

Les études de Santé

Réaliser ses rêves...



Les métiers de la Santé



Médecin



Chirurgien-Dentiste



Kinésithérapeute



Sage-Femme



Pharmacien



Les métiers de la Santé



Médecin

Durée étude : 9 à 12 ans selon spécialité
Où : cabinet, hôpital, clinique, armée, pompier
Spécialisation : obligatoire, elle est choisie selon résultats à l'EDN. Ex : chirurgie, anesthésie, etc.
Revenu moyen annuel : 95.000 euros en 2021
Alternatives possibles : chercheur, commercial



Les métiers de la Santé



Chirurgien-Dentiste

Durée étude : 6 ans (9 ans si spécialisation)

Où : cabinet, hôpital, clinique

Spécialisation : facultative, elle est choisie selon résultats à l'internat. Ex : orthodontie, etc.

Revenu moyen annuel : 51.000 euros en 2021

Alternatives possibles : chercheur, commercial



Les métiers de la Santé



Kinésithérapeute

Durée étude : 4 ans

*Où : **cabinet, hôpital, clinique, club sportif***

*Spécialisation : **facultative**, elle se fait via des formations ou des DU. Ex : **kiné du sport**.*

*Revenu moyen annuel : **30.000 euros** en 2021*

*Alternatives possibles : **passerelle vers médecine***



Les métiers de la Santé

Durée étude : 6 ans

Où : cabinet, hôpital, clinique

Spécialisation : facultative, elle se fait via des DU.

Ex : obstétrique

Revenu moyen annuel : 30.000 euros en 2022

Alternatives possibles : passerelle vers médecine



Sage-Femme



Les métiers de la Santé

Durée étude : 6 ans (10 ans si internat)

*Où : **officine, industrie, centre de recherche***

*Spécialisation : **obligatoire lors du 2^{ème} cycle. Ex :
officine, industrie, pharmacie hospitalière (internat)***

*Revenu moyen annuel : **72.000 euros en 2020***

*Alternatives possibles : **chercheur, commercial***



Pharmacien



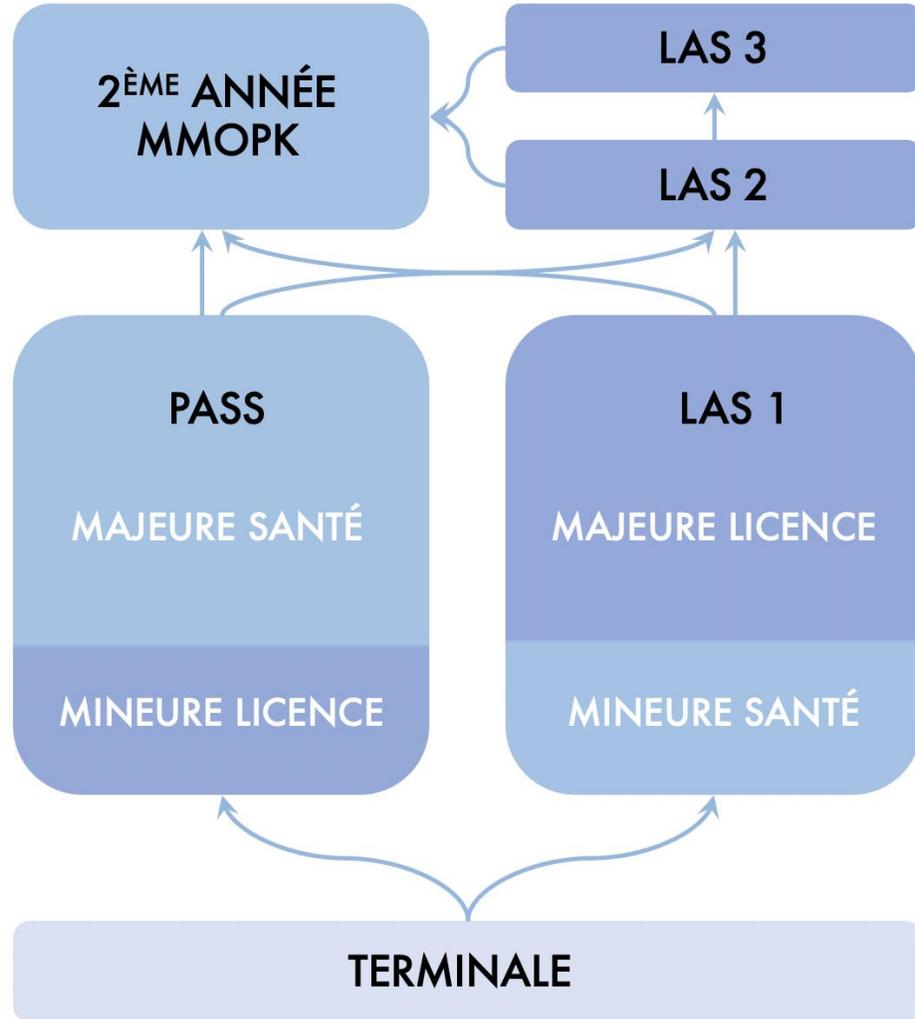
L'étape ParcoursSup

1. **Comment faire ses choix ?**
2. Comment maximiser ses chances d'admission ?



