



Cours Galien

Tremplinsup.



Préparations aux études

**Scientifiques
& Paramédicales**

galien-tremplinsup.fr

Le mot de la directrice



Changer d'orientation, de projet professionnel, tout simplement changer d'avis ? Pourquoi pas ? Juste après le bac, après une ou deux années d'étude peu convaincantes, après une année sabbatique à voyager ou à vivre une première expérience professionnelle, vous avez bien sûr la liberté de choisir d'entreprendre des études à dominante scientifique, dans le médical, le paramédical, l'informatique... Mais cette liberté va rencontrer un principe de réalité : ces études réclament toute une connaissance générale des disciplines scientifiques enseignées au lycée.

Bien souvent, une mise ou remise à niveau sera nécessaire en Mathématiques, en Biologie ou encore en Physique et Chimie pour rendre possible votre candidature et la réalisation de vos souhaits.

C'est la raison pour laquelle Cours Galien innove et propose le programme Sciences +, **un programme à la fois ambitieux, réaliste et nécessaire** pour permettre à toutes celles et ceux qui choisissent de s'orienter vers des études supérieures scientifiques de réussir, sans pour autant avoir opté au lycée pour les spécialités attendues – les spécialités HLP et HGGSP, par exemple, ne prédisposent pas vraiment à un cursus dans le paramédical !

Un programme pédagogique riche, des conseils et une aide personnalisée dans vos démarches administratives, une information pratique sur les métiers vous feront monter efficacement en compétence et valoriseront vos dossiers de candidature, sur Parcoursup notamment.

A la jonction du secondaire et du supérieur, le programme Sciences + de Cours Galien vous offre les moyens d'un changement d'orientation, **et l'assurance d'une transition réussie.**

Aygun Karimova
Directrice Galien TremplinSup

A qui est destinée la préparation Sciences+

- Cette préparation est destinée aux étudiants qui souhaitent s'orienter ou se réorienter vers des études supérieures scientifiques (Paramédical, Santé, Physique, Chimie, Sciences de la Vie, Informatique, Aéronautique etc.) et qui n'ont pas le bagage scientifique attendu pour entrer et réussir dans ces filières.
- Nous accueillons chaque année des étudiants aux profils variés, détenteurs d'un bac général ou technologique. Certains sont issus de Terminale, d'autres ont déjà suivi 1 ou 2 ans d'études supérieures, ou encore ont occupé un emploi en France ou à l'étranger.
- En permettant à ces étudiants de suivre en 1 année les programmes scientifiques des classes de Première et Terminale, la préparation « Sciences + » des Cours Galien leur offre une mise à niveau nécessaire et une possibilité d'accéder au futur métier dont ils rêvent.
- Pendant l'été, des cahiers de révisions seront transmis en SVT, Physique-Chimie et Mathématiques avec comme objectif la maîtrise des notions étudiées jusqu'en classe de Seconde.

Quels sont les objectifs de la préparation Sciences+

- **Monter en compétences en consolidant connaissances et méthodes dans les disciplines scientifiques indispensables à la réussite des études.**
- **Valoriser le dossier de candidature sur Parcoursup grâce au suivi des enseignants et aux modules optionnels proposés.**
- **Développer les expériences et la connaissance du métier par des stages d'observation (conventions de stage disponibles dès l'été) et des rencontres avec des professionnels (cycle de conférences / ateliers métier).**
- **Valider le niveau scientifique atteint par l'obtention du Bac sur les spécialités scientifiques choisies**

