

● 2025/2026

# PRÉPARATION AUX ÉTUDES DE SANTÉ

● PASS

● LAS

Établissement d'enseignement  
supérieur privé à 📍 Nancy et 📍 Metz



MÉDECINE



SAGE-FEMME



DENTAIRE



PHARMACIE



KINÉSITHÉRAPIE



**BIOMEDAL**

**NANCY-METZ**

# 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 2024, BIOMEDAL a ouvert un nouvel établissement destiné à la préparation des étudiants inscrits en 1<sup>ère</sup> année des études de Santé à **Nancy** et à **Metz**.

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<sup>ère</sup> année des études de Santé (PASS et LAS) à Nancy-Metz.

## ● 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 sans équivalent à Nancy, de 1500 m<sup>2</sup>, où chaque étudiant peut bénéficier d'un accès à un bureau individuel de travail.

## Sommaire

### ● Avant-propos

Engagements _____	1
Résultats _____	2
Les études de Santé _____	3

### ● Pédagogie

Équipe pédagogique _____	7
Parrainage _____	8
Suivi pédagogique _____	9

### ● Outils pédagogiques

Locaux _____	11
Fiches de cours _____	13
Annales classées corrigées _____	14
Séances d'entraînement _____	15
Colles hebdomadaires _____	15
Examens blancs semestriels _____	15
Capsules pédagogiques _____	16
Outils numériques _____	17
Technologie Live & Replay _____	19

### ● Préparations

→ Première Santé _____	25
→ Terminale Santé _____	27
→ Stage de pré-rentree _____	29
→ Préparation annuelle PASS _____	33
→ Préparation annuelle LAS _____	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.”

### 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<sup>ère</sup> année des études de Santé (PASS et LAS), à [Besançon](#).  
**7 étudiants** inscrits la 1<sup>ère</sup> année.

### 2019

Modernisation complète de l'infrastructure et création d'une plateforme pédagogique destinée aux étudiants en 1<sup>ère</sup> année des études de Santé.

### 2020

Amélioration du suivi et mise en place d'une technologie flexible pour les étudiants en 1<sup>ère</sup> année : le **présentiel augmenté**.

### 2021

**74%** des étudiants inscrits à BIOMEDAL réussissent la 1<sup>ère</sup> 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<sup>ère</sup> année des études de Santé (PASS et LAS) et de Réadaptation (PASS-R), à [Clermont-Ferrand](#).

### 2024

Ouverture d'un centre de préparation à la 1<sup>ère</sup> année des études de Santé (PASS et LAS), à [Nancy](#) sur un campus de 1500 m<sup>2</sup>, et à [Metz](#).

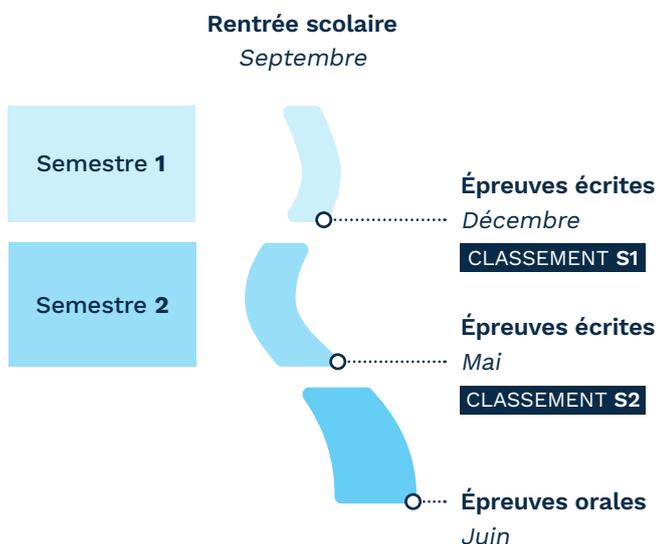
# PARCOURS D'ACCÈS SPÉCIFIQUE SANTÉ

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**.



## Majeure santé ↓

	<b>UE1</b> - Biologie cellulaire et fondamentale
	<b>UE2</b> - Ondes, exploration et interprétation
	<b>UE3</b> - Chimie, biochimie et biologie moléculaire
	<b>UE4</b> - Physiologie fonctionnelle, cycle de vie des grandes fonctions
	<b>UE5</b> - Relation à soi, à autrui, à l'environnement et aspects sociologiques et anthropologiques
	<b>UE6</b> - Examens paracliniques
	<b>UE7</b> - Santé publique, professionnels de santé et société
	<b>UE8</b> - Initiation aux médicaments et autres thérapeutiques
	<b>Module</b> - Anglais
	<b>UE</b> - Filières (MMOPK)

## Mineure disciplinaire ↓

	STAPS
	Sciences pour la Santé
	Droit
	Sciences de la Vie
	Chimie
	Économie
	Physique
	Informatique

**Nombre de places disponibles** pour intégrer la 2<sup>ème</sup> année des études de Santé, via le PASS →

**170**  
Médecine

**65**  
Pharmacie

**26**  
Maïeutique

**47**  
Odontologie

**40**  
Kinésithérapie

**800 CANDIDATS AU TOTAL**

**2023-2024**

# 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<sup>ème</sup> 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 Nancy-Metz 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 ↓

	STAPS <i>Nancy, Metz</i>
	Physique - Chimie <i>Nancy, Metz</i>
	Mathématiques <i>Nancy, Metz</i>
	Informatique <i>Nancy, Metz</i>
	Sciences de la Vie et de l'Environnement <i>Nancy, Metz</i>
	Sciences pour la Santé <i>Nancy</i>
	MIASHS <sup>1</sup> <i>Nancy</i>
	LLCER <sup>2</sup> <i>Metz</i>

## Mineure santé ↓

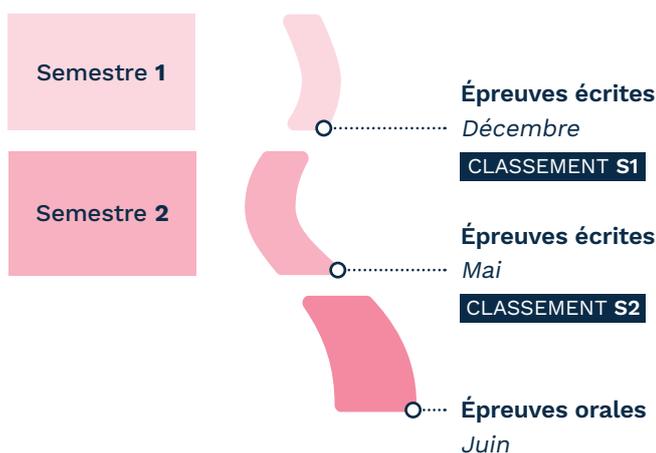


### UE du PASS, variables chaque année

Exemple : UE1, UE4 et UE3 au semestre 1 en 2024-2025, pour les étudiants inscrits en LAS 1 (120 heures de cours)

### Rentrée scolaire

Septembre



<sup>1</sup>MIASHS : Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales

<sup>2</sup>LLCER : Licence de Langues, Littératures et Civilisations Etrangères et Régionales – Allemand

