

**Mise en œuvre du  
Contrôle en Cours de Formation**

**BAC PROFESSIONNEL  
HYGIENE, PROPRETE ET STERILISATION**

Décembre 2015

*Laurence GALLAND – Chantal MENU - IEN-ET SBSSA -*

## **PREAMBULE**

Cet ensemble documentaire comprend des informations et les documents concernant la mise en œuvre du Contrôle en Cours de Formation (CCF) du BCP Hygiène, Propreté et Stérilisation (HPS). Il est destiné aux équipes enseignantes pour les formations assurées dans l'académie d'Amiens. Il a été rédigé avec l'aide des professeurs des Lycées Professionnels Edouard GAND d'AMIENS et Julie DAUBIE de LAON. Nous les remercions pour leur contribution, particulièrement Messieurs CLERBOUT et DRUART.

### Textes de référence du BCP HPS

- ✓ Arrêté du 17-7-2012
- ✓ Bulletin Officiel n° 35 du 27 septembre 2012

Les élèves qui préparent le Bac Pro HPS en 3 ans, sous statut scolaire doivent passer les différentes épreuves soit en fin de classe de Première ou au cours de la classe de Terminale. Les professeurs de Biotechnologies sont responsables des épreuves professionnelles du BCP HPS dans le cadre du CCF.

Des professionnels sont associés à l'évaluation en CCF, soit en étant présent, soit en participant à la construction des situations d'évaluation.

Des compléments d'information concernant la mise en œuvre du CCF sont en ligne sur le site EDUSCOL : <http://eduscol.education.fr/cid47722/une-modalite-d-evaluation-certificative-adaptee-aux-specificites-de-la-voie-professionnelle.html>

L'organisation de la formation en milieu professionnel fait obligatoirement l'objet d'une convention entre l'établissement de formation et l'entreprise d'accueil. Cette convention est établie conformément à celle définie par la note de service N°2008-176 du 24-12-2008 (BOEN N°2 du 8 janvier 2009). La recherche, le choix des lieux d'accueil et le suivi de l'élève en milieu professionnel relèvent de la responsabilité de l'équipe pédagogique de l'établissement de formation (Circulaire N° 2000-095 du 26 juin 2000).

La répartition annuelle de ces périodes est laissée à l'initiative des établissements. Elle doit faire l'objet d'une réflexion pédagogique de la part des équipes (enseignement professionnel et général) afin de prendre en compte l'exploitation pédagogique de ces périodes ainsi que l'organisation des CCF.

## SOMMAIRE

<b>1- LE REGLEMENT D'EXAMEN</b>	<b>page 4</b>
<b>2- DEFINITIONS DES EPREUVES PROFESSIONNELLES</b>	<b>page 5</b>
<b>3- TABLEAU RECAPITULATIF DU CCF EN BAC HPS</b>	<b>page 10</b>
<b>4- L'EVALUATION EN CENTRE DE FORMATION</b>	<b>page 11</b>
<b>5- L'EVALUATION EN MILIEU PROFESSIONNEL</b>	<b>page 13</b>
<b><u>ANNEXES</u></b>	<b>page 15</b>
• <b>Annexe 1 : Maquette présentation E31</b>	<b>page 16</b>
• <b>Annexe 2 : Documents E31</b>	<b>page 17</b>
• <b>Annexe 3 : Documents E31</b>	<b>page 18</b>
• <b>Annexe 4: fiche de traçabilité du matériel à utiliser</b>	<b>page 20</b>
• <b>Annexe 5 : fiche de non-conformité des dispositifs médicaux</b>	<b>page 21</b>
• <b>Annexe 6 : Maquette présentation E32</b>	<b>page 22</b>
• <b>Annexe 7 : liste des documents E32</b>	<b>page 23</b>
• <b>Annexe 8 : Tableau des cadences indicatives</b>	<b>page 24</b>
• <b>Annexe 9: Calcul de temps</b>	<b>page 25</b>
• <b>Annexe 10 : Fiche d'état des lieux</b>	<b>page 26</b>
• <b>Annexe 11 : Fiche de préparation de chantier</b>	<b>page 27</b>
• <b>Annexe 12 : Fiche d'autocontrôle</b>	<b>page 28</b>
• <b>Annexe 13 : Fiche de contrôle qualité</b>	<b>page 29</b>
• <b>Annexe 14 : Maquette présentation E33</b>	<b>page 30</b>
• <b>Annexe 15 : liste des documents E33</b>	<b>page 31</b>
• <b>Annexe 16 : fiche de contrôle du bionettoyage</b>	<b>page 32</b>
• <b>Annexe 17 : fiche de relevé d'anomalie du bionettoyage</b>	<b>page 33</b>
<b>DOSSIER INDIVIDUEL D'EVALUATION</b>	<b>page 34</b>