L'étape ParcoursSup

Choix 1 : PASS vs LAS



L'étape ParcoursSup

Choix 1 : PASS vs LAS

PASS

20h/sem

50 à 70h/sem

85% Médecine
15% Mineure

2 x 3 mois

QCM

Par cœur

Cours Faculté

Travail perso

Programme

Durée année

Examens

Attendus

LAS

20 à 40h/sem

20 à 30h/sem

80% Licence
20% Médecine

2 x 5 mois

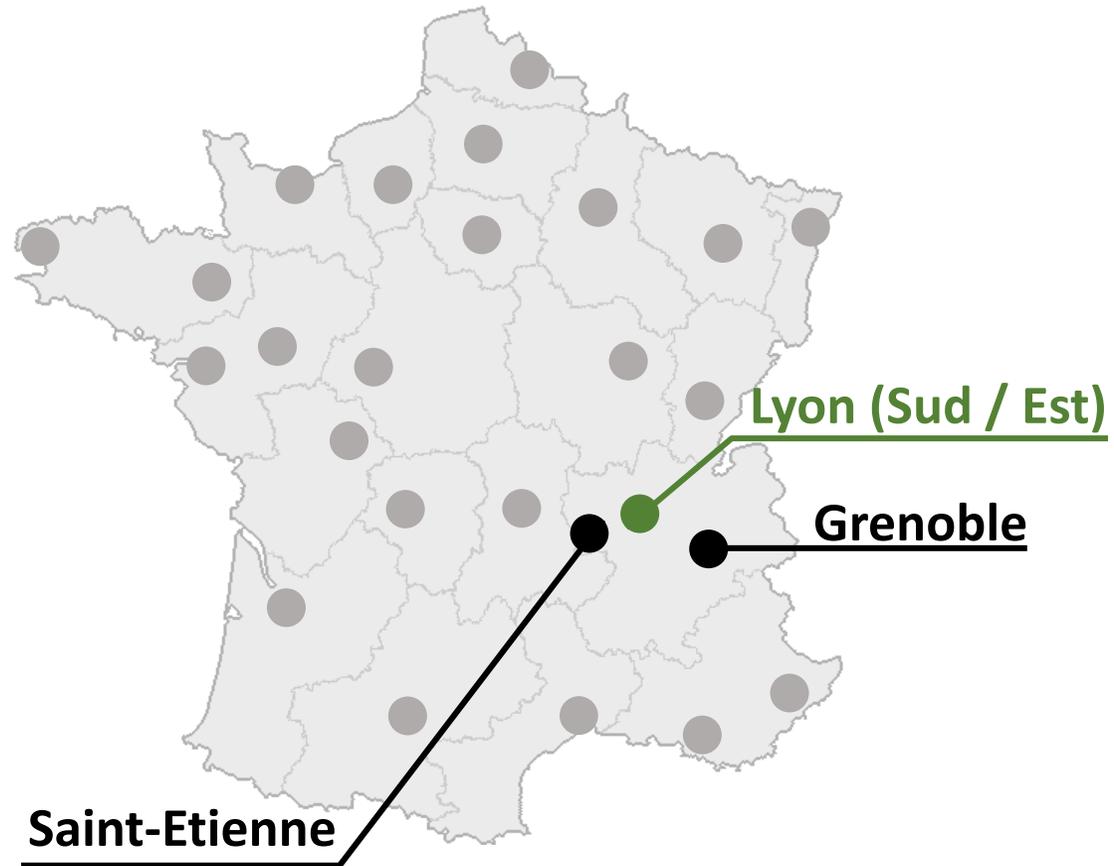
Type Bac

Compréhension



L'étape ParcoursSup

Choix 2 : La faculté

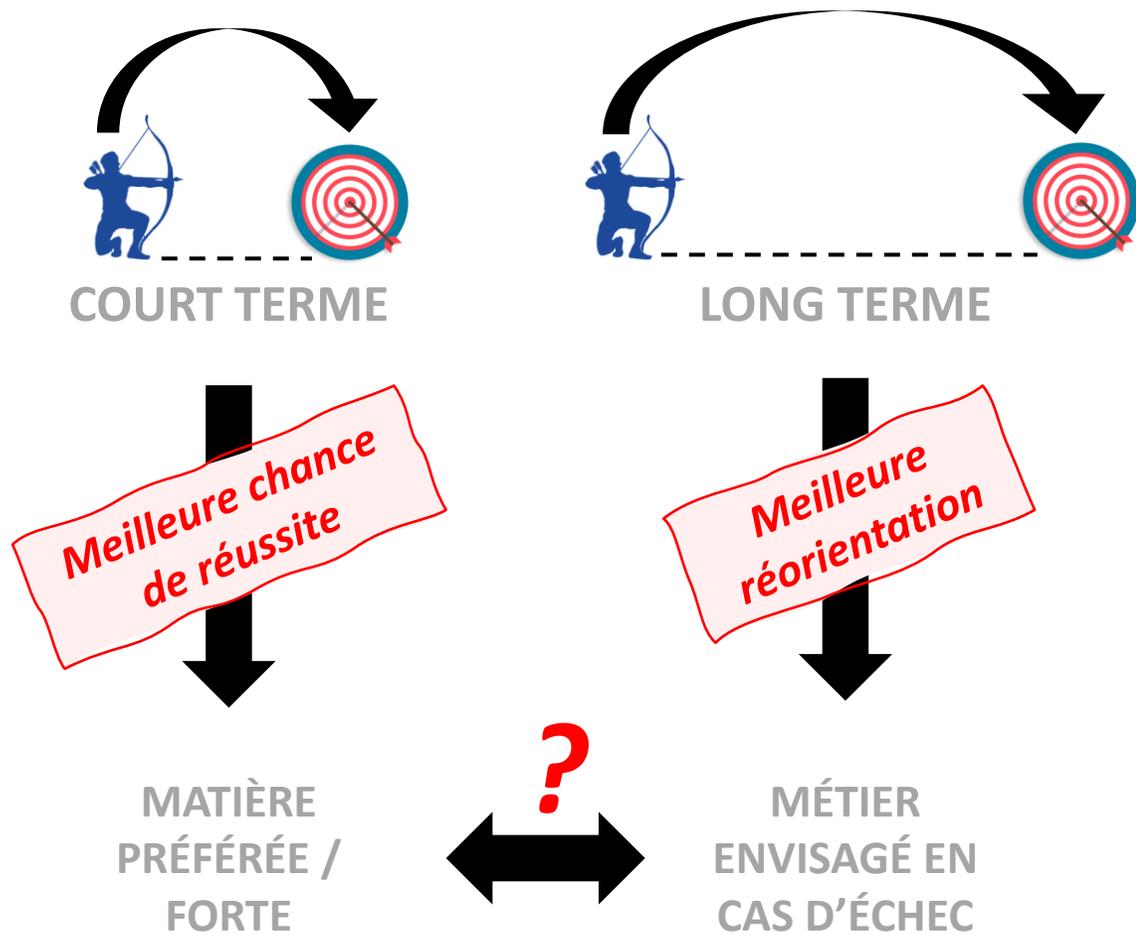


Hors académie = peu de chances d'être accepté



L'étape ParcoursSup

Choix 3 : La mineure / La Licence



L'étape ParcoursSup

Choix 3 : La mineure / La Licence

Chimie
Droit
Mathématiques
Physique
Psychologie et sciences cognitives
Science de la Santé
Science de la vie et de la Terre
Science de la vie et Humanité
Science de l'ingénieur
STAPS

PASS



L'étape ParcoursSup

Choix 3 : La mineure / La Licence

LAS

Droit
Mathématiques / Informatique
Physique, chimie, science de l'ingénieur
Psychologie et sciences cognitives
Science de la Santé
Science de la vie et de la Terre
Science de la vie et Humanité
STAPS



