

La Terminale Santé e-learning

Contenus détaillés

1. Capsules-vidéos de méthodologie (durée : 15 minutes)

ANATOMIE
→ Présentation de l'anatomie, méthodologie de travail et attendu au concours ?
BIOLOGIE CELLULAIRE
→ Présentation de la biologie cellulaire, méthodologie de travail et attendu au concours ?
BIOCHIMIE
→ Présentation de la biochimie, méthodologie de travail et attendu au concours ?
BIOSTATISTIQUES
→ Présentation des biostatistiques, méthodologie de travail et attendu au concours ?
CHIMIE
→ Présentation de la chimie, méthodologie de travail et attendu au concours ?
HISTOLOGIE - EMBRYOLOGIE
→ Présentation de l'histologie et l'Embryologie, méthodologie de travail et attendu au concours ?
PHYSIQUE - BIOPHYSIQUE
→ Présentation de la physique et la biophysique, méthodologie de travail et attendu au concours ?

2. Cours-vidéos (durée : 30 à 45 minutes)

Mise en ligne des vidéos selon un parcours à valider afin d'optimiser votre apprentissage.

ANATOMIE – 8 vidéos	BIOLOGIE CELLULAIRE – 8 vidéos
Vidéo 1 : Généralités en anatomie vidéo 2 : Rachis et parois du tronc Vidéo 3 : Membre supérieur Vidéo 4 : Membre inférieur Vidéo 5 : Appareil cardio-circulatoire vidéo 6 : Appareil respiratoire Vidéo 7 : Appareil digestif Vidéo 8 : Appareil uro-génital	Vidéo 1 : Le noyau/Chromatines Vidéo 2 : Le noyau/Cycle cellulaire Vidéo 3 : REG Vidéo 4 : Les lysosomes/Golgi Vidéo 5 : La mitochondrie Vidéo 6 : La membrane plasmique Vidéo 7 : Les cytosquelettes Vidéo 8 : Le trafic intracellulaire
BIOCHIMIE – 11 vidéos	CHIMIE – 12 vidéos
Vidéo 1 : Les lipides Vidéo 2 : Les glucides Vidéo 3 : Les nucléotides Vidéo 4 : Les acides aminés / Les protéines Vidéo 5 : Les méthodes d'études des protéines Vidéo 6 : Enzymologie Vidéo 7 : Métabolisme 1 Vidéo 8 : Métabolisme 2 Vidéo 9 : Réplication Vidéo 10 : Transcription Vidéo 11 : Traduction	Chimie générale Vidéo 1 : Atomistique Vidéo 2 : Liaisons chimiques Vidéo 3 : Thermochimie 1 Vidéo 4 : Thermochimie 2 Vidéo 5 : Équilibre acide base Vidéo 6 : Cinétique Vidéo 7 : Oxydo-réduction Chimie organique Vidéo 8 : Structure des molécules Vidéo 9 : Effets électroniques Vidéo 10 : Dérivés halogénés (SN, E) Vidéo 11 : Composés carbonylés Vidéo 12 : Acide carboxylique et dérivés
HISTOLOGIE – EMBRYOLOGIE 7 vidéos	PHYSIQUE – BIOPHYSIQUE 8 vidéos
Hisyologie Vidéo 1 : Le tissu épithéial Vidéo 2 : Le tissu conjonctif Vidéo 3 : Le tissu musculaire Embryologie Vidéo 4 : Gaméto-génèse Vidéo 5 : Fécondation Vidéo 6 : 1^{ère} et 2^{ème} semaine du développement Vidéo 7 : 3^{ème} et 4^{ème} semaine du développement	Physique Vidéo 1 : Outils mathématiques Vidéo 2 : Mécanique du point Cours 3 : Mécanique des fluides Cours 4 : Electrostatique Biophysique Vidéo 5 : Solutions aqueuses Vidéo 6 : Radioactivité 1 Vidéo 7 : Radioactivité 2 Vidéo 8 : Interactions photons/matière
BIOSTATISTIQUES - 4 vidéos	
Vidéo 1 : Probabilités conditionnelles Vidéo 2 : Variables, lois discrètes et lois continues Vidéo 3 : "Variables aléatoires : variables continues" Vidéo 4 : Introduction aux tests statistiques	

