à des locaux modernes de plus de 300 m² en face de la Faculté de Médecine
--	---

STAGE DE PRÉ-RENTRÉE

Pour qui ? Le stage de pré-rentree s'adresse à tout lycéen de terminale souhaitant réussir la transition entre le lycée et la Faculté et maximiser ses chances de réussir sa 1^{ère} année des études de Santé (PASS, LAS) et de Réadaptation (PASS-R).

Quand ? Les dates sont précisées dans l'infographie p.27-28.

Où ? Dans nos locaux en face de la Faculté de Médecine de Clermont-Ferrand et/ou en ligne.

Cette formule vous prépare **au programme PASS, LAS, PASS-R :**

- ✓ Majeure santé (PASS)
- ✓ Mineure santé (LAS)
- ✓ Majeure réadaptation (PASS-R)

Cette formule est possible **100% à distance :**

- ✓ En direct
- ✓ En replay

1

Acquérir

Des méthodes de travail et un raisonnement nécessaires à la réussite des examens

2

S'adapter

Au rythme de travail propre à l'enseignement supérieur en 1^{ère} année

3

Réussir

La transition entre le lycée et la Faculté afin de maximiser ses chances de réussite

● Programme

Matières étudiées **PASS, LAS 1***

● Volume horaire
Pré-rentree

UE1 - Anatomie	6h
UE2 - Physiologie	6h
UE3 - Biologie cellulaire	6h
UE4 - Biochimie structurale	6h
UE5 - Histologie, embryologie	4h
UE6 - Biologie moléculaire et génome	8h
UE7 - Le médicament	3h
UE8 - Prévention des risques infectieux	3h
UE9 - Outils méthodologiques de la Santé	6h
ÉTUDES ENCADRÉES	13h
MÉTHODOLOGIE	3h
EXAMENS BLANCS	6h
TOTAL STAGE DE PRÉ-RENTRÉE	70h

Matières étudiées **PASS-R***

● Volume horaire
Pré-rentree

UE1 EC1 - Anatomie	6h
UE2 EC2 - Physiologie	6h
UE2 EC1 - Apport des sciences humaines	4h
UE2 EC2 - Prévention des risques infectieux	4h
UE3 - Réadaptation	4h
UE4 EC1 - Thérapeutique pharmacologique	4h
UE4 EC2 - Douleur	3h
Kiné S2 - Biologie moléculaire et génome	8h
Kiné S2 - Outils méthodologiques de la Santé	6h
ÉTUDES ENCADRÉES	16h
MÉTHODOLOGIE	3h
EXAMENS BLANCS	6h
TOTAL STAGE DE PRÉ-RENTRÉE	70h

LES AVANTAGES DE LA PRÉPA

Anticiper le programme de la faculté

La préparation vous permet d'apprendre, de comprendre et de vous entraîner sur une partie significative du programme de 1^{ère} année de la Faculté de Médecine (PASS, LAS ou PASS-R).

Trouver la méthode adéquate

Chacun est accompagné dans la recherche et l'adoption d'une méthode de travail efficace qui lui permettra de réussir. Au total, 3h00 sont consacrées au travail de la méthodologie. Ce travail est renforcé par le parrainage, qui permet de bénéficier des conseils d'un(e) étudiant(e) en année supérieure.

Bénéficier d'un stage intensif

Avec le stage de pré-rentrée intensif, l'étudiant est immédiatement plongé dans un rythme de travail soutenu. Cette approche favorise son adaptation au rythme de la Faculté et lui permet de développer progressivement sa capacité de travail puisque les cours ont lieu le matin et l'après-midi.

Se situer avant la rentrée

Le stage intensif de pré-rentrée s'achève avec une évaluation finale permettant à l'étudiant(e) de se confronter à un sujet type et de se situer avant la rentrée universitaire.

Accompagnement

	Séances de cours et d'entraînement en classe et/ou en ligne avec nos professeurs permanents
	Évaluation finale en présentiel sur le programme du stage de pré-rentrée, notée, classée et corrigée

Supports pédagogiques

	Fiches de cours et autres supports distribués sur le programme du stage de pré-rentrée
--	---

Outils numériques

	Plateforme en ligne puissante pour apprendre, comprendre, s'entraîner et communiquer
	Banque de QCM vaste et diversifiée pour s'exercer dans toutes les matières et sur tous les chapitres
	Statistiques rendues par la plateforme sur les activités en ligne (note, classement, progression etc.)
	Outil de révisions en ligne permettant d'optimiser l'apprentissage des cours (méthode des J)
	Application mobile avec un système de notifications pour être alerté des nouveautés
	Messagerie collaborative pour envoyer des messages aux professeurs et aux autres étudiants
	Capsules pédagogiques pour apprendre et mieux comprendre les notions difficiles du programme
	Live et replay de tous les cours dispensés lors du stage de pré-rentrée

