

# PRÉPARATION TERMINALE SANTÉ 2024-2025

2 STAGES CONSOLIDATION	1 STAGE ANTICIPATION	10 DIMANCHES MATINS CONSOLIDATION ET ANTICIPATION
TOUSSAINT ET FEVRIER	JUILLET	A PARTIR DE JANVIER
40H00	20H00	40H00

## 2 RENDEZ VOUS PONCTUELS

1. PARCOURSUP
2. GRAND ORAL

### STAGE 1 CONSOLIDATION : VACANCES TOUSSAINT DU 28/10/2024 AU 01/11/2024

#### 20H00 DE COURS

	8h00-10h00 CHIMIE	10h15-12h15 MATHÉMATIQUES
Lundi 28/10/24	UE1 Réaction par échange de proton	UE4 notion de probabilités
Mardi 29/10/24	UE1 Réaction par échange de proton	UE4 statistiques descriptives
Mercredi 30/10/24	UE1 Rappels de nomenclature et notion de réactivité	UE4: statistiques 1
Jeudi 31/10/24	UE1 synthèse organique	UE4: statistiques 2
Vendredi 01/11/24	UE1 titrage acido basique	UE4: séance de QCM probabilité et statistique

### STAGE 2 CONSOLIDATION : VACANCES FEVRIER DU 17/02/2025 AU 21/02/2025

#### 20H00 DE COURS

	8h00-10h00 PHYSIQUE	10h15-12h15 SVT
Lundi 17/02/2025	UE3 :Optique géométrique	UE1: La molécule d'ADN
Mardi 18/02/2025	UE3 :Optique géométrique	UE1: Réplication de l'ADN
Mercredi 19/02/2025	UE3: Radioactivité alpha et beta	UE1: Bioénergétique L'origine de l'ATP
Jeudi 20/02/2025	UE3: Spectroscopie	UE 5: le système nerveux
Vendredi 21/02/2025	UE3: Rayons X et Gamma	UE2 physiologie : L'audition

### STAGE 3 ANTICIPATION : DU 30/06/2025 AU 04/07/2025

#### 20H00 DE COURS

	8h00-10h00	10h15-12h15
Lundi 30/06/25	UE5 Anatomie Reprise des Bases Anatomie + Membres Thoraciques	UE2 Physiologie Hormonale + Digestive
Mardi 01/07/25	UE5 Anatomie Membres Pelviens	UE2 Physiologie cardiaque
Mercredi 02/07/25	UE5 Anatomie appareil circulatoire	UE2 Physiologie Respiratoire
Jeudi 03/07/25	UE5 Anatomie appareil respiratoire	UE2 Physiologie Neuronale Le langage, la vision, la mémoire
Vendredi 04/07/25	UE5 Anatomie appareil digestif	UE2 Physiologie 20 QCMs + retour sur les points les plus importants dans chacun des systèmes

**LES DIMANCHES MATINS CONSOLIDATION ET ANTICIPATION :**  
**10 SEANCES 40 HEURES DE COURS**

<b>DATES</b>	<b>9H00-11H00</b>	<b>11H00-13H00</b>
<b>Séance 1</b> <b>DIMANCHE 12 janvier 2025</b>	UE1 Les réactions d'oxydation et de réduction	UE4 Métrologie
<b>Séance 2</b> <b>DIMANCHE 26 janvier 2025</b>	UE1 Titrage par méthode physique	UE4 Fonctions usuelles
<b>DIMANCHE 09/02/2025 REUNION PARCOURSUP</b>		
<b>Séance 3</b> <b>DIMANCHE 02 février 2025</b>	UE1 chimie organique	UE4 dérivation
<b>Séance 4</b> <b>DIMANCHE 02 Mars 2025</b>	UE1 chimie organique	UE4 Intégration
<b>Séance 5</b> <b>DIMANCHE 09 Mars 2025</b>	UE1 chimie organique	UE4 équations différentielles
<b>Séance 6</b> <b>DIMANCHE 23 Mars 2025</b>	UE1 Les acides aminés	UE4 correction des annales 2019 à 2022 photocopié calculs
<b>Séance 7</b> <b>DIMANCHE 27 Avril 2025</b>	UE1 Peptides et protéines	UE4 correction des annales 2019 à 2022 photocopié probabilités et statistiques
<b>Séance 8</b> <b>DIMANCHE 18 Mai 2025</b>	UE1 Glucides	UE3 Mécanique des fluides 1
<b>PRÉPARATION GRAND ORAL 08/04/2025 ET 09/04/2025</b>		
<b>Séance 9</b> <b>DIMANCHE 25 mai 2025</b>	UE1 Lipides	UE3 Mécanique des fluides 2
<b>Séance 10</b> <b>DIMANCHE 01 Juin 2025</b>	UE1 séance de révision	UE5: bases anatomie
<b>Séance 11</b> <b>Date à définir</b>	<b>CONCOURS BLANC À DISTANCE</b>	

## **PROGRAMME PREPARATION GRAND ORAL**

<b>MARDI 08/04/2025 13h30-17h00</b>	
13h30	Méthodologie
14h30	Sophrologie
15h30	<b>Sujet 1</b> : Pourquoi le sportif est-il particulièrement sujet à l'acidose? Thème : équilibre acido-basique - régulation du pH sanguin

<b>MERCREDI 09/04/2025 9h00-17h00</b>	
9h00	<b>Sujet 2</b> : Saturomètre: à quoi ça sert et comment l'utiliser? Thème : spectrophotométrie d'absorption
10h30	<b>Sujet 3</b> : Comment la radioactivité peut elle aussi bien engendrer que guérir une tumeur? Thème : radiobiologie
13h30	<b>Sujet 4</b> : Pourquoi Les hommes et les femmes voient leurs cheveux blanchir avec l'âge? Thème : UE1 protéine
15h00	<b>Sujet 5</b> : Comment la science a fixé la date du 11 mai 2020 pour le déconfinement ? Thème : UE4 fonctions usuelles