# 1 – LE REGLEMENT D'EXAMEN

Baccalauréat professionnel Spécialité : hygiène propreté stérilisation			Candidats				
			Scolaire dans un établissement public ou privé sous contrat, <b>Apprenti</b> dans un CFA ou section d'apprentissage habilité, <b>Formation professionnelle continue</b> dans un établissement public		Scolaire dans un établissement privé hors contrat, <b>Apprenti</b> dans un CFA ou une section d'apprentissage non habilité, <b>Formation professionnelle continue</b> dans un établissement privé, <b>Candidat justifiant de 3 années d'activité professionnelle, Enseignement à distance</b>		Formation professionnelle continue dans un établissement public habilité
ÉPREUVES	Unité	Cœf	Mode	Durée	Mode	Durée	Mode
<b>E1- Epreuve scientifique</b>	<b>U1</b>	<b>3</b>					
Sous-épreuve E 11 <i>Mathématiques</i>	U11	1.5	CCF		Ponctuel écrit	1 h	CCF
Sous-épreuve E 12 <i>Sciences physiques et chimiques</i>	U12	1.5	CCF		Ponctuel pratique	1 h	CCF
<b>E2- analyse de situations professionnelles</b>	<b>U2</b>	<b>4</b>	Ponctuel écrit	h	Ponctuel écrit	3h	CCF
<b>E3-Épreuve prenant en compte la formation en milieu professionnel</b>	<b>U3</b>	<b>11</b>					
Sous-épreuve E 31 <i>Techniques de stérilisation des dispositifs médicaux</i>	U31	3	CCF		Ponctuel Pratique et oral	2h	CCF
Sous-épreuve E32 <i>techniques de propreté</i>	U32	3	CCF		Ponctuel oral	2h	CCF
Sous-épreuve E33 <i>techniques d'hygiène des locaux en zones à risques</i>	U33	3	CCF		Ponctuel pratique	2h	CCF
Sous-épreuve E 34 <i>Économie-gestion</i>	U34	1	Ponctuel		Ponctuel oral	30 min	CCF
Sous-épreuve E 35 <i>Prévention-santé-environnement</i>	U35	1	Ponctuel		Ponctuel écrit	2 h	CCF
<b>E4- Épreuve de langue vivante</b>	<b>U4</b>	<b>2</b>	CCF		Ponctuel oral	20 min (1)	CCF
<b>E5- Épreuve de Français et Histoire – Géographie et Éducation civique</b>	<b>U5</b>	<b>5</b>					
Sous-épreuve E51 <i>Français</i>	U51	2,5	Ponctuel écrit	2 h 30	Ponctuel écrit	2 h 30	CCF
Sous-épreuve E52 <i>Histoire-Géographie et Éducation civique</i>	U52	2,5	Ponctuel écrit	2 h	Ponctuel écrit	2 h	CCF
<b>E6- Épreuve d'arts appliqués et cultures artistiques</b>	<b>U6</b>	<b>1</b>	CCF		Ponctuel écrit	1 h 30	CCF
<b>E7- Épreuve d'Éducation physique et sportive</b>	<b>U7</b>	<b>1</b>	CCF		Ponctuel pratique		CCF
<b>Épreuve facultative (2)</b>							
<b>Langue vivante</b>	<b>UF1</b>		Ponctuel oral 20 min (1)		Ponctuel oral	20 min (1)	Ponctuel oral 20 min (1)

(1) dont 5 minutes de préparation

(2) la langue vivante choisie au titre de l'épreuve facultative est obligatoirement différente de celle choisie au titre de l'épreuve obligatoire.

## 2 - DEFINITION DES SOUS- EPREUVES PROFESSIONNELLES

Le domaine professionnel est composé de 3 sous-épreuves : E31, E32 et E33.