Suivi pédagogique

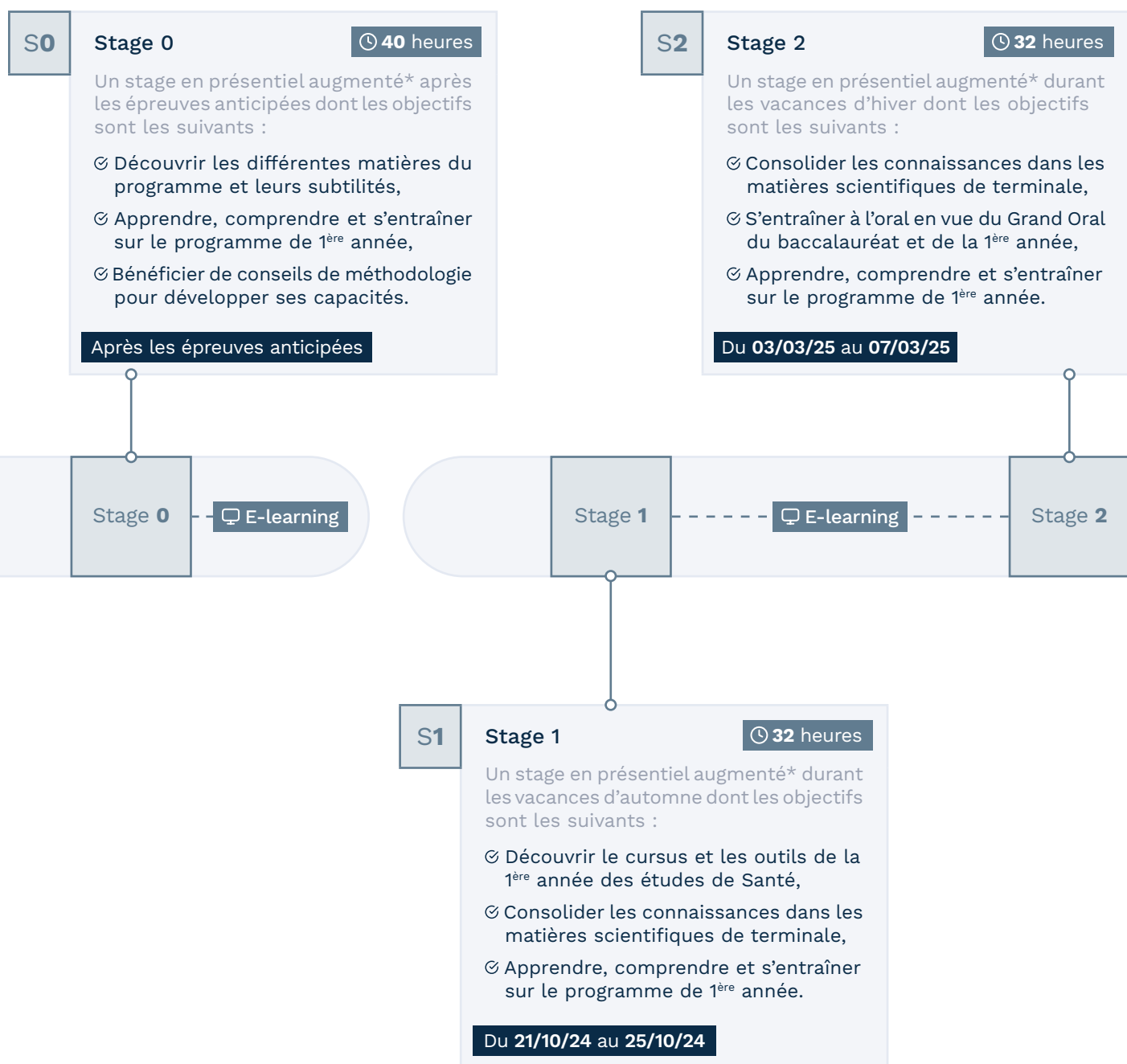
	Parrainage assuré par un(e) étudiant(e) de 2 ^{ème} année, ayant brillamment réussi les examens classants
--	--

Environnement de travail

	Accès 24h/24, 7j/7 à des locaux modernes de plus de 300 m² en face de la Faculté de Médecine
--	---

VUE D'ENSEMBLE

Tout au long de son cursus au lycée, l'étudiant peut suivre des préparations anticipées pour anticiper une part significative du programme de la 1^{ère} année des études de Santé et de Réadaptation. ● **Première Santé** ● **Terminale Santé** ● **Stage de pré-rentree**



Les dates des préparations anticipées **2025-2026** sont disponibles en ligne, sur notre site internet.

S3

Stage 3

🕒 **32 heures**

Un stage en présentiel augmenté* durant les vacances de printemps dont les objectifs sont les suivants :

- 🕒 S'entraîner à l'oral en vue du Grand Oral du baccalauréat et de la 1^{ère} année,
- 🕒 Apprendre, comprendre et s'entraîner sur le programme de 1^{ère} année,
- 🕒 Bénéficier de conseils de méthodologie pour affiner sa méthode de travail.

Du **21/04/25** au **25/04/25**

Stage 3

🗨️ Oral blanc

Stage 4

S4

Stage 4

🕒 **24 heures**

Un stage en présentiel augmenté* après les épreuves du baccalauréat dont les objectifs sont les suivants :

- 🕒 Apprendre, comprendre et s'entraîner sur le programme de 1^{ère} année,
- 🕒 S'entraîner avec des entraînements de type examens (annales),
- 🕒 Bénéficier de conseils de méthodologie pour affiner sa méthode de travail.