L'étape ParcoursSup

1. Comment faire ses choix ?
2. Comment maximiser ses chances d'admission ?



L'étape ParcoursSup

Maximiser ses chances d'admission ?
Coller au portrait-robot recherché

PASS

Général

2 scientifiques

Maths
Expert ou cplt

>13

Lyon

LAS

Général ou techno

1 scientifique

Options

/

>11

Lyon

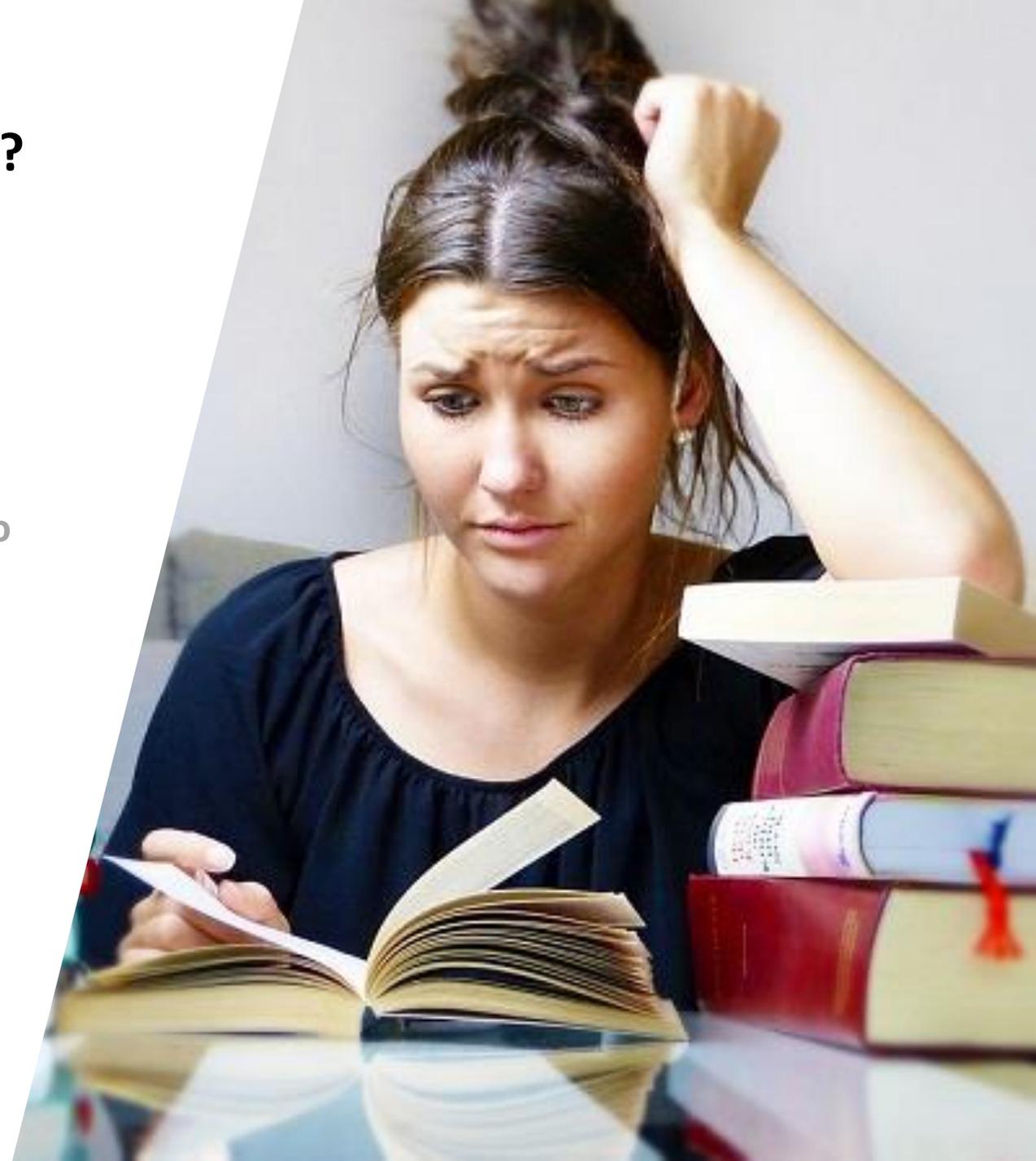
Bac

Spécialités

Options

Moyenne

Académie



L'étape ParcoursSup

**Maximiser ses chances d'admission ?
Sortir du lot**

- **Bon classement au sein de la classe**
- **Bon classement au sein du lycée**
- **Adéquation spécialités / mineure ou licence demandée**
- **Stages**
- **Activités extra-scolaire : sport haut niveau, bénévolat**
- **Droit aux bourses**