**Nombre de places disponibles** pour intégrer la 2<sup>ème</sup> année des études de Santé, via la LAS 1 →

**50**  
Médecine

**18**  
Pharmacie

**8**  
Maïeutique

**12**  
Odontologie

**15**  
Kinésithérapie

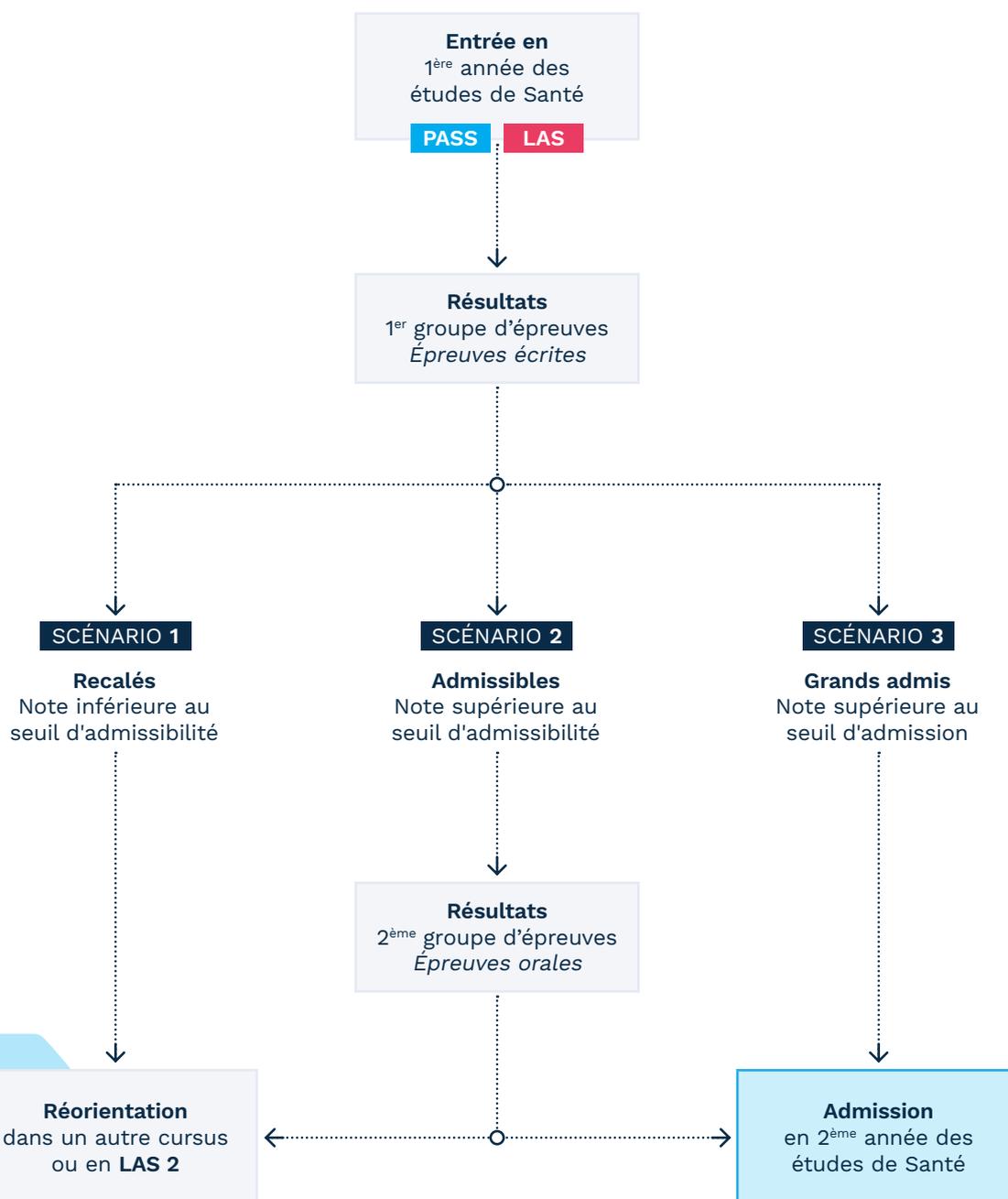
**232 CANDIDATS AU TOTAL**

**2023-2024**

# MODALITÉS D'ACCÈS

La sélection des candidats pour l'accès à la 2<sup>ème</sup> année des études de Santé (PASS, LAS) s'effectue au travers de différents groupes d'épreuves :

- **1<sup>er</sup> 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<sup>ème</sup> 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.





## NOTRE **PÉDAGOGIE**

- Équipe pédagogique 7
- Parrainage 8
- Suivi pédagogique 9



● 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 responsable d'une UE (Unité d'Enseignement), ainsi que d'une option. Les missions sont les suivantes :

- Répondre aux questions des étudiants,
- Réaliser et actualiser les supports (fiches de cours, photocopiés 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.

Enfin, nos professeurs accompagnent les étudiants dans l'option (ou «mineure») choisie sur Parcoursup en terminale.



**Catherine JUNG**  
*Directrice*  
✔ Docteure en Sciences de la Vie et de la Santé

UE4 MINEURE STAPS



**Raphaël MARGALIDA**  
*Responsable de site*  
✔ Master en Sciences de la Vie et de la Santé

UE1 MINEURE SCIENCES POUR LA SANTÉ



**Alice BENOIT**  
*Coordinatrice pédagogique*  
✔ Docteure en Sciences de la Vie et de la Santé

UE1 UE3 MINEURE SCIENCES DE LA VIE



**Dylan APPARU**  
*Coordinateur pédagogique*  
✔ Docteur en Physique

UE2 MINEURE PHYSIQUE MINEURE INFORMATIQUE



**Germain JUNG**  
*Coordinateur pédagogique*  
✔ Master en Sciences à l'issue d'un cursus préparatoire HEC

UE2 UE5



**Mathieu TUFFIGO**  
*Coordinateur pédagogique*  
✔ Master en Finance à l'issue d'un cursus préparatoire HEC

UE2 MINEURE ÉCONOMIE



**Camille JEANPETIT**  
*Coordinatrice pédagogique*  
✔ Titulaire d'un master en Droit

MINEURE DROIT

# 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.

Voici un échantillon de l'équipe de parrains et marraines 2024-2025.

## Notre équipe

de tuteurs **PASS**

**Marie A.** **PASS**

2<sup>ème</sup> année Médecine

**Walid B.** **PASS**

2<sup>ème</sup> année Médecine

**Aliette C.** **PASS**

2<sup>ème</sup> année Médecine

**Quentin D.** **PASS**

2<sup>ème</sup> année Médecine

**Gül E.** **PASS**

2<sup>ème</sup> année Médecine

**Rayan L.** **PASS**

2<sup>ème</sup> année Médecine

**Valentine N.** **PASS**

2<sup>ème</sup> année Médecine

**Khalil S.** **PASS**

3<sup>ème</sup> année Médecine

**Cyrielle C.** **PASS**

2<sup>ème</sup> année Dentaire

**Marie C.** **PASS**

2<sup>ème</sup> année Dentaire

**Yasin B.** **PASS**

2<sup>ème</sup> année Pharmacie

**Louis P.** **PASS**

3<sup>ème</sup> année Pharmacie

**Jérémi V.** **PASS**

3<sup>ème</sup> année Pharmacie

**Emma D.** **PASS**

2<sup>ème</sup> année Kiné

**Jessica D.** **PASS**

2<sup>ème</sup> année Sage-femme



# 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<sup>ème</sup> année des études de Santé ayant brillamment réussi la 1<sup>ère</sup> 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.



## NOS OUTILS **PÉDAGOGIQUES**

- Locaux 11
- Fiches de cours 13
- Annales classées corrigées 14
- Séances d'entraînement 15
- Colles hebdomadaires 15
- Examens blancs semestriels 15
- Capsules pédagogiques 16
- Outils numériques 17
- Technologie Live & Replay 19

# NOS LOCAUX À NANCY

Les locaux offrent un cadre de travail adapté et sans équivalent à Nancy, situé à moins de 500 mètres des amphithéâtres de 1<sup>ère</sup> année.

En **quelques minutes**, l'étudiant(e) peut rejoindre son centre de préparation depuis la Faculté pour venir y travailler, poser ses questions aux professeurs ou tout simplement récupérer ses impressions (fiches de cours et autres supports).

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

🏠 **1500m<sup>2</sup>** de salles de classe et espaces de travail refaits à neuf, situés à proximité directe 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 individuels** dédiés aux révisions, en libre accès toute l'année.