**L'une des sous-épreuves E31 ou E33 doit obligatoirement être évaluée lors d'une période de formation en milieu professionnel (PFMP).**

**Si la sous-épreuve E31 est évaluée en centre de formation, la sous-épreuve E33 sera évaluée en PFMP.**

**Inversement, si la sous-épreuve E31 est évaluée en PFMP, la sous-épreuve E33 sera évaluée en centre de formation.**

**Remarque : Dans un souci d'équité il est important de respecter cette obligation. Les élèves ne doivent pas être évalués à chaque PFMP pour les sous-épreuves E31 ou E33, sauf dans le cadre d'une évaluation non certificative.**

## Sous-épreuve E31 : Techniques de stérilisation des dispositifs médicaux - Coef. 3

### Objectif de l'épreuve

Cette sous-épreuve permet d'évaluer les compétences mises en œuvre lors des opérations de stérilisation des dispositifs médicaux.

### Compétences évaluées

Tout ou partie des compétences suivantes doivent être évaluées :

C 41 - Gérer l'installation et la remise en ordre du lieu de travail

C 411 - Installer et remettre en ordre le lieu d'intervention et le poste de travail

C 45 - Mettre en œuvre des opérations de stérilisation des dispositifs médicaux

C 51 - Evaluer l'efficacité de l'activité

C 511 - Contrôler son travail

C 52 - Mettre en œuvre des opérations de contrôle de la qualité

C 523 - Enregistrer les résultats des contrôles qualité

C 61 - Communiquer avec des partenaires internes ou externes

C 614 - Rédiger ou renseigner des documents professionnels

La sous-épreuve s'appuie sur l'ensemble des savoirs associés nécessaires à la conduite des opérations et plus particulièrement sur ceux de :

S1 - Connaissance de l'environnement professionnel

1.1 Secteurs professionnels d'intervention

- Etablissements de soins, médico-sociaux, laboratoires, cliniques vétérinaires

1.2 Communication professionnelle et animation d'une équipe

1.3 Contrôle de la qualité

- Méthodes de contrôle

1.4 Santé et sécurité au travail

- Hygiène des personnels

- Tenue professionnelle

S2 – Technologies appliquées

2.1 Technologie appliquée aux opérations de stérilisation

2.3 Gestion des déchets

S3 – Savoirs scientifiques appliqués

3.2 Biologie appliquée

### Critères d'évaluation

La sous-épreuve permet d'évaluer :

- l'aptitude à organiser, gérer son poste de travail ;
- la maîtrise des techniques de stérilisation des dispositifs médicaux ;
- le respect des procédures et des circuits ;
- l'exactitude des connaissances scientifiques, technologiques et réglementaires mobilisées ;
- l'aptitude à contrôler son travail ;
- la précision du renseignement et de l'enregistrement des documents de traçabilité ;
- la prise en compte des contraintes économiques et environnementales, le respect des règles, d'hygiène, de sécurité, d'ergonomie.

### Le contrôle en cours de formation

#### 1<sup>er</sup> cas : évaluation de la sous-épreuve E31 en centre de formation

Le contrôle en cours de formation s'appuie sur une situation d'évaluation organisée dans le cadre des activités habituelles, selon les mêmes modalités que l'épreuve ponctuelle et avec le même niveau d'exigence. Elle donne lieu à une proposition de note.

Cette situation d'évaluation est organisée au cours de l'année de terminale, par les professeurs responsables des enseignements professionnels. La commission d'évaluation est composée d'un enseignant de spécialité et d'un professionnel dans toute la mesure du possible.

#### 2<sup>ème</sup> cas : évaluation de la sous-épreuve E31 lors d'une PFMP

Le contrôle en cours de formation a lieu au cours d'une PFMP, dans le secteur de la stérilisation. Cette période a lieu soit en fin d'année de première ou au cours de l'année de terminale. L'évaluation est réalisée par le tuteur sur l'ensemble de la PFMP. En fin de période, un bilan est réalisé conjointement entre le tuteur et un professeur de l'enseignement professionnel. A cette occasion, le candidat est interrogé oralement pendant une durée de 10 minutes maximum. Le questionnement le conduit à analyser ses activités en mobilisant les savoirs associés suivants :

- S2.1 Technologie appliquée aux opérations de stérilisation
- S3.2 Biologie appliquée

Cette évaluation orale représente 20% de la note.

## **Sous-épreuve E32 : Techniques de propreté - Coef. 3**

### **Objectif de l'épreuve**

Cette sous-épreuve permet d'évaluer l'aptitude du candidat à organiser et gérer des opérations d'entretien courant et de remise en état pour une équipe d'agents de propreté. Elle s'appuie sur une situation professionnelle se déroulant dans des locaux hors zones à risques.