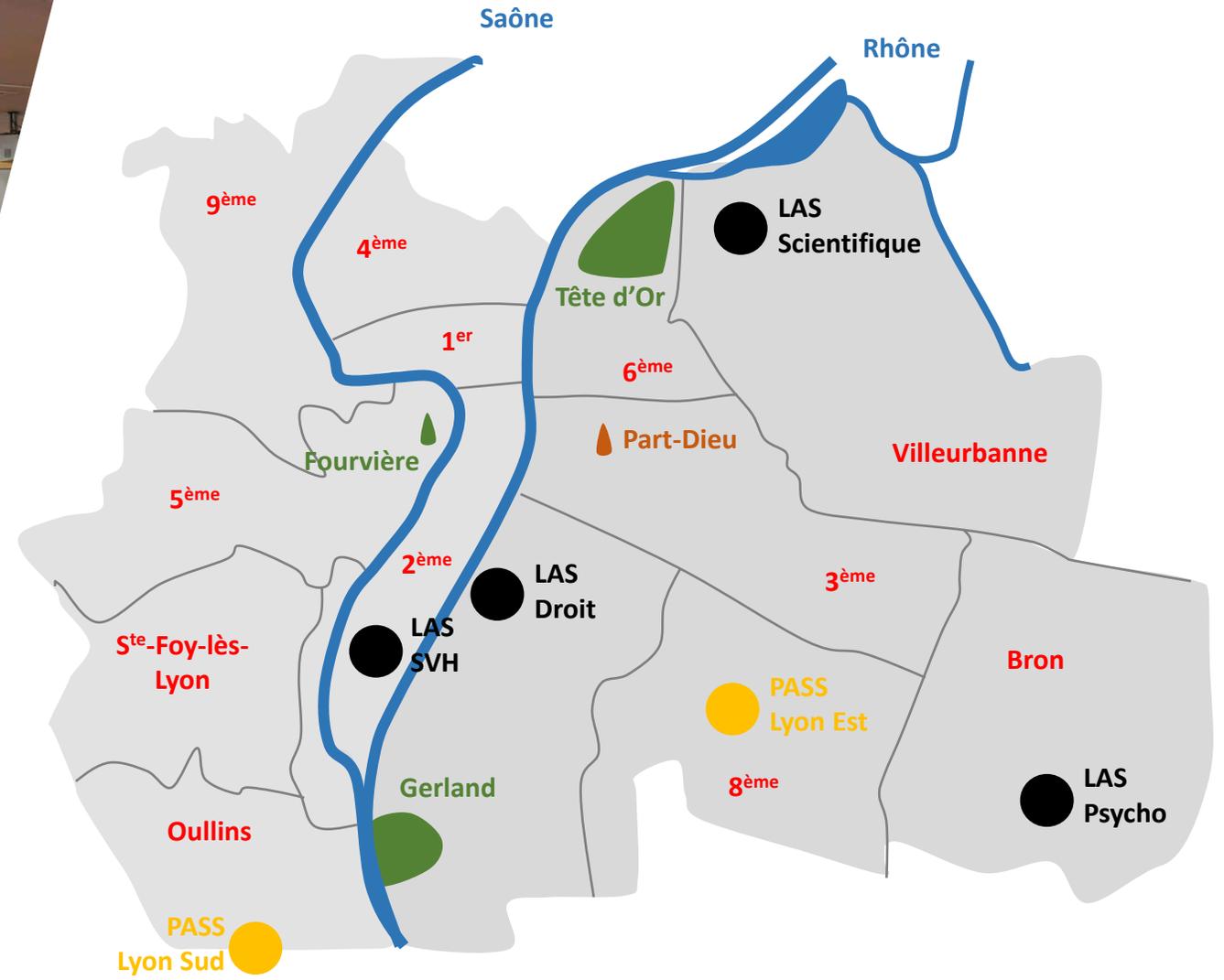
L'étape ParcoursSup

Maximiser ses chances d'admission ?
Multiplier les choix sur ParcoursSup

- Demander des PASS et des LAS
- Plusieurs mineures / Plusieurs Licences



PASS et LAS



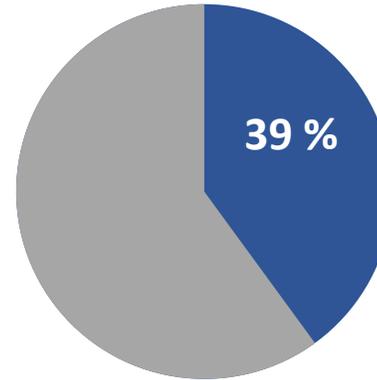


PASS et LAS

Un taux d'admission faible

Admis en PASS Lyon Est

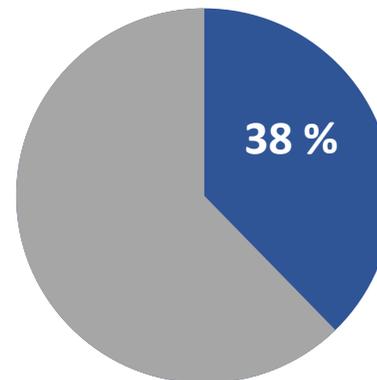
970
Inscrits



- 270** Médecins
- 58** Pharmaciens
- 22** Kinésithérapeutes-Ergo
- 18** Dentistes
- 15** Sage-femmes

Admis en PASS Lyon Sud

730
inscrits



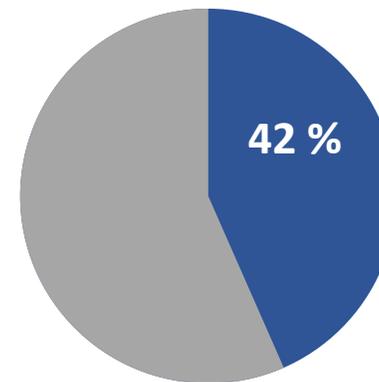
- 200** Médecins
- 39** Pharmaciens
- 15** Kinésithérapeutes
- 12** Dentistes
- 10** Sage-femmes



PASS et LAS

Un taux d'admission faible

460
Inscrits



Admis en LAS 1 Lyon

141 Médecins

29 Pharmaciens

12 Kinésithérapeutes-Ergo

7 Dentistes

7 Sage-femmes



PASS et LAS

Des conditions similaires

Conditions d'admission :