📁 **Casiers individuels** nominatifs où chaque étudiant retrouve ses supports imprimés.

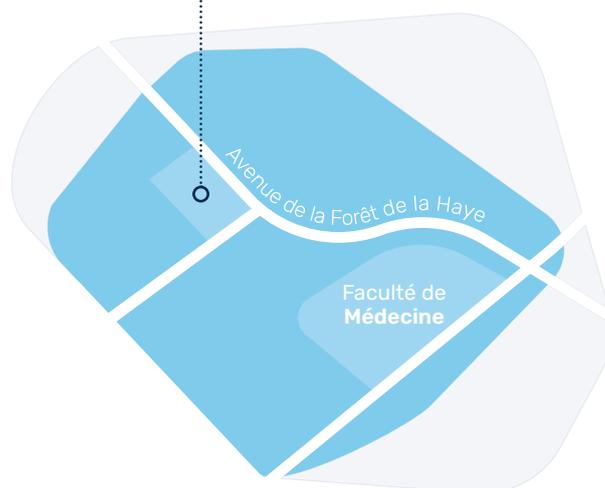
🌬️ **Climatisation** de tous les espaces de travail et de pause.

☕ **Coin cuisine** permettant aux étudiants de faire une pause et de se restaurer.

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



Locaux situés à 500 mètres de la Faculté de Médecine



## BUREAUX INDIVIDUELS

À Nancy, chaque étudiant bénéficie d'un accès à un **bureau individuel de travail** équipé de prises électriques, accessible 24h/24, 7j/7. Une salle de plus de 200 mètres carrés offre un accès privilégié à **plus de 80 bureaux individuels** aménagés.



● Pédagogie

## NOS LOCAUX À METZ

À Metz, BIOMEDAL dispose d'espaces de travail et de salles de classe au sein du **Campus MEWO**, situé à proximité directe du Campus Bridoux. 1 600 m<sup>2</sup> sont disponibles pour permettre aux étudiants messins de travailler dans des conditions optimales.

🏠 1600m<sup>2</sup> de salles de classe et espaces de travail refaits à neuf, situés à proximité du Campus Bridoux.

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

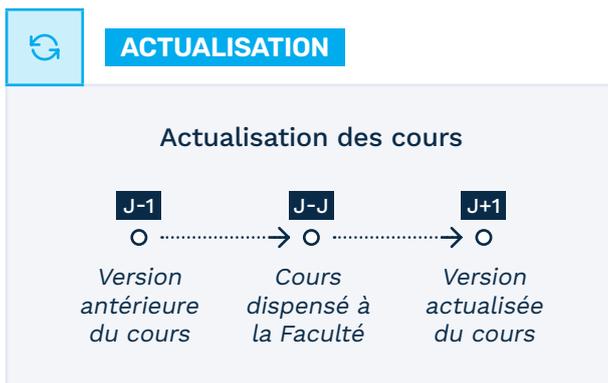


# FICHES DE COURS

Des fiches de cours, contenant l'intégralité des cours abordés en PASS (majeure santé et mineures) et en LAS sont disponibles. Ces fiches sont disponibles **avant les cours à la Faculté**, puis actualisées et réimprimées à l'issue du cours.

🕒 Actualisation des fiches de cours sous 24 heures

🔄 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.

○ **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.

Actualisé 2024-2025

BIOMEDAL

BIOMEDAL

# 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 2017



## LOGICIELS

Nos fiches de cours sont le fruit du travail de notre équipe de professeurs, rigoureusement formée à des techniques de mise en page précises. Ainsi, nous disposons **d'outils professionnels** afin de réaliser et d'intégrer dans nos fiches des contenus de qualité supérieure.



**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.



## 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

📱 Sur tablette, dans les conditions d'examen

## 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

📱 Sur tablette, dans les conditions d'examen

# BIOCAPSULES

## VIDÉOS PÉDAGOGIQUES

Des vidéos pédagogiques sont réalisées chaque année pour aider les étudiants à apprendre et comprendre les notions difficiles du programme. Ces dernières sont associées aux différentes fiches de cours disponibles en ligne.

🕒 Capsules dans un format court, de 2 à 5 minutes    🔗 Associées aux différents supports pédagogiques

🎞️ Capsules vidéos animées et sonorisées

**BIOCAPSULE** BIOMEDAL

La membrane plasmique

The diagram illustrates the structure of the plasma membrane as a phospholipid bilayer. The top layer is labeled 'Espace extracellulaire'. Various components are labeled: Sphingolipide, Cholestérol, Protéine globulaire, Glycolipide, Protéine périphérique, Protéine de surface, Protéine transmembranaire, Glycérophospholipide, and Glycoprotéine.

Nancy-Metz 1:32/4:36 Alice BENOIT

**BIOCAPSULE**

La membrane plasmique (n°1)

Nancy-Metz 0:02/4:36 Alice BENOIT

# OUTILS NUMÉRIQUES

Chaque étudiant bénéficie d'un accès à la plateforme de BIOMEDAL pour lui permettre de poursuivre à distance l'apprentissage des notions du programme. Cette plateforme aux multiples fonctionnalités, a été créée pour accompagner nos étudiants.



## S'entraîner

- ✓ Notre plateforme permet de s'entraîner sur des milliers de questions d'examen, mises à jour chaque année et adaptées aux évolutions du programme.
- ✓ Deux types d'entraînements sont proposés : **par chapitre**, pour faciliter et accélérer l'ancrage des connaissances et **par matière**, pour vérifier les connaissances transversales.
- ✓ Chaque entraînement en ligne donne lieu à une note conforme aux spécificités du barème de la Faculté de Nancy-Metz.

The screenshot displays the BIOMEDAL platform interface. At the top, it shows 'BIOMEDAL QCM d'entraînement - Noyau, nucléole' with a remaining time of 37 min 51 sec. A question is shown: 'Question 9 sur 30 | Réponse correcte | 1 point'. The question text is 'La cellule et son noyau :'. The correct answer is selected: 'La coloration à l'hémateïne/éosine correspond à une coloration de la chromatine en bleu-violet et une coloration du cytoplasme en rose'. Below the question, there are four incorrect options. A 'Corrigé' section shows the correct answer 'A' and explanations for other options. Below this is a 'STATISTIQUES' dashboard for 'Groupe 02 : PASS 2020-21'. It shows 'Satisfaction en séance' with 5 stars for Global, Pedagogical, and Technical aspects. There are four charts: 'Présence' (50% good, 50% missing), 'Parcours' (25% good, 75% to improve), 'Activité en séance' (50% good, 50% active), and 'Réponses aux QCMs' (50% good, 50% missing). On the left, a list of quizzes is visible, including 'Généralités sur la cellule', 'Les membranes biologiques', 'La membrane plasmique', 'Les peroxysomes', and 'Les mitochondries'.

### Répétition de questions chronométrées

Les étudiants peuvent s'entraîner grâce à des milliers de questions d'entraînement et à leurs corrigés, accessibles 24h/24 et 7j/7 sur la plateforme.

### Barème pondéré type examen

Les notes obtenues après chaque entraînement en ligne réalisé se basent sur un barème d'examen, permettant à l'étudiant de situer son niveau régulièrement.

### Génération automatique de comptes rendus

Après chaque entraînement, un compte rendu est généré en PDF automatiquement, avec la note obtenue, le détail des questions ainsi que les corrections.



## Apprendre

- ✓ La plateforme pédagogique a été conçue pour faciliter le partage de documents avec nos étudiants. Chaque support est classé et soigneusement rangé dans le dossier personnel de l'étudiant ou dans des parcours pédagogiques conçus spécifiquement.

### Organisation intuitive des contenus

Des parcours sur-mesure conçus dans chaque matière du PASS, et des LAS.

### Système de progression motivant

Un système de progression avec des barres de progression et des étapes à valider.