Après les épreuves du baccalauréat

PR

Stage

🕒 **70 heures**

Un stage de pré-rentree en présentiel augmenté* deux semaines avant la reprise des cours à la Faculté :

- 🕒 Apprendre, comprendre et s'entraîner sur le programme de 1^{ère} année,
- 🕒 Bénéficier de conseils de méthodologie pour affiner sa méthode de travail,
- 🕒 S'entraîner lors d'une évaluation finale notée et classée.

Avant la rentrée en PASS, LAS, PASS-R

Stage de pré-rentree

📋 Évaluation finale

*Présentiel rediffusé et replay

Été - Stage de pré-rentree

PRÉPARATION ANNUELLE **PASS**

Pour qui ? La préparation annuelle s'adresse à tout étudiant inscrit en **PASS (Parcours d'Accès Spécifique Santé)**, souhaitant bénéficier d'une préparation complète à Clermont-Ferrand.

Quand ? Du 31 août 2026 au 30 juin 2027 (sous réserve de confirmation des dates de rentrée et d'examens à la Faculté).

Où ? Dans nos locaux en face de la Faculté de Médecine de Clermont-Ferrand et/ou en ligne.

Cette formule vous prépare à **100% du programme** du PASS :

- ✓ **Majeure santé**
- ✓ **Épreuve orale de sélection**

La prépa annuelle est éligible à la **garantie d'admission** décrite en page 38.

1

Apprendre

En gagnant du temps et en perfectionnant sa méthode de travail toute l'année

2

Comprendre

En bénéficiant d'explications complémentaires, tout au long de l'année

3

S'entraîner

En ayant accès à des outils incontournables pour réussir le PASS à Clermont-Ferrand

● Programme

Matières étudiées*

	● Volume horaire séances	● Volume horaire colles	● Volume horaire examens blancs
UE1 - Anatomie	5h	2h	2h
UE2 - Physiologie	5h	2h	2h
UE3 - Biologie cellulaire	5h	2h	2h
UE4 - Biochimie structurale	5h	2h	2h
UE5 - Histologie, embryologie	5h	2h	2h
UE6 - Biologie moléculaire	5h	2h	2h
UE7 - Médicament	5h	2h	2h
UE8 - Risques infectieux	2h	1h	1h
UE9 - Outils méthodologiques	10h	5h	2h
MÉTHODOLOGIE	2h	-	-
TOTAL SEMESTRE 1	49h	20h	17h

Matières étudiées*

	● Volume horaire séances	● Volume horaire colles	● Volume horaire examens blancs
UE - Blocs spécifiques (MMOP)	20h /bloc	8h /bloc	8h /bloc
☉ UE - Maïeutique ☉ UE - Médecine ☉ UE - Odontologie ☉ UE - Pharmacie			
ORAL ET PROJET PROFESSIONNEL	10h	3h 2 simulations	
MÉTHODOLOGIE	2h	-	-
TOTAL SEMESTRE 2	52h	19h	16h

● **101 heures**
de séances
de cours

● **39 heures**
d'évaluations
ou colles

● **33 heures**
d'examens
blancs

* La répartition des séances peut être modifiée en fonction des évolutions du programme PASS. La répartition indiquée **ne prend pas en compte les multiples entraînements en ligne** que les étudiants peuvent réaliser.

LES AVANTAGES DE LA PRÉPA

Bénéficier des outils de la réussite

Grâce aux fiches de cours, distribuées avant les cours à la Faculté, aux supports explicatifs, à la plateforme en ligne, l'étudiant gagne un temps précieux puisqu'il peut focaliser son écoute sur la compréhension des cours magistraux, plutôt que sur la prise de notes.

Bénéficier d'un suivi individuel

Avec l'aide de son tuteur, des entretiens, d'une application mobile qui permet de contacter n'importe quel membre de BIOMEDAL en toute circonstance, l'étudiant développe et adopte la méthode de travail et la robustesse mentale nécessaires à la réussite.

Aussi, le choix d'une politique basée sur des préparations à effectifs réellement limités assure à l'étudiant une ambiance unique à Clermont-Ferrand, reposant sur l'entraide et la bienveillance.

Bénéficier d'entraînements efficaces

Grâce aux séances d'entraînement, assurées par des professeurs justifiant tous d'expériences significatives dans la préparation aux études de Santé, l'étudiant s'entraîne sur des sujets conçus en adéquation avec le programme, et dispose d'une banque de QCM disponible en ligne ou sur des supports imprimés.

Bénéficier d'une préparation à l'oral

Enfin, l'étudiant bénéficie d'une préparation qui s'adapte et prend en compte les nouvelles modalités de sélection du PASS avec notamment la mise en place d'un entraînement à l'oral. Cet entraînement s'effectue tout au long de l'année et s'intensifie après les écrits, avec la mise en place de simulations orales individuelles, devant un jury de professionnels.