✓ Pour la Majeure :

Moyenne générale **> 10 / 20**

Compensation inter-matière et inter-semestrielle

✓ Pour la Mineure :

Inclue dans la moyenne en PASS

Note >10 obligatoire en LAS

PASS et LAS

Une sélection identique

Sélection des candidats :

- ✓ **Classement** selon moyenne générale
Mineure **comprise**
- ✓ 1 classement par spécialité demandée
- ✓ 50 % « Grands admis », 50 % « Admis après oraux »
- ✓ Non admis mais moyenne >10 : passage en LAS 2

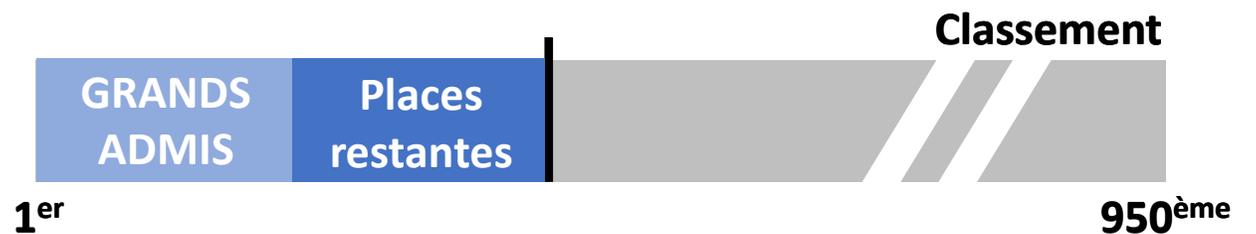


PASS et LAS

Une sélection identique

Sélection des candidats :

- ✓ **Classement** selon moyenne générale
Mineure **comprise**
- ✓ 1 classement par spécialité demandée
- ✓ 50 % « Grands admis », 50 % « Admis après oraux »
- ✓ Non admis mais moyenne >10 : passage en LAS 2

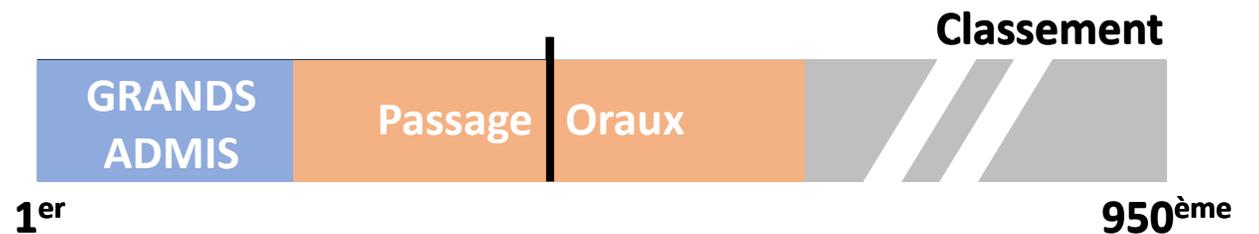


PASS et LAS

Une sélection identique

Sélection des candidats :

- ✓ **Classement** selon moyenne générale
Mineure **comprise**
- ✓ 1 classement par spécialité demandée
- ✓ 50 % « Grands admis », 50 % « Admis après oraux »
- ✓ Non admis mais moyenne >10 : passage en LAS 2

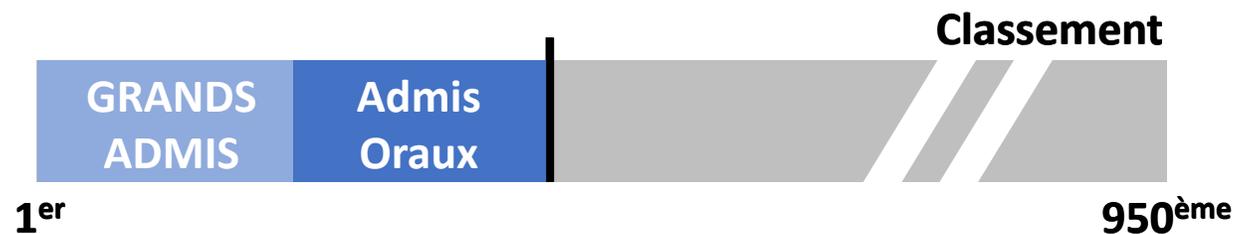


PASS et LAS

Une sélection identique

Sélection des candidats :

- ✓ **Classement** selon moyenne générale
Mineure **comprise**
- ✓ 1 classement par spécialité demandée
- ✓ 50 % « Grands admis », 50 % « Admis après oraux »
- ✓ Non admis mais moyenne >10 : passage en LAS 2



PASS et LAS

Des cours variés - LAS

Majeure :

- ✓ Varie selon la licence prise : chimie, biologie, droit, etc.