### Supports pédagogiques diversifiés

Des supports diversifiés (fiches de cours, fiches méthode, fiches modificatives de cours...).



## Collaborer

- ✓ Notre plateforme en ligne place l'**interaction au cœur des échanges**. Chat public, chat privé, couplés à une application mobile et un système de notifications permettent aux étudiants inscrits, aux tuteurs et aux professeurs d'échanger en toutes circonstances.

### Messagerie collaborative

Une messagerie en ligne permet de contacter les professeurs et tuteurs à tout moment.

### Mobile learning

Les QCM d'entraînement peuvent s'effectuer directement sur une interface dédiée de l'application.

### Système de notifications

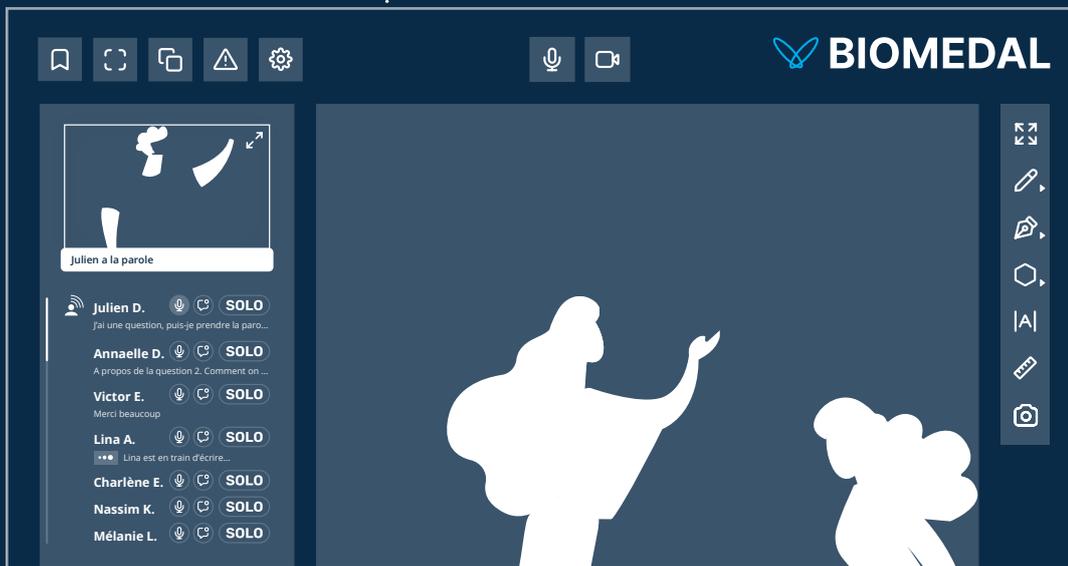
Un système de notifications pour être averti des mises à jour des fiches et des nouveaux messages.

# TECHNOLOGIE LIVE & REPLAY

Pour répondre aux nouveaux enjeux de la préparation aux études médicales, BIOMEDAL s'est doté d'un système unique, développé et personnalisé pour les étudiants en 1<sup>ère</sup> année des études de Santé.

## ○ Tableau interactif partagé

Le tableau traditionnel de la salle de classe est remplacé par un tableau digital connecté à la plateforme.



○ ○ **Replay de séance** pour chaque séance passée, disponible en un clic sur la plateforme.

## ○ Étudiants à distance

Le cours est disponible en direct à distance, et chaque étudiant peut poser ses questions et prendre la parole.



## ○ Étudiants en présentiel

Les étudiants en présentiel suivent le cours comme dans une classe traditionnelle et peuvent participer à certaines activités interactives directement sur leur téléphone.



### Flexibilité

Sans avoir à prévenir, l'étudiant a accès à toutes les modalités pour suivre les séances :

- ☑ En présentiel,
- ☑ À distance en direct,
- ☑ À distance, en replay.



### Efficacité

Certains étudiants sont d'autant plus efficaces en sélectionnant les séances auxquelles ils veulent participer et voir en replay les séances manquées.

Pour chaque séance,  
l'étudiant(e) peut  
suivre le cours...



### EN PRÉSENTIEL

- ✓ Face à face pédagogique traditionnel avec un professeur
- ✓ Activités interactives en séance directement via smartphone (QCM à cocher)
- ✓ Statistiques en temps réel sur les exercices réalisés



### À DISTANCE, EN LIVE

- ✓ Tableau synchronisé avec le tableau digital de la salle de classe
- ✓ Système son optimisé permettant la captation parfaite des voix
- ✓ Caméra grand angle 4K facilitant l'immersion dans la classe présentielle
- ✓ Prise de parole orale (participation) et écrite (chat collaboratif)
- ✓ Activités en séance (QCM interactifs et statistiques en temps réel)
- ✓ Marque-page permettant de repérer un passage à reprendre en replay