### **Compétences évaluées**

Cette sous-épreuve permet d'évaluer tout ou partie des compétences suivantes :

- C11 - Rechercher, sélectionner, décoder l'information à des fins professionnelles
- C21 - Analyser la situation professionnelle au regard de la commande et du contexte
  - C211 - Analyser la commande, le cahier des charges
  - C212 - Réaliser un état des lieux
- C23 - Prévoir les méthodes et les moyens de l'intervention
  - C232 - Inventorier le matériel, les produits et les consommables nécessaires à la réalisation des techniques
- C31 - Organiser les opérations
  - C312 - Choisir les matériels, les accessoires, les consommables et les produits parmi les ressources disponibles
- C32 - Planifier les opérations
  - C322 - Ordonner les opérations
- C33 - S'adapter à une situation non prévue et/ou à une commande spécifique
  - C331 - Prendre des initiatives dans la limite de ses compétences et de son niveau de responsabilité
  - C332 - Proposer des solutions adaptées à une commande spécifique
- C34 - Animer et conduire une équipe
- C42 - Mettre en œuvre des opérations d'entretien courant
- C43 - Mettre en œuvre des opérations de remise en état
- C46 - Réaliser les opérations de maintenance préventive et corrective
- C52 - Mettre en œuvre des opérations de contrôle de la qualité
  - C522 - Proposer des solutions correctives au regard des résultats
- C61 - Communiquer avec les partenaires internes ou externes
  - C611 - Adopter une posture professionnelle

La sous-épreuve permet de mobiliser prioritairement les savoirs associés suivants :

- S1 - Connaissance de l'environnement professionnel
  - 1.1 Secteurs professionnels d'intervention
    - Entreprises de propreté
  - 1.2 Communication professionnelle et animation d'une équipe
  - 1.3 Contrôle de la qualité
    - Méthodes de contrôle
  - 1.4 Santé et sécurité au travail
  - 1.5 Activités professionnelles et développement durable
    - Impact de l'activité professionnelle et mesures préventives
- S2 – Technologies appliquées
  - 2.2 Technologie appliquée aux opérations de propreté et d'hygiène
  - 2.3 Gestion des déchets
  - 2.4 Etude des matériaux

### **Critères d'évaluation**

Elle permet d'évaluer :

- l'aptitude à prendre en compte la commande et le contexte de l'intervention ;
- la pertinence des solutions proposées au regard de la commande ;
- l'aptitude à analyser et gérer une intervention ;
- l'aptitude à transmettre des consignes ;
- la maîtrise des techniques de propreté ;
- la gestion des opérations de maintenance et la qualité de leur suivi ;
- l'aptitude à proposer des solutions correctives au regard des résultats ;
- l'exactitude des connaissances scientifiques, technologiques et réglementaires mobilisées ;
- la prise en compte des contraintes économiques et environnementales, le respect des règles, d'hygiène, de sécurité, d'ergonomie ;
- l'aptitude à communiquer et à adapter sa posture en situation professionnelle.

## **Sous-épreuve E32 : Techniques de propreté - Coef. 3**

### **Contrôle en cours de formation**

Le contrôle en cours de formation s'appuie sur une situation d'évaluation organisée dans le cadre des activités habituelles, selon les mêmes modalités que l'épreuve ponctuelle et avec le même niveau d'exigence :

La sous-épreuve prend appui sur les locaux à entretenir, mis à disposition par le centre d'examen, et sur un dossier technique comportant un cahier des charges (ou extrait) et tous les documents utiles à la description de la situation professionnelle. Pour répondre à la commande, le candidat dispose également de l'atelier comportant les matériels et les produits.

La sous-épreuve orale se décompose en :

- un temps de préparation de la prestation orale (durée 1h40) :

A partir du dossier technique, des locaux à entretenir et des équipements, le candidat, en réponse au cahier des charges, analyse la situation et :

- réalise l'état des lieux ;
- choisit les méthodes adaptées, les matériels et les produits ;
- planifie et gère les opérations en fonction des ressources humaines (3 agents maximum) ;
- prévoit les consignes à transmettre à son équipe.

- une prestation orale (20 min) :

Le candidat présente aux membres du jury les résultats de son analyse et les solutions proposées. L'entretien qui suit le conduit à justifier ses choix et proposer si besoin des solutions correctives.

Seule la prestation orale est évaluée.