Accompagnement

	Séances d'entraînement en classe et/ou en ligne avec nos professeurs permanents
	Colles hebdomadaires en présentiel et/ou en ligne, notées, classées et corrigées
	Examens blancs semestriels en présentiel et/ou en ligne, notés, classés et corrigés
	Oraux blancs devant un jury de professionnels, dans les conditions des épreuves orales finales

Supports pédagogiques

	Fiches de cours et autres supports distribués avant les cours magistraux à la Faculté
	Actualisation quotidienne des fiches de cours par rapport aux cours magistraux dispensés à la Faculté
	Annales classées corrigées , reprenant les questions des années antérieures

Outils numériques

	Plateforme en ligne puissante pour apprendre, comprendre, s'entraîner et communiquer
	Banque de QCM vaste et diversifiée pour s'exercer dans toutes les matières et sur tous les chapitres
	Statistiques rendues par la plateforme sur les activités en ligne (note, classement, progression etc.)
	Outil de révisions en ligne permettant d'optimiser l'apprentissage des cours (méthode des J)
	Application mobile avec un système de notifications pour être alerté des nouveautés
	Messagerie collaborative pour envoyer des messages aux professeurs et aux autres étudiants
	Capsules pédagogiques pour apprendre et mieux comprendre les notions difficiles du programme
	Live et replay de toutes les séances d'entraînement dispensées durant l'année

Suivi pédagogique

	Parrainage assuré par un(e) étudiant(e) de 2 ^{ème} année, ayant brillamment réussi les examens classants
	Rendez-vous pédagogiques organisés pour faire le point sur la méthode de travail et la progression
	Séances de coaching optionnelles destinées à travailler la méthodologie

Environnement de travail

	Accès 24h/24, 7j/7 à des locaux modernes de plus de 300 m² en face de la Faculté de Médecine
--	---

PRÉPARATION ANNUELLE **PASS-R**

Pour qui ? La préparation annuelle s'adresse à tout étudiant inscrit en **PASS-R (Portail Réadaptation)**, souhaitant bénéficier d'une préparation complète à Clermont-Ferrand.

Quand ? Du 31 août 2026 au 30 juin 2027 (sous réserve de confirmation des dates de rentrée et d'examens à la Faculté).

Où ? Dans nos locaux en face de la Faculté de Médecine de Clermont-Ferrand et/ou en ligne.

Cette formule vous prépare à **100% du programme** du PASS-R :

- ✓ **Majeure réadaptation**
- ✓ **Épreuve orale de sélection**

La prépa annuelle est éligible à la **garantie d'admission** décrite en page 38.

1

Apprendre

En gagnant du temps et en perfectionnant sa méthode de travail toute l'année

2

Comprendre

En bénéficiant d'explications complémentaires, tout au long de l'année

3

S'entraîner

En ayant accès à des outils incontournables pour réussir le Portail Réadaptation

● Programme

Matières étudiées*

	● Volume horaire séances	● Volume horaire colles	● Volume horaire examens blancs
UE1 EC1 - Anatomie	5h	2h	2h
UE2 EC2 - Physiologie	5h	1h	1h
UE2 EC1 - Apport des sciences humaines	2h30	2h	1h30
UE2 EC2 - Prévention des risques infectieux	3h30	1h	1h
UE2 EC3 - Déterminants de la santé	2h30	1h	1h
UE3 - Réadaptation	6h	2h	1h30
UE4 EC1 - Thérapeutique pharmacologique	3h30	1h	1h
UE4 EC2 - Douleur	3h30	1h	1h
Blocs spécifiques - Filières (KEO)	9h30	6h	6h
MÉTHODOLOGIE	2h	-	-
TOTAL SEMESTRE 1	43h	17h	16h

Matières étudiées*

	● Volume horaire séances	● Volume horaire colles	● Volume horaire examens blancs
UE - Blocs spécifiques (KEO)	35h	16h	16h
☞ UE - Kinésithérapie			
ORAL ET PROJET PROFESSIONNEL	10h	3h 2 simulations	
MÉTHODOLOGIE	2h		
TOTAL SEMESTRE 2	47h	19h	16h

● **90 heures**
de séances
de cours

● **36 heures**
d'évaluations
ou colles

● **32 heures**
d'examens
blancs

* La répartition des séances peut être modifiée en fonction des évolutions du programme PASS-R. La répartition indiquée **ne prend pas en compte les multiples entraînements en ligne** que les étudiants peuvent réaliser.

LES AVANTAGES DE LA PRÉPA

Bénéficier des outils de la réussite

Grâce aux fiches de cours, distribuées avant les cours à la Faculté, aux supports explicatifs, à la plateforme en ligne, l'étudiant gagne un temps précieux puisqu'il peut focaliser son écoute sur la compréhension des cours magistraux, plutôt que sur la prise de notes.

Bénéficier d'un suivi individuel

Avec l'aide de son tuteur, des entretiens, d'une application mobile qui permet de contacter n'importe quel membre de la prépa en toute circonstance, l'étudiant développe et adopte la méthode de travail et la robustesse mentale nécessaires à la réussite. De plus, le choix des effectifs limités assure à l'étudiant une ambiance reposant sur l'entraide et la bienveillance.

