

D.U ETUDES SUPERIEURES DE  
STERILISATION HOSPITALIERE

Année universitaire 2020-2021

# PROGRAMME

Université Grenoble Alpes

L'enseignement est dispensé pour partie à distance et pour partie en présentiel : il correspond à **168** heures de formation :

- 108 heures d'acquisition des connaissances à distance, dont 4 heures de production personnelle pour chacun des 6 thèmes d'enseignement en ligne. Ces devoirs sont pris en compte pour l'évaluation finale de la formation.
- 40 heures de formation en présentiel
- 20 heures travail collaboratif à distance par petits groupes d'apprenants portant sur l'analyse des pratiques.

**Le déroulement de l'enseignement se fera de la façon suivante :**

**- Évaluation des pré-requis (en ligne) : du 19 au 23 octobre 2020**

Le résultat de l'évaluation des pré-requis fait l'objet d'une analyse de la part des enseignants et permet à l'étudiant de situer ses points forts et ses points faibles. Il peut lui être conseillé de revoir certaines bases mais ce test n'a pas vocation de sélection des candidatures.

**- Début des enseignements en ligne avec tutorat : le 26 octobre 2020**

Le tutorat est assuré par les enseignants. Ils répondent aux questions chaque semaine.

	<b>Thème 1</b> Qualité Gestion des risques	<b>Thème 2</b> Pré traitement Lavage	<b>Thème 3</b> Recomposition et Condition- nement	<b>Thème 4</b> Procédés de stérilisation et leur validation	<b>Thème 5</b> Mise en œuvre de la stérilisation par la vapeur d'eau et sa maîtrise	<b>Thème 6</b> Architecture Locaux
Calendrier indicatif de l'enseignement en ligne	26 octobre 2020	16 novembre 2020	28 décembre 2020	1 février 2021	1 mars 2021	5 avril 2021
Date limite de rendu des devoirs	13 novembre 2020	18 décembre 2020	29 janvier 2021	26 février 2021	2 avril 2021	30 avril 2021
Date de rendu du corrigé		26 décembre 2020	5 février 2021	5 mars 2021	9 avril 2021	10 mai 2020

Un devoir rédigé individuellement ou en groupe par chaque étudiant, est à rendre à chaque thème. Il est suivi de la diffusion d'un corrigé global rédigé par l'enseignant responsable du thème.

**- Session d'enseignement en présentiel : du 17 au 21 mai 2021**

Au cours de la session d'enseignement en présentiel, les thèmes, les travaux des étudiants sont repris et font l'objet d'un approfondissement sous forme de tables rondes et travaux dirigés.

**- Analyse des pratiques :**

Un travail collaboratif en groupe tutoré par un enseignant est réalisé au cours de l'année et présenté lors de la session en présentiel. Le thème et les modalités seront indiqués au début de la formation.

**- Enquête de satisfaction :** Un questionnaire en ligne est renseigné par les étudiants à la fin de chaque thème.

# Programme de la semaine en présentiel

DU « ÉTUDES SUPÉRIEURES DE STÉRILISATION HOSPITALIÈRE »

**LUNDI 17 Mai 2021**

COORDONNATEURS : C. LAMBERT - C. GUIMIER-PINGAULT

THÈMES : MICRO-ORGANISMES, PRIONS, ARCHITECTURE, EAUX ET CONTRÔLES ENVIRONNEMENTAUX, ANALYSE DE PRATIQUES PROFESSIONNELLES

*Café d'accueil*

**CONFÉRENCIER**

8H15 - 9H00 :	PRÉSENTATION DU PROGRAMME ET DES PARTICIPANTS.	C. LAMBERT
9h00-10h00 :	LE POINT SUR LES ESST ET AMYLOIDOSES	C. LAMBERT
<i>10H00 - 10H15 : PAUSE</i>		
10H00 - 11H00 :	L' INSTRUCTION N°449	C. GUIMIER
11H00 – 12H00 :	LE NOUVEAU PROTOCOLE STANDARD PRION	C. LAMBERT
12H00 - 12H30 :	QUESTIONS-RÉPONSES	C. GUIMIER C. LAMBERT

*12H30 - 14H00 : REPAS*

14H00 - 15H00 :	<b>Synthèse du thème N°6 – Questions/réponses</b> HYGIÈNE - CONTRÔLES ENVIRONNEMENTAUX REPLACEMENT DES EQUIPEMENTS AIR-EAUX-SURFACES	C. LAMBERT
15h00 – 16h30	<b>Synthèse du thème N°3 – Questions/Réponses</b> CONDITIONNEMENT MATÉRIEL DE PERISTERILISATION DURÉE DE VALIDITÉ DE L'ÉTAT S	V. DUBOIS

*Vers 16h30 : PAUSE*

16h45-17h30 : PACK OPERATOIRE PROGRAMME C. LAMBERT

17h30 : PRÉPARATION DES DEVOIRS

19H30 : **SOIRÉE DU TERROIR**

**DU « ÉTUDES SUPÉRIEURES DE STÉRILISATION HOSPITALIÈRE »**

**MARDI 18 Mai 2021**

COORDONNATEURS : C. LAMBERT  
C. GUIMIER-PINGAULT

THÈMES : PRÉTRAITEMENT / NETTOYAGE  
RECOMPOSITION / CONDITIONNEMENT/ HUMIDITE RESIDUELLE  
CONTROLES FONCTIONNELS / **GESTION INSTRUMENTATION**

CONFÉRENCIER

08H30 - 10H30 : **Synthèse des thèmes N°2 – Questions/Réponses**  
PRÉ-DÉSINFECTION – NETTOYAGE F. ROCHEFORT  
VALIDATION DU NETTOYAGE