La commission d'évaluation est constituée de deux membres, un professeur de la spécialité et un professionnel dans toute la mesure du possible ou deux professeurs de la spécialité le cas échéant.

Elle donne lieu à une proposition de note.

Cette situation d'évaluation est organisée au cours du dernier semestre de l'année de terminale, par les professeurs responsables des enseignements professionnels. La commission d'évaluation est composée d'un enseignant de spécialité et d'un professionnel dans toute la mesure du possible.

## **Sous-épreuve E33 Techniques d'hygiène des locaux en zones à risques - Coef. 3**

### **Objectif de l'épreuve**

La sous-épreuve permet d'évaluer les compétences mises en œuvre lors des opérations d'entretien des établissements à contraintes de contaminations particulières, biologiques et chimiques notamment dans des établissements de santé (zones à risques).

### **Compétences évaluées**

La sous-épreuve permet d'évaluer tout ou partie des compétences suivantes :

C31 - Organiser les opérations

C311 - Choisir la (les) tenue(s) adaptée(s) aux activités ou aux zones de travail

C313 - Gérer l'approvisionnement des postes de travail

C314 - Gérer les stocks

C41 - Gérer l'installation et la remise en ordre du lieu de travail

C412 - Gérer les déchets du site et les déchets issus de l'activité

C44 - Mettre en œuvre des opérations d'entretien dans les établissements de santé, les établissements à contraintes de contaminations particulières, biologiques et chimiques

C441 - Revêtir la tenue spécifique

C442 - Approvisionner la zone d'intervention

C443 - Mettre en œuvre des techniques de nettoyage, de décontamination, de bionettoyage

C444 - Mettre en œuvre les techniques d'ultra-propreté adaptées au site

- techniques courantes

- mise à blanc

- mise à gris

C52 - Mettre en œuvre des opérations de contrôle de la qualité

C521 - Mettre en œuvre des méthodes de contrôle de la qualité et traiter les données recueillies

C61 - Communiquer avec les partenaires internes ou externes

C612 – Produire, transmettre et recevoir un message, des informations

C613 - Rendre compte à sa hiérarchie

La sous-épreuve s'appuie sur l'ensemble des savoirs associés nécessaires à la conduite des opérations et plus particulièrement sur ceux de :

S1 - Connaissance de l'environnement professionnel

1.1 Secteurs professionnels de l'intervention

- Milieux de travail à contraintes spécifiques

1.2 Communication professionnelle et animation d'une équipe

1.3 Contrôle de la qualité

- Méthodes de contrôle

1.4 Santé et sécurité au travail

- Tenue professionnelle

S2 – Technologies appliquées

2.2 Technologie appliquée aux opérations de propreté et d'hygiène

2.3 Gestion des déchets

S3 – Savoirs scientifiques appliqués

3.1 Microbiologie appliquée

### **Critères d'évaluation**

La sous-épreuve permet d'évaluer :

- l'aptitude à organiser les opérations ;
- la pertinence de la tenue de travail ;
- la maîtrise des techniques de nettoyage, de décontamination, de bionettoyage adaptées à un milieu à contraintes spécifiques ;
- la maîtrise des techniques d'ultrapropreté ;
- l'aptitude à gérer les déchets de l'activité et du site ;
- l'aptitude à rendre compte à sa hiérarchie ;
- la pertinence des contrôles qualité mis en œuvre ;
- l'exactitude des connaissances scientifiques, technologiques et réglementaires mobilisées ;
- la prise en compte des contraintes économiques et environnementales, le respect des règles, d'hygiène, de sécurité, d'ergonomie.

## **Sous-épreuve E33 Techniques d'hygiène des locaux en zones à risques - Coef. 3**

### **Le contrôle en cours de formation**

#### 1<sup>er</sup> cas : évaluation de la sous-épreuve E31 en centre de formation

Le contrôle en cours de formation s'appuie sur une situation d'évaluation organisée dans le cadre des activités habituelles, selon les mêmes modalités que l'épreuve ponctuelle et avec le même niveau d'exigence. Elle donne lieu à une proposition de note.

Cette situation d'évaluation est organisée au cours de l'année de terminale, par les professeurs responsables des enseignements professionnels. La commission d'évaluation est composée d'un enseignant de spécialité et d'un professionnel dans toute la mesure du possible.