Bénéficier d'entraînements efficaces

Grâce aux séances d'entraînement, aux colles courtes et aux devoirs sur table, dispensés par des professeurs justifiant tous d'expériences significatives dans la préparation aux études de Santé, l'étudiant s'entraîne sur des sujets conçus en adéquation avec le programme, et dispose d'une vaste banque de QCM disponible en ligne ou sur des supports imprimés.

Enfin, l'étudiant bénéficie d'une préparation qui s'adapte et prend en compte les nouvelles modalités de sélection du PASS-R avec la mise en place d'un entraînement à l'oral. Ce dernier s'effectue tout au long de l'année et s'intensifie juste après les écrits, avec la mise en place de simulations orales individuelles, devant un jury de professionnels.

Accompagnement

	Séances d'entraînement en classe et/ou en ligne avec nos professeurs permanents
	Colles hebdomadaires en présentiel et/ou en ligne, notées, classées et corrigées
	Examens blancs semestriels en présentiel et/ou en ligne, notés, classés et corrigés
	Oraux blancs devant un jury de professionnels, dans les conditions des épreuves orales finales

Supports pédagogiques

	Fiches de cours et autres supports distribués avant les cours magistraux à la Faculté
	Actualisation quotidienne des fiches de cours par rapport aux cours magistraux dispensés à la Faculté
	Annales classées corrigées , reprenant les questions des années antérieures

Outils numériques

	Plateforme en ligne puissante pour apprendre, comprendre, s'entraîner et communiquer
	Banque de QCM vaste et diversifiée pour s'exercer dans toutes les matières et sur tous les chapitres
	Statistiques rendues par la plateforme sur les activités en ligne (note, classement, progression etc.)
	Outil de révisions en ligne permettant d'optimiser l'apprentissage des cours (méthode des J)
	Application mobile avec un système de notifications pour être alerté des nouveautés
	Messagerie collaborative pour envoyer des messages aux professeurs et aux autres étudiants
	Capsules pédagogiques pour apprendre et mieux comprendre les notions difficiles du programme
	Live et replay de toutes les séances d'entraînement dispensées durant l'année

Suivi pédagogique

	Parrainage assuré par un(e) étudiant(e) de 2 ^{ème} année, ayant brillamment réussi les examens classants
	Rendez-vous pédagogiques organisés pour faire le point sur la méthode de travail et la progression
	Séances de coaching optionnelles destinées à travailler la méthodologie

Environnement de travail

	Accès 24h/24, 7j/7 à des locaux modernes de plus de 300 m² en face de la Faculté de Médecine
--	---

PRÉPARATION ANNUELLE LAS 1

Pour qui ? La préparation annuelle s'adresse à tout étudiant inscrit en **LAS 1 (Licence à Accès Santé)**, souhaitant bénéficier d'une préparation complète à Clermont-Ferrand.

Quand ? Du 31 août 2026 au 27 juin 2027 (sous réserve de confirmation des dates de rentrée et d'examens à la Faculté).

Où ? Dans nos locaux en face de la Faculté de Médecine de Clermont-Ferrand et/ou en ligne.

Cette formule vous prépare au **programme** des LAS :

- ✓ Mineure santé
- ✓ Épreuve orale de sélection

La prépa annuelle est éligible à la **garantie d'admission** décrite en page 38.

①

Apprendre

En gagnant du temps et en perfectionnant sa méthode de travail toute l'année

②

Comprendre

En bénéficiant d'explications complémentaires, tout au long de l'année

③

S'entraîner

En ayant accès à des outils incontournables pour réussir une LAS à Clermont-Ferrand

● Programme

Matières étudiées*

	● Volume horaire séances	● Volume horaire colles	● Volume horaire examens blancs
UE1 - Anatomie	5h	2h	2h
UE2 - Physiologie	5h	2h	2h
UE3 - Biologie cellulaire	5h	2h	2h
UE4 - Biochimie structurale	5h	2h	2h
MÉTHODOLOGIE	2h	-	-
TOTAL SEMESTRE 1	22h	8h	8h

Matières étudiées*

	● Volume horaire séances	● Volume horaire colles	● Volume horaire examens blancs
UE6 - Biologie moléculaire	5h	2h	2h
UE7 - Médicament	5h	2h	2h
UE8 - Risques infectieux	2h	1h	1h
UE9 - Outils méthodologiques	10h	5h	2h
ORAL ET PROJET PROFESSIONNEL	10h	3h 2 simulations	
MÉTHODOLOGIE	2h	-	-
TOTAL SEMESTRE 2	34h	13h	7h

● **56 heures**
de séances
de cours

● **21 heures**
d'évaluations
ou colles

● **15 heures**
d'examens
blancs

* La répartition des séances peut être modifiée en fonction des évolutions du programme LAS. La répartition indiquée **ne prend pas en compte les multiples entraînements en ligne** que les étudiants peuvent réaliser.

LES AVANTAGES DE LA PRÉPA

Bénéficier des outils de la réussite

Grâce aux fiches de cours, disponibles avant les cours à la Faculté, aux supports explicatifs, à la plateforme en ligne, l'étudiant gagne un temps précieux puisqu'il peut focaliser son écoute sur la compréhension des cours magistraux, plutôt que sur la prise de notes.