Mineure santé :

- ✓ 3 modules variables selon la majeure
 - ✓ Cours de PASS allégés
 - ✓ Très sélective !!





PASS et LAS

Des cours variés - PASS

Semestre 1

UE1 : Santé, Social et Humanité

Souvent comparée à la philosophie, cette UE aborde des thèmes variés centrés sur la pratique de la médecine (Euthanasie, relation praticien/patient, etc.)

UE 2 : Chimie / Biochimie / Biologie Moléculaire

Cette UE s'intéresse aux molécules qui nous composent, depuis leur structure chimique jusqu'à leurs propriétés et leur rôle dans notre organisme.

UE 3 : Biostatistiques

L'étude des probabilités et des statistiques appliquées à la biologie et à la recherche médicale.

UE 4 : Médicaments et autres produits de Santé

Tous les aspects du médicament sont étudiés : de son développement à sa commercialisation, de sa définition aux lois qui régissent son utilisation.

UE 5 : Histologie / Embryologie / Biologie Cellulaire

L'organisme est constitué de tissus, eux-mêmes faits de cellules. Cette UE étudie le développement embryonnaire et le fonctionnement à l'âge adulte.

Projet professionnel et anglais

Il a vocation d'accompagner les étudiants leurs choix d'orientation professionnelle. Des cours en anglais non évalués seront également proposés



PASS et LAS

Des cours variés - PASS

Semestre 2

UE 6 : Biophysique

Cette UE, souvent redoutée par les étudiants, aborde entre autre la thermodynamique, l'électrostatique et la mécanique des fluides.

UE 7 : Anatomie

Symbole des études de santé, cette matière très dense décrit en détail les os, muscles et nerfs du corps humain.

UE 8 : Physiologie

Cette UE détaille le fonctionnement des principaux systèmes de l'organisme, notamment les systèmes cardiovasculaire et nerveux.

UE 9 : Spécialité selon la filière (médecine, etc.)

Chaque filière (Médecine, Pharmacie, Odontologie, Kinésithérapie, Maïeutique) souhaitée par l'étudiant est associée à une option obligatoire.

Mineure disciplinaire

Nouveauté de la réforme, cette mineure, choisie par l'étudiant selon ses affinités, a pour objectif de préparer sa réorientation en cas d'échec.



PASS et LAS

Une année de sacrifices

- Des examens exigeants
 - Des professeurs peu investis
 - Des programmes gargantuesques
 - Des classes de centaines d'étudiants
 - 5 à 10x plus de travail perso qu'au lycée
- Un concours où seuls les meilleurs réussissent



PASS et LAS

Une année de sacrifices

Problème : trouver comment et quand travailler :

- ✓ Construire un planning efficace et réfléchi
- ✓ Augmenter drastiquement sa capacité de travail
- ✓ Adapter sa méthodologie de travail aux exigences du concours

Solution : se faire aider par d'anciens étudiants

- ✓ Système de parrainage du tutorat et des prépas



PASS et LAS

Les principales difficultés

Problème : quels supports utiliser pour travailler ?

- ✓ Prises de notes difficiles
- ✓ Polys pas toujours disponibles
- ✓ Uniquement en version numérique
- ✓ Souvent plusieurs jours après le cours

Solution : obtenir les supports en avance

- ✓ Au près du tutorat ou des prépas
- ✓ Permet de prendre de l'avance
- ✓ Evite de perdre des infos lors de la prise de note
- ✓ Permet de s'affranchir d'aller aux cours
« inutiles »