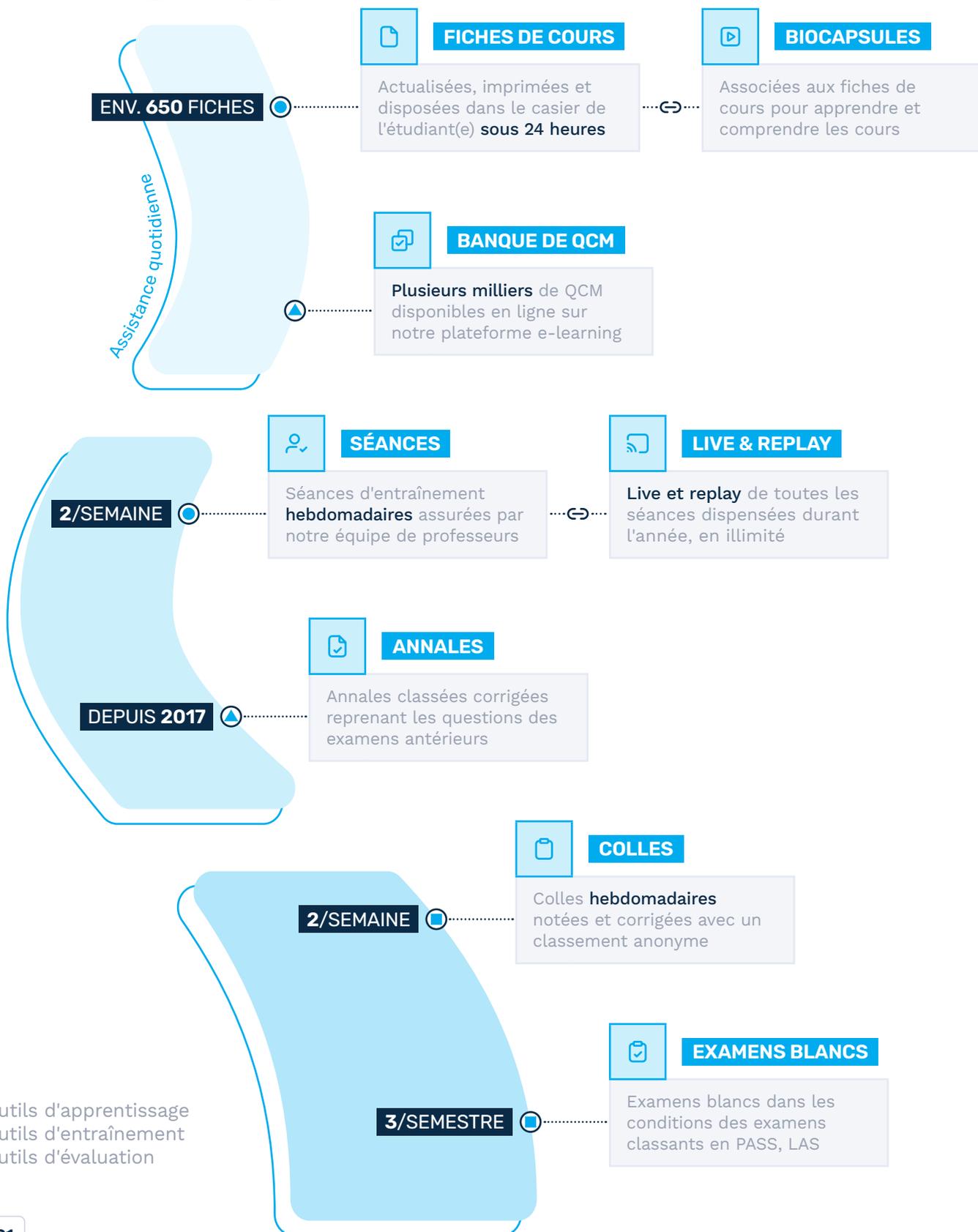
### À DISTANCE, EN REPLAY

- ✓ Replay de séances illimité, en un clic dans un espace dédié
- ✓ Organisation hiérarchisée des replays de séances avec système de filtres
- ✓ Documents de séances téléchargeables en un clic via l'interface facilitée
- ✓ Compte-rendu de séances reprenant les annotations du professeur lors de la séance
- ✓ Marque-page permettant d'identifier en un clic un passage à reprendre



# VUE D'ENSEMBLE

## COURS DISPENSÉS À LA FACULTÉ



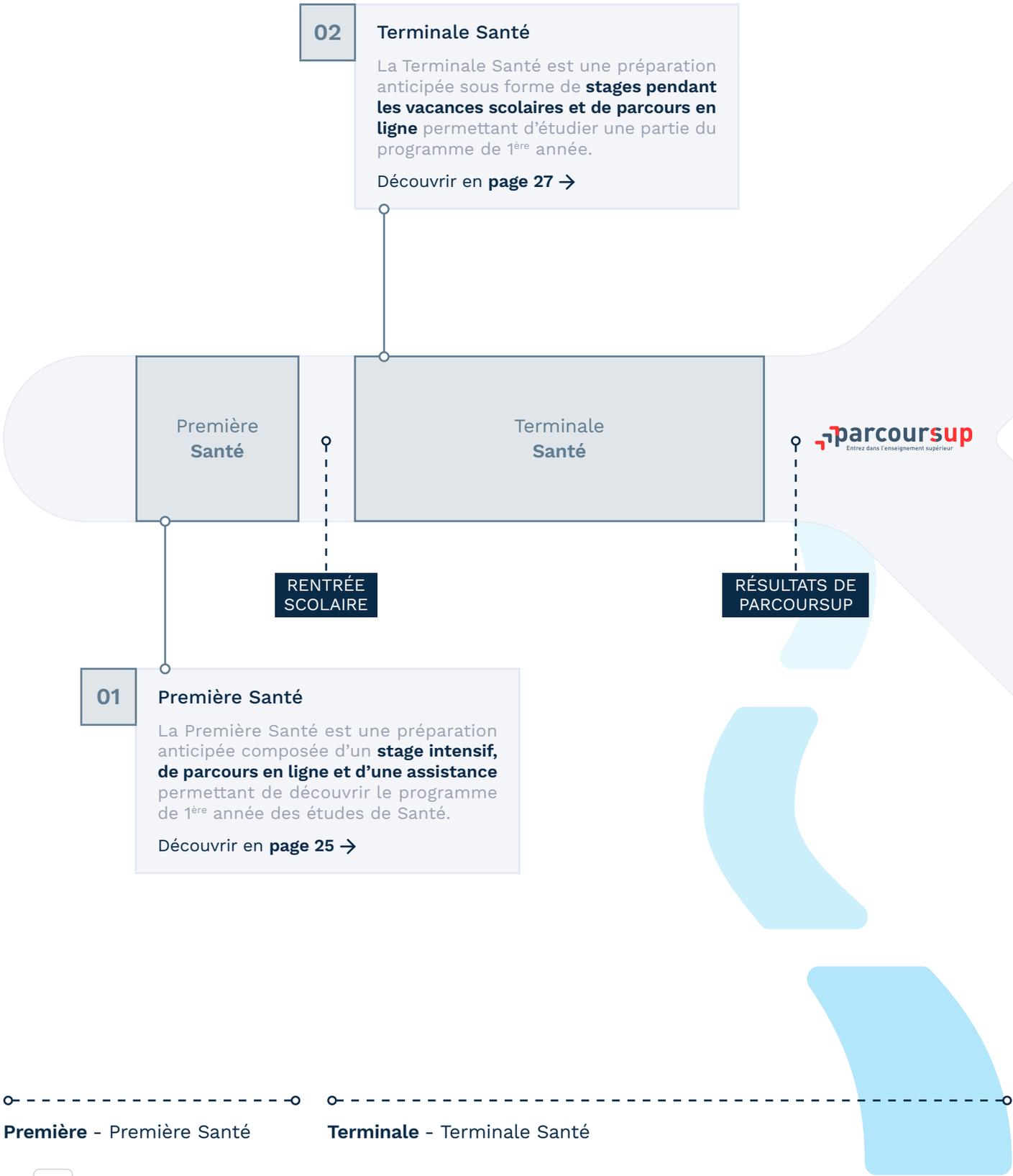
- : Outils d'apprentissage
- ▲ : Outils d'entraînement
- : Outils d'évaluation

## NOS DIFFÉRENTES **PRÉPARATIONS**

- Première Santé **25**
- Terminale Santé **27**
- Stage de pré-rentree **29**
- Préparation annuelle PASS **33**
- Préparation annuelle LAS **35**

# NOS PRÉPARATIONS

De la classe de première au lycée, à la 1<sup>ère</sup> année des études de Santé (PASS, LAS), BIOMEDAL vous propose des préparations adaptées à vos besoins. ● PASS ● LAS



**03****Stage de pré-rentrée**

Le stage de pré-rentrée 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<sup>ère</sup> année.

Découvrir en **page 29** →

**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 33** →

Stage de  
pré-rentrée

Préparation annuelle  
**Parcours d'Accès Spécifique Santé**

RENTÉE  
UNIVERSITAIRE

RÉSULTATS  
DES EXAMENS

**2<sup>ème</sup> année** des  
études de Santé



Stage de  
pré-rentrée

Préparation annuelle  
**Licence Accès Santé**

**03****Stage de pré-rentrée**

Le stage de pré-rentrée s'effectue juste avant la rentrée en LAS et permet de réussir la transition entre le lycée et la faculté, tout en prenant une avance sur les enseignements de 1<sup>ère</sup> année.

Découvrir en **page 29** →

**05****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 35** →

1<sup>ère</sup> année des études de Santé - PASS, LAS

2<sup>ème</sup> année des études de Santé

# 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 du 2<sup>nd</sup> semestre de la 1<sup>ère</sup> année des études de Santé.

**Quand ?** Les dates sont précisées dans l'infographie p.31-32.

**Où ?**

**Nancy :** Dans nos locaux en face de la Faculté de médecine de Nancy (UFR Santé) et/ou en ligne.

Cette formule vous prépare **au programme** du PASS et des LAS :

✔ **Majeure santé (PASS)**

✔ **Mineure santé (LAS)**

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 du 2<sup>nd</sup> semestre, en fonction du travail personnel de chacun

## ● Programme

### Matières étudiées\*

	● Volume horaire Présentiel	● Volume horaire E-learning
<b>UE4</b> - Physiologie fonctionnelle, cycle de vie des grandes fonctions	8h	4h
<b>UE6</b> - Examens paracliniques	6h	4h
<b>UE7</b> - Santé publique, professionnels de santé et société	4h	4h
<b>UE8</b> - Initiation aux médicaments et autres thérapeutiques	6h	4h
<b>MÉTHODOLOGIE</b>	2h	-
<b>GESTION MENTALE ET DU STRESS</b>	2h	-
<b>TOTAL PREMIÈRE SANTÉ</b>	<b>28h</b>	<b>12h</b>

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

**40 heures**

● Contenus

# LES AVANTAGES DE LA PRÉPA

## Découvrir les études de Santé

En vous focalisant sur les Unités d'Enseignement (UE) descriptives du 2<sup>nd</sup> semestre, qui traitent directement les thématiques santé, vous prenez connaissance du programme santé de 1<sup>ère</sup> 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 du **programme du 2<sup>nd</sup> semestre** de la Faculté de Médecine.