Bénéficier d'un suivi individuel

Avec l'aide de son tuteur, d'une application mobile qui permet de contacter n'importe quel membre de BIOMEDAL en toute circonstance, l'étudiant développe et adopte la méthode de travail et la robustesse mentale nécessaires à la réussite.

Aussi, le choix d'une politique basée sur des préparations à effectifs réellement limités assure à l'étudiant une ambiance unique à Clermont-Ferrand, reposant sur l'entraide et la bienveillance.

Bénéficier d'entraînements efficaces

Grâce aux séances d'entraînement, assurées par des professeurs justifiant tous d'expériences significatives dans la préparation aux études de Santé, l'étudiant s'entraîne sur des sujets conçus en adéquation avec le programme, et bénéficie d'une banque de QCM disponible en ligne.

Bénéficier d'une préparation à l'oral

Enfin, l'étudiant bénéficie d'un entraînement qui le prépare à réussir les épreuves orales des LAS (Licences Accès Santé), avec la mise en place de simulations orales devant un jury constitué de professionnels.

Accompagnement

	Séances d'entraînement en classe et/ou en ligne avec nos professeurs permanents
	Colles hebdomadaires en présentiel et/ou en ligne, notées, classées et corrigées
	Examens blancs semestriels en présentiel et/ou en ligne, notés, classés et corrigés
	Oraux blancs devant un jury de professionnels, dans les conditions des épreuves orales finales

Supports pédagogiques

	Fiches de cours et autres supports distribués avant les cours magistraux à la Faculté
	Actualisation quotidienne des fiches de cours par rapport aux cours magistraux dispensés à la Faculté
	Annales classées corrigées , reprenant les questions des années antérieures

Outils numériques

	Plateforme en ligne puissante pour apprendre, comprendre, s'entraîner et communiquer
	Banque de QCM vaste et diversifiée pour s'exercer dans toutes les matières et sur tous les chapitres
	Statistiques rendues par la plateforme sur les activités en ligne (note, classement, progression etc.)
	Outil de révisions en ligne permettant d'optimiser l'apprentissage des cours (méthode des J)
	Application mobile avec un système de notifications pour être alerté des nouveautés
	Messagerie collaborative pour envoyer des messages aux professeurs et aux autres étudiants
	Capsules pédagogiques pour apprendre et mieux comprendre les notions difficiles du programme
	Live et replay de toutes les séances d'entraînement dispensées durant l'année

Suivi pédagogique

	Parrainage assuré par un(e) étudiant(e) de 2 ^{ème} année, ayant brillamment réussi les examens classants
	Rendez-vous pédagogiques organisés pour faire le point sur la méthode de travail et la progression
	Séances de coaching optionnelles destinées à travailler la méthodologie

Environnement de travail

	Accès 24h/24, 7j/7 à des locaux modernes situés en face de la Faculté de Médecine de Clermont-Ferrand
--	--

PRÉPARATION ANNUELLE **LAS 2, LAS 2-R**

Pour qui ? Elle s'adresse à tout étudiant inscrit dans une **LAS 2 (Licence Accès Santé)**, ou dans une **LAS 2-R (Licence Accès Santé - Réadaptation)** souhaitant bénéficier d'une préparation complète à Clermont-Ferrand.

Quand ? Du 31 août 2026 au 30 juin 2027 (sous réserve de confirmation des dates de rentrée et d'examens à la Faculté).

Où ? Dans nos locaux en face de la Faculté de Médecine de Clermont-Ferrand et/ou en ligne.

Cette formule vous prépare au **programme** des LAS 2 :

- ✓ Mineure santé
- ✓ Épreuve orale de sélection

La LAS 2 permet aux étudiants ayant échoué à l'issue d'un **PASS** ou d'une **LAS** de bénéficier d'une **seconde chance** afin de réussir leur admission.

La LAS 2-R permet aux étudiants ayant échoué à l'issue du **PASS-R** d'avoir une **seconde chance** afin de réussir leur admission.

①

Apprendre

En gagnant du temps et en perfectionnant sa méthode de travail toute l'année

②

Comprendre

En bénéficiant d'explications complémentaires, tout au long de l'année

③

S'entraîner

En ayant accès à des outils incontournables pour réussir une LAS à Clermont-Ferrand

● Programme

Matières étudiées*

	● Volume horaire séances	● Volume horaire colles	● Volume horaire examens blancs
UE - Appareil digestif	3h	2h	8h
UE - Biochimie	6h	2h	
UE - Biodisponibilité	3h	1h	
UE - Phase orale de la digestion	3h	2h	
UE - Physiologie de l'exercice	6h	2h	
UE - Santé environnementale	2h	1h	
MÉTHODOLOGIE	2h	-	
TOTAL	25h	10h	8h

Matières étudiées*

	● Volume horaire séances	● Volume horaire colles	● Volume horaire examens blancs
UE - Physiologie musculaire	4h	2h	6h
UE - Biochimie	6h	2h	
UE - Physiologie de l'exercice	6h	2h	
UE - Biomécanique	4h	2h	
MÉTHODOLOGIE	2h	-	
TOTAL	22h	8h	6h

* La répartition des séances peut être modifiée en fonction des évolutions du programme LAS. La répartition indiquée **ne prend pas en compte les multiples entraînements en ligne** que les étudiants peuvent réaliser.