10H30 - 11H00 : PAUSE

11H00 - 12H30 : ATELIER CONTROLES FONCTIONNELS C. LAMBERT  
DE L'INSTRUMENTATION (2 x45 min.)  
**ENDOSCOPRES SOUPLES ou OSTEOSYNTHESE** OLYMPUS /STRYKER

12H30-13H45 : REPAS

13H45-14H00 : DELAI ENTRE LAVAGE ET CONDITIONNEMENT C. LAMBERT

14h00 – 15h00 : **GESTION INSTRUMENTATION**  
**EN STERILISATION** M. LAURENT

15h00-15h30 : CONTRÔLE DES CONTENEURS / TEST A L'EAU C. LAMBERT  
DETECTION DES PERFORATIONS DES EMBALLAGES

15H30 -16H00 : PAUSE

16H00 -17H15 : RECOMPOSITION PAR LA STERILISATION : C. GUIMIER  
10 ANS APRES !

17h15-18H00 IMPACT DE L'HUMIDITE RESIDUELLE DANS LES C. FAYARD  
EMBALLAGES

**DU « ÉTUDES SUPÉRIEURES DE STÉRILISATION HOSPITALIÈRE »**

**MERCREDI 19 Mai 2021**

COORDONNATEURS : C. LAMBERT  
C. GUIMIER-PINGAULT

THÈME : ANALYSE DE PRATIQUES PROFESSIONNELLES SUR UN SITE DE STERILISATION  
CENTRALE /RETOUR D'EXPERIENCE

---

8H15 – 9H15 : TRANSFERT À GRENOBLE PAR CAR – Accueil à la fac

9H30 – 11H30 : **Groupe 1** (A à D) : VISITE STE CENTRALE CHU Grenoble

**Groupes 2** (E à H) **et 3** (I à L) : ATELIER RETOUR D'EXPERIENCE (FACULTÉ),  
examen pour E-F-I-J

*11H45 – 13H15 : Plateau repas (Faculté)*

13H30 -15H30 : **Groupe 2** (E à H) VISITE DE LA STE CENTRALE GRENOBLE

**Groupes 1** (A à D) **et 3** (I à L) : ATELIER RETOUR D'EXPERIENCE (FACULTÉ),  
examen pour A-B-K-L

15H30 -17H30 : **Groupe 3** (I à L) VISITE DE LA STE CENTRALE GRENOBLE

**Groupes 1** (A à D) **et 2** (E à H) : ATELIER RETOUR D'EXPERIENCE (FACULTÉ),  
examen pour C-D-G-H

17h45 : DEPART EN CAR pour retour sur Aix les Bains

*19h00 REPAS AIX LES BAINS*

**DU « ÉTUDES SUPÉRIEURES DE STÉRILISATION HOSPITALIÈRE »**

**JEUDI 20 Mai 2021**

COORDONNATEURS : C. LAMBERT  
C. GUIMIER-PINGAULT

THÈMES : INDICATEURS / QUALITE / CERTIFICATION  
NOTION DE Fo ET DE Ao  
CONTRÔLES ET VALIDATION  
TRACABILITE ET INFORMATISATION

---

	CONFÉRENCIER
8H30 – 9H15 : QUALITÉ, DÉMARCHE ET MANAGEMENT QUALITÉ : LE BILAN	JA PIERRAT
9H15 – 10H15 : CERTIFICATION EN STERILISATION	JA PIERRAT
10H15- 10H30 : PAUSE	
10H30 - 11h45 : <b><u>Synthèse du thème N°4 – Questions/Réponses</u></b> VALIDATION DE LA STÉRILISATION MÉTROLOGIE - QUALIFICATION	H. PIDOUX
11h45– 12h30 : ETUDE D’UN DOSSIER DE QUALIFICATION	H. PIDOUX

**12H30- 14H00 : REPAS**

14h00– 15h30 : VALEUR STÉRILISATRICE Fo ET Ao	H. NEY
15H30-16H00 : STERILISATION BASSE TEMPERATURE FONCTIONNEMENT VALIDATION LIBERATION	C. GUIMIER ou J. VALLEE
16H00-16H15 : PAUSE	
16H15-17H15 : INFORMATISATION EN STERILISATION	C. GUIMIER
17H15-18H00 : TRACABILITE A L’INSTRUMENT AVANCEES TECHNOLOGIQUES EN MATIERE DE TRACABILITE	C. LAMBERT

**D.I.U. « ÉTUDES SUPÉRIEURES DE STÉRILISATION HOSPITALIÈRE »**

**VENDREDI 21 mai 2021**

COORDONNATEURS : C. LAMBERT  
C. GUIMIER-PINGAULT

THÈMES : GAZ NON CONDENSABLES  
COUTS / ATELIERS / STERILISATION BASSE TEMPERATURE

---

**CONFÉRENCIER**

8H30 – 9hH45 : **Synthèse du thème N°5 – Questions/Réponses**

COMMENTAIRES

H. NEY

PROBLEME DES GAZ NON CONDENSABLES

*9H45 – 10H15 : PAUSE*

10h15 – 12h15 : ATELIERS : Thèmes proposés sur site

H. NEY

C.LAMBERT

C. GUIMIER

*12H15 – 13H45 : REPAS*

13H45 – 15H00 : ANALYSE DES COUTS

H. NEY

15h00-16h00 : INDICATEURS ET COUTS

C. GUIMIER

16H00-17H00 : ÉVALUATION DE LA SESSION  
ET DE LA FORMATION EN LIGNE

C. LAMBERT

C. GUIMIER

P. LAURIER

*17h00 PAUSE*

**FIN DE LA SESSION**