Le choix des Unités d'Enseignement (UE) du 2<sup>nd</sup> semestre, majoritairement 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**.

● Chiffres



La **Première Santé** se base essentiellement sur les matières du 2<sup>nd</sup> semestre (S2). Elle permet d'anticiper **30 à 40% du programme** avant de rejoindre la 1<sup>ère</sup> année.

● Accompagnement

	<b>Séances de cours et d'entraînement</b> en classe et/ou en ligne avec nos professeurs permanents
	<b>Parcours e-learning</b> chaque semaine et dans chaque matière sous forme de cycle d'apprentissage

● Supports pédagogiques

	<b>Fiches de cours</b> et autres supports distribués sur le programme du stage de pré-rentrée
	<b>Envoi à domicile</b> des supports pédagogiques en cas de suivi d'un stage à distance

● Outils numériques

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

● Suivi pédagogique

	<b>Parrainage</b> assuré par un(e) étudiant(e) de 2 <sup>ème</sup> année, ayant brillamment réussi les examens classants
--	--

● Environnement de travail

	Accès 24h/24, 7j/7 à des <b>locaux modernes de 1 500 m<sup>2</sup></b> , situés à proximité de la Faculté de Médecine
--	---

# TERMINALE SANTÉ

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

**Pour qui ?** La Terminale Santé s'adresse à tout lycéen inscrit en terminale souhaitant prendre une avance déterminante sur le programme de 1<sup>ère</sup> année des études de Santé.

**Quand ?** Les dates sont précisées dans l'infographie p.31-32.

**Où ?**

**Nancy :** Dans nos locaux en face de la Faculté de médecine de Nancy (UFR Santé) et/ou en ligne.

**Metz :** Dans nos locaux à proximité du Campus Bridoux à Metz et/ou en ligne.

Cette formule vous prépare **au programme** du PASS et des LAS :

- ✔ Majeure santé (PASS)
- ✔ Mineure santé (LAS)
- ✔ 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<sup>er</sup> 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
<b>Révisions</b> - Matières scientifiques de terminale	6h	6h	-	-
<b>UE1</b> - Biologie cellulaire et fondamentale	3h	3h	4h	4h
<b>UE2</b> - Ondes, exploration et interprétation	6h	6h	6h	6h
<b>UE3</b> - Chimie, biochimie et biologie moléculaire	6h	6h	8h	8h
<b>UE4</b> - Physiologie fonctionnelle, cycle de vie des grandes fonctions	4h	4h	6h	6h
<b>UE5</b> - Relation à soi, à autrui, à l'environnement et aspects sociologiques et anthropologiques	-	-	2h	2h
<b>ORAL</b>	2h	2h	1h	-
<b>MÉTHODOLOGIE</b>	1h	1h	1h	-
<b>EXAMENS BLANCS</b>	2h	2h	2h	4h
<b>TOTAL TERMINALE SANTÉ</b>	<b>30h</b>	<b>30h</b>	<b>30h</b>	<b>30h</b>

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

120 heures

● Contenus

# 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<sup>er</sup> 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 à Nancy-Metz.

## 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<sup>ème</sup> 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.

● Chiffres



La **Terminale Santé** se concentre sur les matières du 1<sup>er</sup> semestre (S1). Elle permet d'anticiper **40 à 70% du programme** avant de rejoindre la 1<sup>ère</sup> année.

● Accompagnement

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

● Supports pédagogiques

	<b>Fiches de cours</b> et autres supports distribués sur le programme du stage de pré-rentree
	<b>Envoi à domicile</b> des supports pédagogiques en cas de suivi d'un stage à distance

● Outils numériques

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

● Suivi pédagogique

	<b>Parrainage</b> assuré par un(e) étudiant(e) de 2 <sup>ème</sup> année, ayant brillamment réussi les examens classants
--	--

● Environnement de travail

	Accès 24h/24, 7j/7 à des <b>locaux modernes de 1 500 m<sup>2</sup></b> , situés à proximité de la Faculté de Médecine
--	---

# STAGE DE PRÉ-RENTRÉE

**Pour qui ?** Le stage de pré-rentrée 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<sup>ère</sup> année des études de Santé (PASS, LAS).

**Quand ?** Les dates sont précisées dans l'infographie p.31-32.

**Où ?**

**Nancy :** Dans nos locaux en face de la Faculté de médecine de Nancy (UFR Santé) et/ou en ligne.

**Metz :** Dans nos locaux à proximité du Campus Bridoux à Metz et/ou en ligne.

Cette formule vous prépare **au programme** du PASS et des LAS :

✔ **Majeure santé (PASS)**

✔ **Mineure santé (LAS)**

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<sup>ère</sup> année (PASS, LAS)

3

## Réussir

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

## ● Programme

### Matières étudiées\*

● Volume horaire  
Pré-rentrée

<b>UE1</b> - Biologie cellulaire et fondamentale	<b>8h</b>
<b>UE2</b> - Ondes, exploration et interprétation	<b>12h</b>
<b>UE3</b> - Chimie, biochimie et biologie moléculaire	<b>10h</b>
<b>UE4</b> - Physiologie fonctionnelle, cycle de vie des grandes fonctions	<b>12h</b>
<b>UE5</b> - Relation à soi, à autrui, à l'environnement et aspects sociologiques et anthropologiques	<b>3h</b>
<b>ÉTUDES ENCADRÉES</b>	<b>18h</b>
<b>MÉTHODOLOGIE</b>	<b>3h</b>
<b>EXAMENS BLANCS</b>	<b>4h</b>
<b>TOTAL STAGE DE PRÉ-RENTRÉE</b>	<b>70h</b>

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

# 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<sup>ère</sup> année de la faculté de médecine (PASS ou LAS).

## 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

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

### ● Supports pédagogiques

	<b>Fiches de cours</b> et autres supports distribués sur le programme du stage de pré-rentrée
--	---

### ● Outils numériques

	<b>Plateforme en ligne</b> puissante pour apprendre, comprendre, s'entraîner et communiquer
	<b>Banque de QCM</b> vaste et diversifiée pour s'exercer dans toutes les matières et sur tous les chapitres
	<b>Statistiques</b> rendues par la plateforme sur les activités en ligne (note, classement, progression etc.)
	<b>Outil de révisions</b> en ligne permettant d'optimiser l'apprentissage des cours (méthode des J)
	<b>Application mobile</b> avec un système de notifications pour être alerté des nouveautés
	<b>Messagerie collaborative</b> pour envoyer des messages aux professeurs et aux autres étudiants
	<b>Outils d'intelligence artificielle</b> pour générer des QCM à l'infini, ou obtenir des réponses à ses questions 24h/24
	<b>Live et replay</b> de tous les cours dispensés lors du stage de pré-rentrée