LES AVANTAGES DE LA PRÉPA

Bénéficier des outils de la réussite

Grâce aux fiches de cours, disponibles avant les cours à la Faculté, aux supports explicatifs, à la plateforme en ligne, l'étudiant gagne un temps précieux puisqu'il peut focaliser son écoute sur la compréhension des cours magistraux, plutôt que sur la prise de notes.

Bénéficier d'un suivi individuel

Avec l'aide de son tuteur, d'une application mobile qui permet de contacter n'importe quel membre de la prépa en toute circonstance, l'étudiant développe et adopte la méthode de travail et la robustesse mentale nécessaires à la réussite.

Aussi, le choix d'une politique basée sur des préparations à effectifs réellement limités assure à l'étudiant une ambiance unique, reposant sur l'entraide et la bienveillance.

Bénéficier d'entraînements efficaces

Grâce aux séances d'entraînement, assurées par des professeurs justifiant tous d'expériences significatives dans la préparation aux études de Santé, l'étudiant s'entraîne sur des sujets conçus en adéquation avec le programme, et bénéficie d'une vaste banque de QCM disponible en ligne.

Enfin, l'étudiant bénéficie d'un entraînement qui le prépare à réussir les épreuves orales des LAS (Licences Accès Santé).

Accompagnement

	Séances d'entraînement en classe et/ou en ligne avec nos professeurs permanents
	Colles hebdomadaires en présentiel et/ou en ligne, notées, classées et corrigées
	Examens blancs semestriels en présentiel et/ou en ligne, notés, classés et corrigés
	Oraux blancs devant un jury de professionnels, dans les conditions des épreuves orales finales

Supports pédagogiques

	Fiches de cours et autres supports distribués avant les cours magistraux à la Faculté
	Actualisation quotidienne des fiches de cours par rapport aux cours magistraux dispensés à la Faculté
	Annales classées corrigées , reprenant les questions des années antérieures

Outils numériques

	Plateforme en ligne puissante pour apprendre, comprendre, s'entraîner et communiquer
	Banque de QCM vaste et diversifiée pour s'exercer dans toutes les matières et sur tous les chapitres
	Statistiques rendues par la plateforme sur les activités en ligne (note, classement, progression etc.)
	Outil de révisions en ligne permettant d'optimiser l'apprentissage des cours (méthode des J)
	Application mobile avec un système de notifications pour être alerté des nouveautés
	Messagerie collaborative pour envoyer des messages aux professeurs et aux autres étudiants
	Capsules pédagogiques pour apprendre et mieux comprendre les notions difficiles du programme
	Live et replay de toutes les séances d'entraînement dispensées durant l'année

Suivi pédagogique

	Parrainage assuré par un(e) étudiant(e) de 2 ^{ème} année, ayant brillamment réussi les examens classants
	Rendez-vous pédagogiques organisés pour faire le point sur la méthode de travail et la progression
	Séances de coaching optionnelles destinées à travailler la méthodologie

Environnement de travail

	Accès 24h/24, 7j/7 à des locaux modernes de plus de 300 m² en face de la Faculté de Médecine
---	---

TARIFS DES PRÉPARATIONS

Préparations anticipées (2025-2026) ↓

Première Santé	700€
Terminale Santé	2 100€
Terminale Santé + Stage de pré-rentrée PACK	2 900€

Préparations PASS (2026-2027) ↓

Tarifs
remisés*

Stage de pré-rentrée	1 100€	
Préparation annuelle PASS → Préparation à l'oral incluse	3 700€	3 330€
Stage de pré-rentrée + Préparation annuelle PASS → Préparation à l'oral incluse PACK	4 500€	4 050€

Préparations PASS-R (2026-2027) ↓

Stage de pré-rentrée	1 100€	
Préparation annuelle PASS-R → Préparation à l'oral incluse	3 700€	3 330€
Stage de pré-rentrée + Préparation annuelle PASS-R → Préparation à l'oral incluse PACK	4 500€	4 050€

Préparations LAS (2026-2027) ↓

Stage de pré-rentrée	1 100€
Préparation annuelle LAS → Préparation à l'oral incluse	2 400€
Stage de pré-rentrée + Préparation annuelle LAS → Préparation à l'oral incluse PACK	3 200€
Préparation annuelle LAS 2 / LAS 2-R → Préparation à l'oral incluse	2 400€

Remboursement

L'intégralité des frais engagés est remboursée en cas d'échec lors du baccalauréat ou de non admission à l'Université Clermont Auvergne, en PASS, LAS ou PASS-R.

Païement échelonné

Un paiement échelonné tout au long de l'année est possible (1, 6 ou 10 versements).

Garantie de réussite

En cas d'échec d'un étudiant en préparation annuelle PASS, LAS 1 ou PASS-R, nous nous engageons à prendre en charge le coût de la préparation LAS 2 ou LAS 2-R.

Remise financière*

Une remise de 10% du montant de la scolarité est accordée en cas d'obtention par l'étudiant d'une mention très bien au baccalauréat.