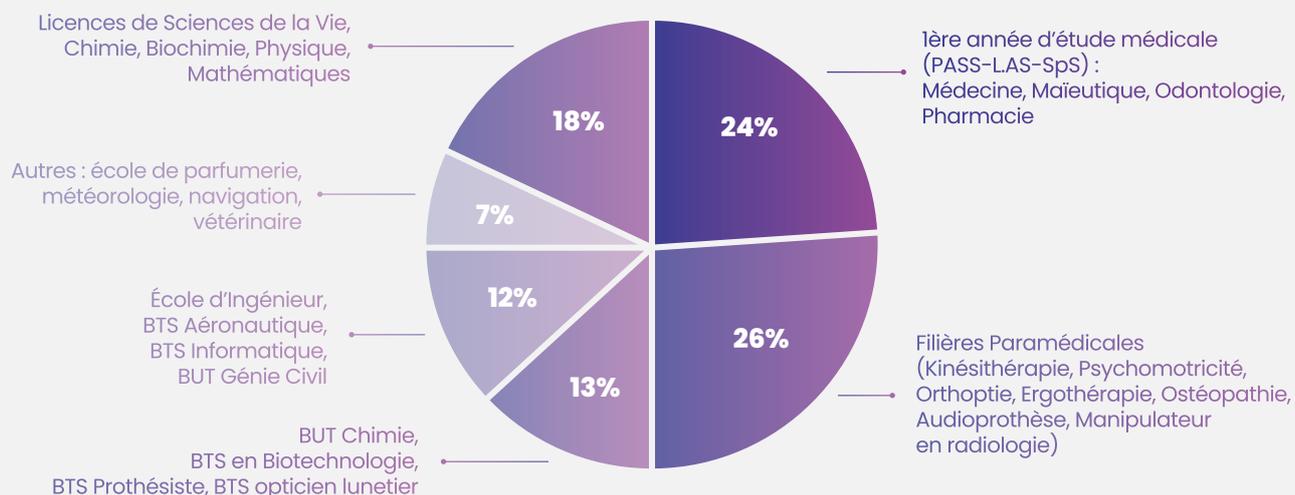
Les atouts de la préparation Sciences +

- La méthode Galien est une pédagogie active et globale portée par une équipe d'enseignants experts qui transmettent à nos étudiants les fondamentaux nécessaires à leurs objectifs tout en aiguisant leur esprit critique et en les accompagnant pas à pas dans leur futur projet.
- Les étudiants évoluent au sein d'une classe de 20 à 30 élèves maximum, conditions idéales pour favoriser l'interactivité, le travail de groupe mais aussi les travaux individuels.
- Des salles de travail accessibles sur de larges amplitudes horaires
- Possibilité de bénéficier d'une équivalence hem santé au sein de nos établissements.

78%

DES ÉTUDIANTS QUI ONT SUIVI LA PRÉPARATION SCIENCES + ONT ÉTÉ ADMIS DANS UN PARCOURS À DOMINANTE SCIENTIFIQUE

Dans quels domaines nos étudiants poursuivent-ils leurs études ?



Nos préparations Scientifiques et paramédicales

Chaque étudiant doit choisir les spécialités scientifiques en fonction de son projet d'études. Il est recommandé de suivre 2 spécialités parmi Sciences de la Vie et de la Terre (SVT), Physique-Chimie et Mathématiques.

L'entretien d'admission avec les responsables pédagogiques permet de valider la cohérence des choix de spécialités avec le parcours antérieur et les études envisagées.

La base de nos préparations est générale et devra être complétée par certaines matières en fonction des écoles paramédicales visées. Nos cours sont majoritairement dispensés en présentiel* dans nos écoles. Cette préparation existe également en format 100% digital (voir page 6).

Programme commun à toutes nos préparations

FONDAMENTAUX	<ul style="list-style-type: none"> • Module scientifique** (programme de Première et Terminale) SVT Physique-chimie Mathématiques
PROJET PROFESSIONNEL ET PERSONNEL	<ul style="list-style-type: none"> • Module d'accompagnement personnel Parcoursup - Projet de groupe - Expression orale • Stages - Suivi - Rapport - Soutenance • Cycle de conférences - Ateliers métier • Devoirs sur table - Baccalauréat blanc
EXPRESSION ÉCRITE	<ul style="list-style-type: none"> • Expression et techniques rédactionnelles

Pour l'entrée en écoles paramédicales :

le programme est imposé avec spécialités et cours complémentaires répondants aux égéances Parcoursup de chaque école

	Ergothérapeute	Psychomotricien	Orthoptiste	Audioprothésiste	Podologue
SPÉCIALITÉ MATHÉMATIQUES				X	
SPÉCIALITÉ SVT	X	X	X		X
SPÉCIALITÉ PHYSIQUE-CHIMIE			X	X	
ANATOMIE PHYSIOLOGIE (au programme de 1 ^{ère} année des écoles paramédicales)	X	X	X	X	X

Modules complémentaires pour les préparations paramédicales

MODULES OPTIONNELS 250€/module complémentaire	<ul style="list-style-type: none"> • Compétences professionnelles • Anglais pour la santé - le Management • Ethique médicale - en entreprise
---	--

* Certains cours peuvent être dispensés en classe virtuelle ou sous format digital
** Module scientifique : au choix en fonction de son projet d'études

Des programmes répondants aux exigences de Parcoursup

UNE ADMISSION SÉLECTIVE DANS LES ÉCOLES PARAMÉDICALES

Nos programmes sont conçus pour répondre aux attentes de chaque école afin de maximiser ses chances d'admission sur Parcoursup.

Les attendus Parcoursup :