### ● Suivi pédagogique

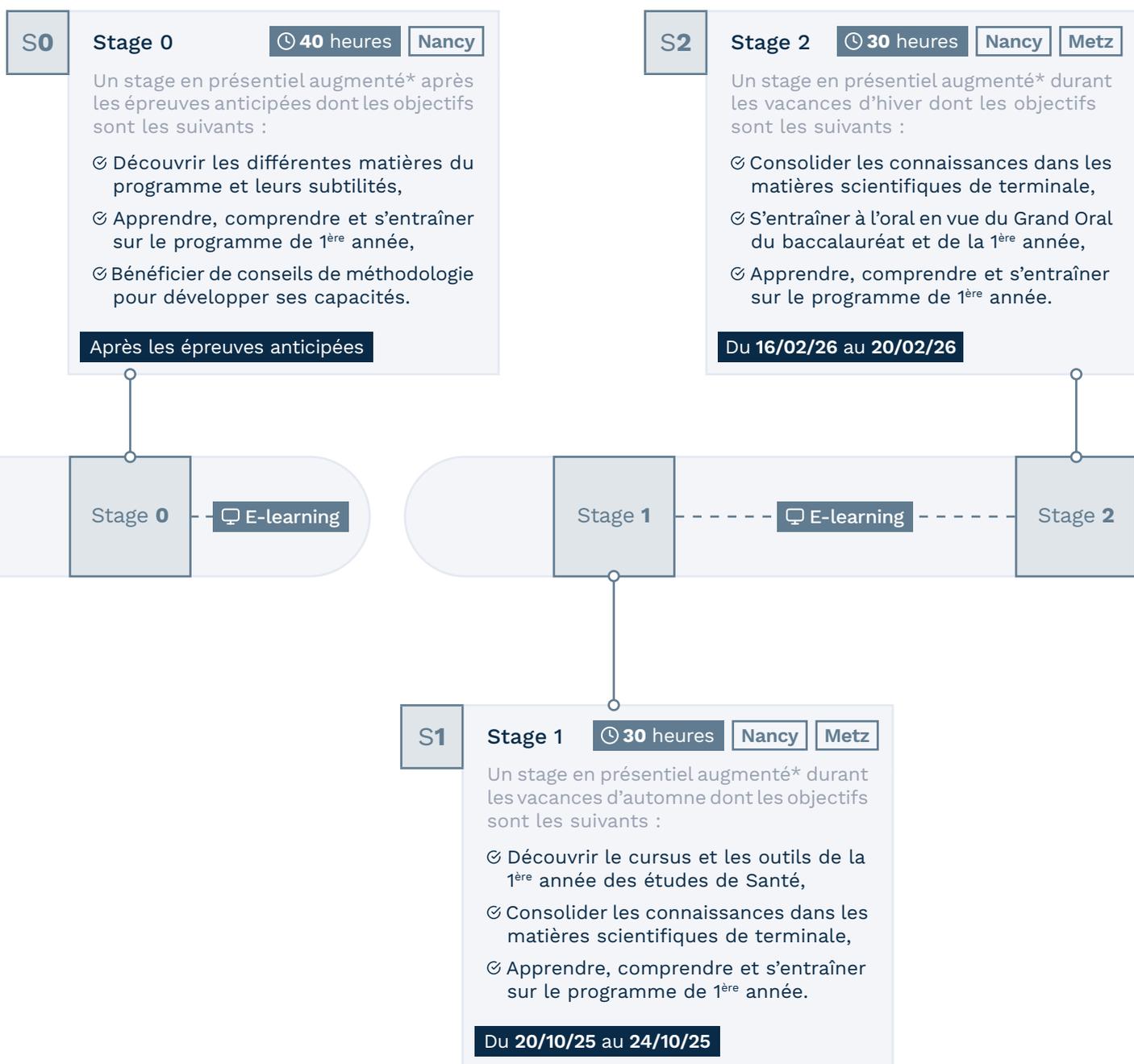
	<b>Parrainage</b> assuré par un(e) étudiant(e) de 2 <sup>ème</sup> année, ayant brillamment réussi les examens classants
--	--

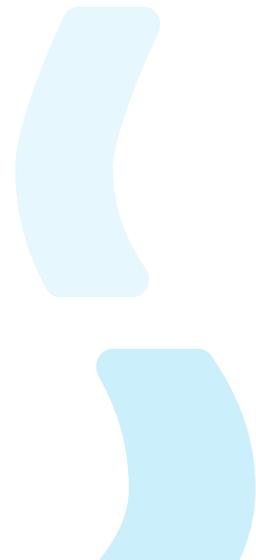
### ● Environnement de travail

	Accès 24h/24, 7j/7 à des <b>locaux modernes de 1 500 m<sup>2</sup></b> , situés à proximité 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<sup>ère</sup> année des études de Santé. ● **Première Santé** ● **Terminale Santé** ● **Stage de pré-rentree**





**S3** **Stage 3** ⌚ **30 heures** **Nancy** **Metz**

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<sup>ère</sup> année,
- ☑ Apprendre, comprendre et s'entraîner sur le programme de 1<sup>ère</sup> année,
- ☑ Bénéficier de conseils de méthodologie pour affiner sa méthode de travail.

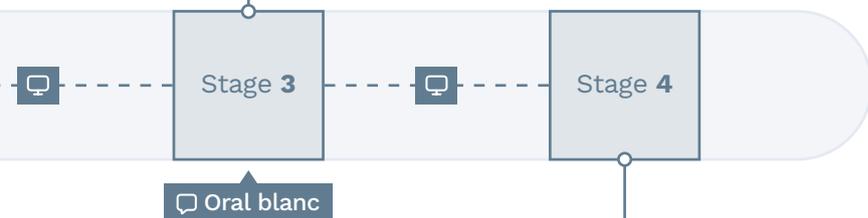
**Du 13/04/26 au 17/04/26**

**PR** **Stage** ⌚ **70 heures** **Nancy** **Metz**

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

- ☑ Apprendre, comprendre et s'entraîner sur le programme de 1<sup>ère</sup> 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**



**S4** **Stage 4** ⌚ **30 heures** **Nancy** **Metz**

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<sup>ère</sup> 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**

\*Présentiel rediffusé et replay

Été - Stage de pré-rentrée

# 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 Nancy-Metz.

**Quand ?** Du 31 août 2025 au 27 juin 2026 (sous réserve de confirmation des dates de rentrée et d'examens à la Faculté).

**Où ?**

**Nancy :** Dans nos locaux en face de la Faculté de médecine de Nancy (UFR Santé) et/ou en ligne.

**Metz :** Dans nos locaux à proximité du Campus Bridoux à Metz et/ou en ligne.

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

- ✔ Majeure santé
- ✔ Mineure choisie en option
- ✔ 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 Nancy-Metz

### ● Programme

#### Matières étudiées\*

	● Volume horaire séances	● Volume horaire colles	● Volume horaire examens blancs
<b>UE1</b> - Biologie cellulaire et fondamentale	6h	5h	3h
<b>UE2</b> - Ondes, exploration et interprétation	10h	5h	3h
<b>UE3</b> - Chimie, biochimie et biologie moléculaire	8h	5h	3h
<b>UE4</b> - Physiologie fonctionnelle, cycle de vie des grandes fonctions	8h	5h	3h
<b>UE5</b> - Relation à soi, à autrui, à l'environnement et aspects sociologiques et anthropologiques	4h	4h	3h
<b>OPTIONS</b> - Mineure à choisir	8h /UE	2h /UE	3h
<b>MÉTHODOLOGIE</b>	2h	-	-
<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>	<b>46h</b>	<b>26h</b>	<b>18h</b>

● **92 heures** de séances de cours

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

● **38 heures** d'examens blancs

#### Matières étudiées\*

	● Volume horaire séances	● Volume horaire colles	● Volume horaire examens blancs
<b>UE6</b> - Examens paracliniques	10h	6h	3h
<b>UE7</b> - Santé publique, professionnels de santé et société	6h	6h	3h
<b>UE8</b> - Initiation aux médicaments et autres thérapeutiques	6h	6h	3h
<b>Module</b> - Anglais	-	-	1h
<b>UE</b> - Filières (MMOPK)	8h /UE	6h /UE	7h /UE
☉ <b>UE</b> - Maïeutique			
☉ <b>UE</b> - Médecine			
☉ <b>UE</b> - Odontologie			
☉ <b>UE</b> - Pharmacie			
☉ <b>UE</b> - Kinésithérapie			
<b>OPTIONS</b> - Mineure à choisir	6h /UE	2h /UE	3h
<b>ORAL ET PROJET PROFESSIONNEL</b>	10h	3h 3 simulations	
<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>	<b>46h</b>	<b>29h</b>	<b>20h</b>

\* La répartition des séances peut être modifiée en fonction des évolutions du programme PASS.