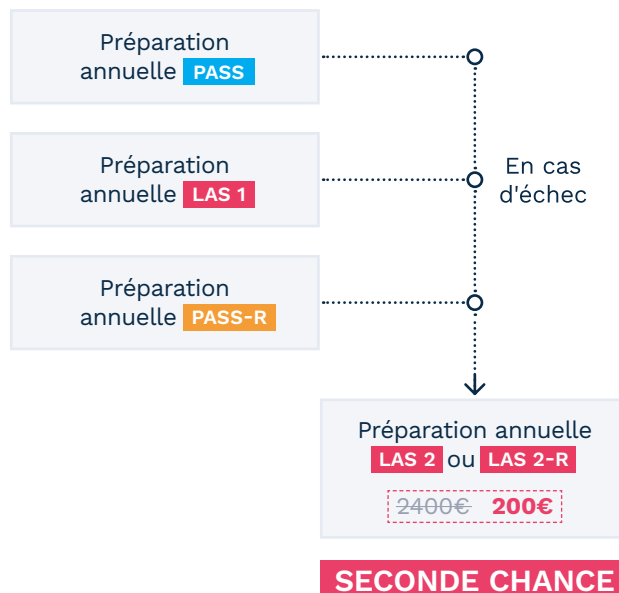
GARANTIE D'ADMISSION

Pour BIOMEDAL, accueillir un(e) étudiant(e), c'est implicitement signer avec lui(elle) un contrat qui engage les deux parties.

En cas d'échec aux examens, et dans la mesure où l'étudiant(e) aura pleinement rempli sa part du contrat en termes d'assiduité à la préparation, **nous nous engageons à prendre en charge le coût pédagogique d'une préparation LAS 2 ou LAS 2-R (2 400€*), qui lui permettra de retenter sa chance l'année suivante, via la Licence Accès Santé.**

Pour prouver son assiduité, l'étudiant(e) devra avoir participé et rendu tous les devoirs sur table et épreuves blanches à sa disposition, dans un délai de 48h après la date de l'épreuve. Si la participation à toutes les séances proposées par BIOMEDAL est fortement recommandée, elle n'est pas obligatoire pour bénéficier de la garantie d'admission.

*Hors frais de dossier de 200€



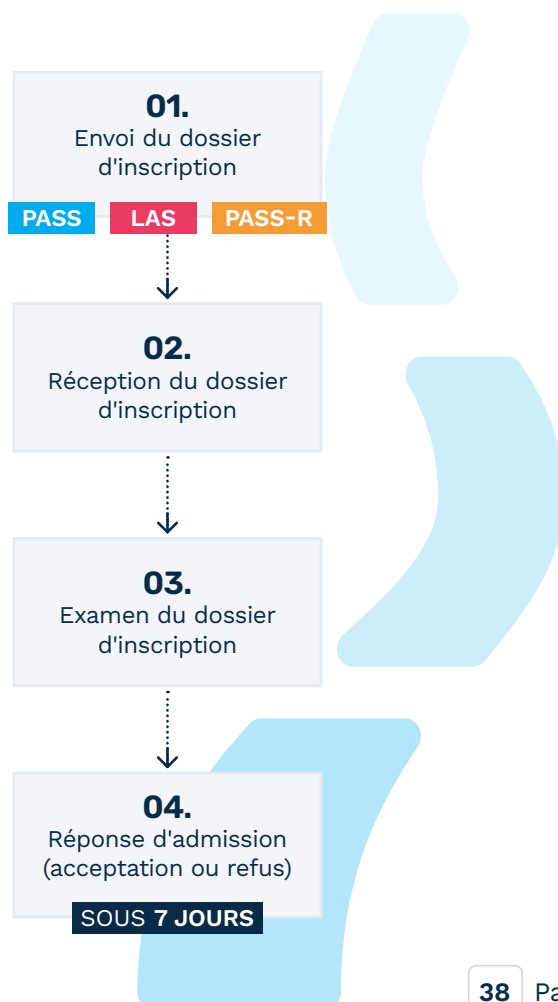
PROCÉDURE D'INSCRIPTION

Les documents obligatoires relatifs à l'inscription sont à envoyer à l'adresse postale de BIOMEDAL à Clermont-Ferrand : **8 Place Henri Dunant, 63000 Clermont-Ferrand**

Pour les **étudiants en première et en terminale**, un dossier d'inscription dédié est disponible avec la brochure ou sur notre site internet.

Pour les **étudiants en seconde**, toute demande d'inscription ou de réservation d'une place doit s'effectuer par e-mail à clermont-ferrand@biomedal.fr.

- ☑ Contrat d'inscription complété et signé
- ☑ Deux photos d'identité au format pièce d'identité
- ☑ Les trois derniers bulletins scolaires en votre possession
- ☑ Chèque d'acompte de 600€



Contact

📍 7 Place Henri Dunant, 63000 Clermont-Ferrand
8 Place Henri Dunant, 63000 Clermont-Ferrand (**envoi des dossiers**)

☎ 04 15 98 00 77

✉ clermont-ferrand@biomedal.fr

🔗 www.biomedal-prepa-clermont.fr

Référent : Germain JUNG, g.jung@biomedal.fr

Ne pas jeter sur la voie publique

Mis à jour : 09/2025