3. Examens blancs (durée : 30 à 45 minutes) et séminaires de corrections-vidéos (durée : 20 minutes)

ANATOMIE

EB 1 : Programme de révisions (vidéos 1-2-3-4) + Séminaire de correction EB 1

EB 2 : Programme de révisions (vidéos 5-6-7-8) + Séminaire de correction EB 2

→ EB 3 final : tout le programme à réviser + Séminaire de correction EB 3

BIOLOGIE CELLULAIRE

EB 1 : Programme de révisions (vidéos 1-2-3-4) + Séminaire de correction EB 1

EB 2 : Programme de révisions (vidéos 5-6-7-8) + Séminaire de correction EB 2

→ EB 3 final : tout le programme à réviser + Séminaire de correction EB 3

BIOCHIMIE

EB 1 : Programme de révisions (vidéos 1-2-3-4-5-6) + Séminaire de correction EB 1

EB 2 : Programme de révisions (vidéos 7-8-9-10-11) + Séminaire de correction EB 2

→ EB 3 final : tout le programme à réviser + Séminaire de correction EB 3

BIOSTATISTIQUES

EB 1 : Programme de révisions (vidéos 1-2-3) + Séminaire de correction EB 1

EB 2 : Programme de révisions (vidéos 5-6-7-8) + Séminaire de correction EB 2

→ EB 3 final : tout le programme à réviser + Séminaire de correction EB 3

CHIMIE

EB 1 : Programme de révisions (vidéos 1-2-3-4-5-6-7) + Séminaire de correction EB 1

EB 2 : Programme de révisions (vidéos 8-9-10-11-12) + Séminaire de correction EB 2

→ EB 3 final : tout le programme à réviser + Séminaire de correction EB 3

HISTOLOGIE - EMBRYOLOGIE

EB 1 : Programme de révisions (vidéos 1-2-3) + Séminaire de correction EB 1

EB 2 : Programme de révisions (vidéos 5-6-7-8) + Séminaire de correction EB 2

→ EB 3 final : tout le programme à réviser + Séminaire de correction EB 3

PHYSIQUE - BIOPHYSIQUE

EB 1 : Programme de révisions (vidéos 1-2-3-4) + Séminaire de correction EB 1

EB 2 : Programme de révisions (vidéos 5-6-7-8) + Séminaire de correction EB 2

→ EB 3 final : tout le programme à réviser + Séminaire de correction EB 3

4. Nos points forts pour la Terminale Santé e-learning

› **Des supports pédagogiques performants**

Les étudiants bénéficient de **fiches de cours** détaillés et complètes. Les supports de cours sont présentés de manière **synthétique** et **organisée** et ils sont conçus pour **faciliter la compréhension** dans chaque matière. Ils sont disponibles en format numérique et papier (envoyés par courrier).

› **Un enseignement d'excellence à effectif réduit spécifique par université**

Sur la plateforme pédagogique du CPCM, **des parcours e-learning** sont mis à disposition des étudiants. Ils sont composés d'une suite d'étapes à réaliser pour **acquérir et maîtriser les connaissances** requises dans chacune des matières : **cours-vidéos** enregistrés par les enseignants du CPCM, **fiches de cours et QCM type examen**.

Afin d'assurer une compréhension maximale, les parcours sont accessibles progressivement et en fonction du programme défini par le responsable pédagogique.

› **Un entraînement intensif en condition réelles d'examen**

Afin d'aider les étudiants en Terminale à se préparer de manière efficace pour les exigences de la première année des études de santé (PASS/L.AS), des questionnaires à choix multiples (**QCM**) **d'entraînement** sont mis à votre disposition. Ces QCM vous permettront de vous **entraîner sur des sujets similaires** à ceux qui pourraient être abordés lors des examens, et ainsi de vous familiariser avec le format et les types de questions que vous pourriez rencontrer.

› **Un suivi individuel, ciblé et renforcé**

Notre équipe de suivi est composée de **tuteurs**, qui sont des anciens étudiants ayant réussi le PASS / L.AS.

Leur rôle est d'aider les élèves à **organiser leur apprentissage**, de partager leur expérience et de donner la motivation nécessaire pour travailler régulièrement.

Ils sont également disponibles pour **répondre aux questions** à tout moment via une messagerie interne.

Ce système de suivi est très apprécié par nos étudiants car il leur permet de bénéficier d'un **encadrement efficace** même lorsqu'ils préparent à distance.

› **Atelier Parcoursup**

Nos coordinateurs pédagogiques aident chaque élève à déterminer les voies d'accès les plus appropriées pour son profil sur Parcoursup. De plus, un **accompagnement complet** tout au long du processus de **Parcoursup** est disponible pour les élèves du CPCM. Il contient différents **ateliers** :

- › création de son **espace personnel**,
- › correction des **projets de formation motivés**,
- › mise à disposition d'un **guide complet** sur nos conseils et explications de sélection des voeux.