# LES AVANTAGES DE LA PRÉPA

## Bénéficiaire 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.

## Bénéficiaire 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 Nancy ou à Metz, reposant sur l'entraide et la bienveillance.

## Bénéficiaire 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.

## Bénéficiaire 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

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

### ● Supports pédagogiques

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

### ● Outils numériques

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

### ● Suivi pédagogique

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

### ● Environnement de travail

	Accès 24h/24, 7j/7 à des <b>locaux modernes de 1 500 m<sup>2</sup></b> , situés à proximité de la Faculté de Médecine
---	---

# PRÉPARATION ANNUELLE LAS

**Pour qui ?** La préparation annuelle s'adresse à tout étudiant inscrit en **LAS (Licence à Accès Santé)**, souhaitant bénéficier d'une préparation complète à Nancy-Metz (L1, L2 ou L3).

**Quand ?** Du 31 août 2025 au 27 juin 2026 (sous réserve de confirmation des dates de rentrée et d'examens à la Faculté).

**Où ?**

**Nancy :** Dans nos locaux en face de la Faculté de médecine de Nancy (UFR Santé) et/ou en ligne.

**Metz :** Dans nos locaux à proximité du Campus Bridoux à Metz 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 Nancy-Metz

● Programme

### Matières étudiées\*

	● Volume horaire séances	● Volume horaire colles	● Volume horaire examens blancs
<b>UE Santé - Variables chaque année</b> <i>Exemple : UE1, UE3 et UE4 au semestre 1 en 2024-2025, pour les étudiants inscrits en LAS 1</i>	12h	9h	6h
<b>MÉTHODOLOGIE</b>	2h	-	-
<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>	14h	9h	6h

● **44 heures** de séances de cours

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

● **16 heures** d'examens blancs

### Matières étudiées\*

	● Volume horaire séances	● Volume horaire colles	● Volume horaire examens blancs
<b>UE - Filières (MMOPK)</b>	20h	10h	10h
<ul style="list-style-type: none"> <li>☉ UE - Maïeutique</li> <li>☉ UE - Médecine</li> <li>☉ UE - Odontologie</li> <li>☉ UE - Pharmacie</li> <li>☉ UE - Kinésithérapie</li> </ul>			
<b>ORAL ET PROJET PROFESSIONNEL</b>	10h	<b>3h</b> 3 simulations	
<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>	30h	13h	10h

\* La répartition des séances peut être modifiée en fonction des évolutions du programme LAS.

# LES AVANTAGES DE LA PRÉPA

## Bénéficiaire 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.

## Bénéficiaire 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 Nancy-Metz, reposant sur l'entraide et la bienveillance.

## Bénéficiaire 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.

## Bénéficiaire 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

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

### ● Supports pédagogiques

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

### ● Outils numériques

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

### ● Suivi pédagogique

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

### ● Environnement de travail

	Accès 24h/24, 7j/7 à des <b>locaux modernes de 1 500 m<sup>2</sup></b> , situés à proximité 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 <b>PACK</b>	2 900€

## Préparations PASS (2025-2026) ↓

Tarifs remisés\*

Stage de pré-rentrée	1 100€	
Préparation annuelle PASS → Préparation à l'oral incluse	4 100€	3 690€
Stage de pré-rentrée + Préparation annuelle PASS → Préparation à l'oral incluse <b>PACK</b>	4 900€	4 410€

## Préparations LAS (2025-2026) ↓

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 <b>PACK</b>	3 200€

### 🔄 Remboursement

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

### 📅 Paiement 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, nous nous engageons à prendre en charge le coût pédagogique de la préparation annuelle LAS.

### 🧩 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.

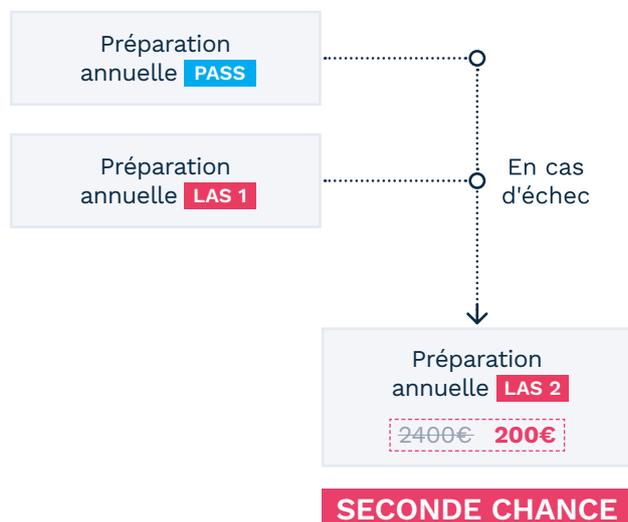
# GARANTIE D'ADMISSION

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 (2 400€\*), qui lui permettra de retenter sa chance l'année suivante, via une 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€



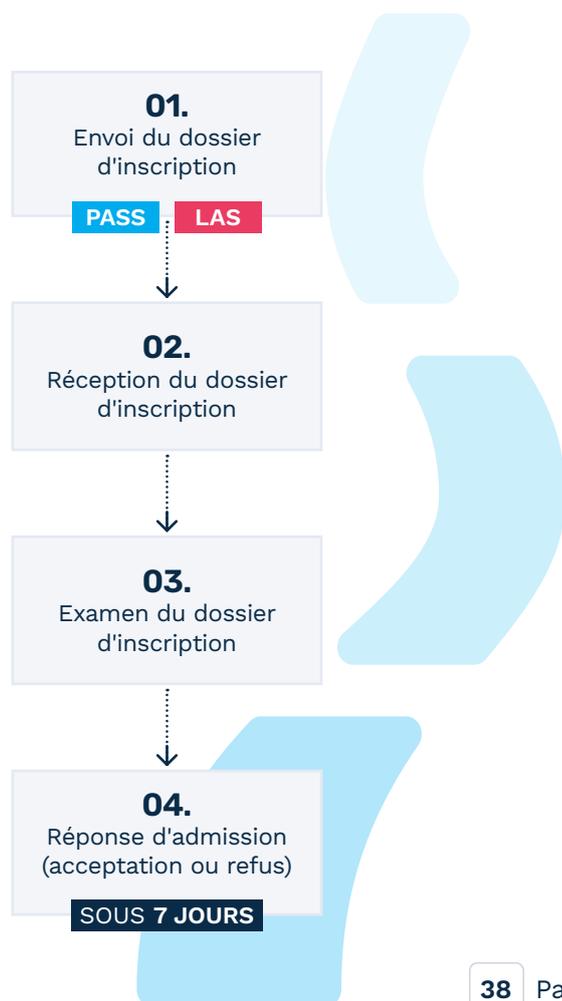
# PROCÉDURE D'INSCRIPTION

Les documents obligatoires relatifs à l'inscription sont à envoyer à l'adresse postale de BIOMEDAL Nancy : **2 Rue Bois du Chêne le Loup, 54500 Vandœuvre-lès-Nancy**

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 [info@biomedal.fr](mailto:info@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

📍 2 Rue Bois du Chêne le Loup, 54500 Vandœuvre-lès-Nancy  
7 Rue Edouard Belin, 57070 Metz

☎ 03 81 82 10 50

✉ info@biomedal.fr

🔗 www.biomedal-prepa-nancy.fr

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

**Ne pas jeter sur la voie publique**

Mis à jour : 09/2024