	Psychomotricien	Ergothérapeute	Orthoptiste	Audioprothésiste	Pédicure Podologue
	Diplôme d'état (en 3 ans)	Diplôme d'état (en 3 ans)	Certificat de capacité (en 3 ans)	Diplôme d'état (en 3 ans)	Diplôme d'état (en 3 ans)
Nombre écoles de formation	21 dont 19 en métropole	26 écoles	16 écoles en présentiel et 2 en distanciel réparties en 6 regroupements	11 écoles de formation	14 écoles de formation
modalités d'accès en école de formation	Dossier Parcoursup uniquement Dossier Parcoursup + oral *(concernent ISRP, Paris Sorbonne, Toulouse, Montpellier, St Pierre, Cayenne)	Dossier Parcoursup uniquement	Dossier Parcoursup + oral : présentation projet pro, parcours, évaluation connaissance métier et motivation	Dossier Parcoursup uniquement Dossier Parcoursup + oral* (concerne St Sébastien de Morsent, Lille, Toulouse)	Dossier Parcoursup uniquement
Être intéressé par les questions de santé et les questions sociales <i>projet motivé</i>	+++	++	++	+++	+++
Disposer de qualités humaines et relationnelles <i>rubriques engagement, activités et centres d'intérêt</i>	++	+++	+++	+	+
Savoir mobiliser des compétences d'expression écrite et orale	++	++	+++	+++	++
Être intéressé par la démarche scientifique et disposer de connaissances en sciences	+++	+++	+++	+++	+++
Taux d'accès Parcoursup 2023	23%	27%	17%	28%	67%
Taux de réussite étudiants Tremplinsup 2023	83%	27%	66%	66%	85%

BON À SAVOIR

Pour les étudiants se destinant aux études médicales, il est recommandé de suivre la prépa Terminale Santé de Cours Galien en complément de la préparation Sciences + Cette prépa vous permet de prendre une avance significative sur le programme de 1^{ère} année d'études médicales.

Les étudiants des classes TremplinSup peuvent bénéficier, sous conditions, au terme de leur année de préparation, d'une équivalence hemsanté au sein de nos établissements
Plus d'infos sur www.cours-galien.fr et www.hem-sante.fr

La préparation en ligne Sciences+ Digitale



Le contenu de cette préparation est le même que nos préparations Scientifiques et Paramédicales. Celui-ci est accessible sous format 100% digital et s'adapte à vous selon votre zone géographique et selon votre emploi du temps.

NOTRE PLATEFORME E-LEARNING

Notre méthode est une alliance entre Micro-Learning et Méthode Active.

Pour chaque matière choisie, un test de positionnement permet de vous auto-évaluer sur votre niveau en début de formation.

Les cours scientifiques seront composés de :

- Modules e-learning animés et interactifs : mise en situation et démonstrations courtes pour introduire et réviser les notions des cours scientifiques ;
- Fiches de cours synthétiques ;
- Glossaire : mémoriser les lois, vocabulaire et formules ;
- Exercices d'application pour vous entraîner à l'infini et à votre rythme.

Grâce au micro-learning et à la méthode active, vous devenez acteur de votre apprentissage. Cette formation vous permet de valider au fur et à mesure, les connaissances acquises en obtenant des badges de réussite.

A travers ces formats ludiques, la formation vous propose une expérience gamifiée*.

Pour vous accompagner à travers votre parcours, des rendez-vous pédagogiques vous seront proposés afin de poser vos questions à nos enseignants – experts.

Flexible, la formation e-learning permet d'évoluer dans son parcours d'apprentissage à son propre rythme.

**sous forme de jeux*





Le témoignage de Chloé

Je m'appelle Chloé, j'ai 23 ans et **j'ai fait une prépa scientifique chez Cours Galien TremplinSup à Lyon**, l'année dernière. J'ai un bac pro et un BTS, en une licence professionnelle je me suis rendu compte que **les sciences me manquaient. Donc j'ai souhaité me réorienter dans les domaines scientifiques.**

Pourquoi as-tu choisi Galien Tremplinsup ?

J'ai cherché des écoles pour me remettre à niveau en sciences, parce qu'**après un cursus professionnel c'est assez compliqué de se réorienter dans le milieu scientifique.** J'ai trouvé Galien TremplinSup en cherchant sur Internet et j'ai été convaincue en lisant leurs nombreux bons avis et en rencontrant d'anciens élèves.

Que t'a apporté la prépa Galien ?

J'ai intégré les Cours Galien à la rentrée, ça m'a permis **d'avoir de nombreuses notions en sciences**, en biologie et en physique-chimie car j'ai choisi ces spécialités. **J'ai aussi pu bénéficier d'un accompagnement pour la plateforme Parcoursup**, qui m'a beaucoup aidé à gérer mes vœux et candidatures.

Quels sont tes résultats ?

J'ai pu intégrer une prépa en PCSI : Physique-Chimie, Sciences de l'Ingénieur. Une prépa qui est normalement réservée aux baccalauréats généraux à options scientifiques. Moi, avec mon bac pro je n'avais pas le profil pour être admise à la base, mais **Galien TremplinSup m'a permis d'intégrer cette prépa et j'en suis très heureuse !**

Préparations aux études

Scientifiques & Paramédicales



Cours Galien

Tremplinsup.



[galien-tremplinsup.fr](https://www.galien-tremplinsup.fr)

Etablissement d'enseignement privé déclaré auprès du Rectorat
Siège Social - SAS Cours Galien 68 Cours Albert Thomas - 69008 Lyon
RCS Lyon : 513 216 705 - Code APE 8541Z

Groupe **Kducea Education**