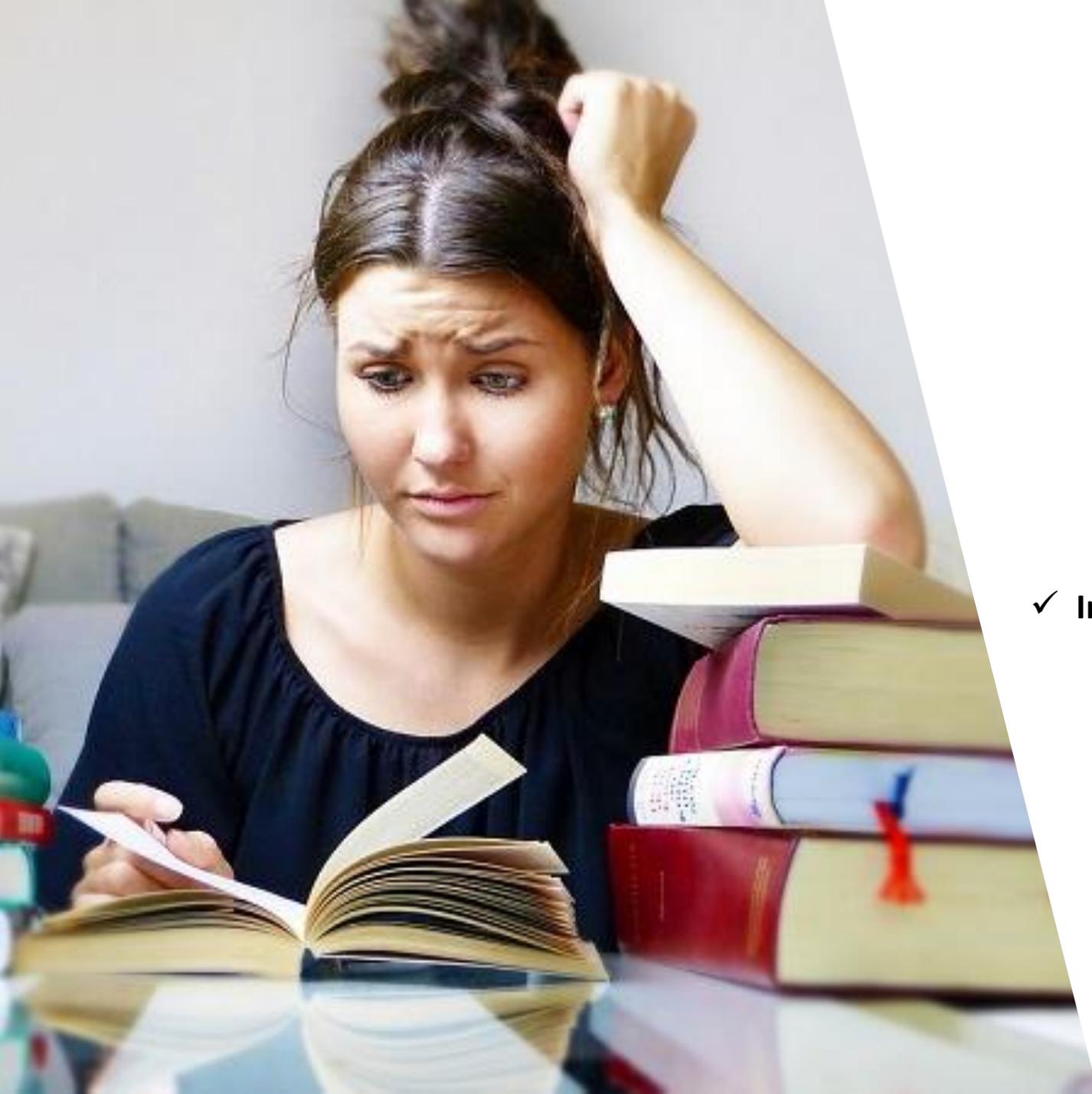
PASS et LAS

Les principales difficultés

Problème : où travailler efficacement ?

- ✓ B.U souvent pleines dès l'ouverture
- ✓ Travail seul en appart parfois pesant
 - ✓ Amphis très bruyants

Solution : certaines prépas proposent une place attitrée



PASS et LAS

Les principales difficultés

Problème : à qui poser ses questions ?

- ✓ Cours souvent longs et complexes
- ✓ Profs peu disponibles ou peu investis
- ✓ Peu d'aide entre étudiants dans les amphis
- ✓ Internet pas toujours en accord avec la vision du prof

Solution : utiliser les structures dédiées

- ✓ Tutorat et forums de la faculté
- ✓ Profs et étudiants au sein des prépas



PASS et LAS

Les principales difficultés

Problème : comment être prêt le jour J ?

- ✓ Différences entre le cours et l'examen
- ✓ Pas ou peu d'entraînement fourni par la fac
 - ✓ Annales souvent non corrigées
 - ✓ Peu de TD (surtout en PASS)

Solution : s'entraîner encore et encore

- ✓ Fascicules d'entraînement et annales fournies par le tutorat ou les prépas
- ✓ Interros régulières avec classement



PASS et LAS

Les principales difficultés

Problème : comment résister au doute et à la démotivation ?

- ✓ Retards qui s'accumulent
- ✓ Résultats des entraînements pas toujours à la hauteur des espérances
- ✓ Fatigue et stress qui ne font que croître

Solution : savoir s'entourer

- ✓ Amis et famille sont là pour vous soutenir
 - ✓ Créer des groupes de travail efficaces
 - ✓ Se faire aider par un ancien étudiant (Tutorat ou prépa au choix)



PASS et LAS

Réussir avec ou sans prépa ?

Réussir sans prépa est difficile mais faisable si vous êtes :

- ✓ Surmotivé(e)
- ✓ Travailleur(se)
 - ✓ Autonome
 - ✓ Organisé(e)
- ✓ Accompagné(e) par le tutorat

Pour les autres, se lancer avec une prépa, c'est :

- ✓ L'assurance de ne jamais être seul(e)
- ✓ Travailler efficacement avec les bons supports
- ✓ Obtenir les réponses à toutes ses questions

MERCI !