#### 2<sup>ème</sup> cas : évaluation de la sous-épreuve E31 lors d'une PFMP

Le contrôle en cours de formation a lieu au cours d'une PFMP, en zones à risques. Cette période a lieu soit en fin d'année de première ou au cours de l'année de terminale.

L'évaluation est réalisée par le tuteur sur l'ensemble de la PFMP. En fin de période, un bilan est réalisé conjointement entre le tuteur et un professeur de l'enseignement professionnel.

### 3.- TABLEAU RECAPITULATIF DU CCF EN BCP HPS

Epreuve E3-U3		Où ?	Quand ?	Qui ?	Quoi ?	Support ?	Conditions ?
E3 – Epreuve prenant en compte la formation en milieu professionnel Coef. 11	<b>Sous-épreuve E31-U31</b> <i>Techniques de stérilisation des dispositifs médicaux</i> Coef. 3	En centre de formation	<i>Année de terminale</i>	Professeur enseignement professionnel et professionnel	Compétences : C41/C411 - C45 – C51/C511 – C52/C523 – C61/C614 - + Savoirs Associés : S1 – 1.1, 1.2, 1.3, 1.4 – S2 – S3	Deux types d'activités : -une en zone de lavage, -une en zone propre + Contrôle qualité + Traçabilité	<b>Situation dans le cadre des activités habituelles.</b>  TP + interrogation orale de 10 min : analyse + savoirs associés S2.1 – S3.2  <b>Durée : 2 heures</b>
		En PFMP*	<i>En fin d'année de première ou au cours de l'année de terminale</i>	Tuteur + Professeur enseignement professionnel	Bilan de la PFMP + Savoirs associés : S2.1 et S3.2	PFMP du secteur de la stérilisation	<b>Bilan effectué en fin de PFMP</b> avec le PLP de techniques professionnelles + tuteur. Le candidat est interrogé maximum 10 min sur les SA.
	<b>Sous-épreuve E32-U32</b> <i>Techniques de propreté</i> Coef. 3	En centre de formation	<i>Dernier semestre de l'année de terminale</i>	Professeur enseignement professionnel et professionnel	Compétences : C11 – C21/C211/C212– C23/C232 – C31/C312 – C32/C322- C33/C331/C332 - C34- C42- C43- C46- C52 -/C522- C61/C611 + Savoirs Associés : S1-1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5 – S2 – 2.2, 2.3, 2.4	Description d'une situation professionnelle + Mise à disposition des locaux et équipements à entretenir + Produits et matériels.	<b>Situation dans le cadre des activités habituelles hors zone à risques.</b>  Temps de préparation de la prestation orale (1h40) + prestation orale (20 min)  <b>Durée : 2 heures</b>
		En centre de formation	<i>Au cours de l'année de terminale</i>	Professeur enseignement professionnel et professionnel	Compétences suivantes : C31/C311/C313/C314 – C41/C412 - C44/C441/C442/C443/C444- C52- C521/ C61/C612/C613 + Savoirs Associés : S1–1.1, 1.2, 1.3, 1.4 – S2-2.2, 2.3 – S3- 3.1	Réalisation d'activités d'hygiène en zone à risques + Contrôle qualité	<b>Situation dans le cadre des activités habituelles.</b>  TP + Compte-rendu final oral ou écrit  <b>Durée : 2 heures</b>
	<b>Sous-épreuve E33-U33</b> <i>Techniques d'hygiène des locaux en zones à risques</i> Coef. 3	En PFMP*	<i>Fin d'année de première ou au cours de l'année de terminale</i>	Tuteur + Professeur enseignement professionnel	Bilan de la PFMP	PFMP en zones à risques	<b>Bilan effectué en fin de PFMP</b> par le professeur d'enseignement professionnel + tuteur
		<b>Sous-épreuve E34-U34</b> <i>Economie-Gestion</i> Coef. 1					
<b>Sous-épreuve E35-U35</b> <i>Prévention Santé Environnement</i> Coef. 1							

\***Une** des sous-épreuves E31 ou E33 doit être **obligatoirement** évaluée lors d'une période de formation en milieu professionnel.

## **4 - L'ÉVALUATION EN CENTRE DE FORMATION**

L'évaluation concerne les candidats des lycées professionnels publics et privés sous contrat. Elle se déroule dans l'établissement de formation du candidat, dans le cadre des séances d'enseignement habituelles.

### **↳ Périodes**

Les évaluations sont organisées lorsque les élèves maîtrisent au mieux les compétences tout en respectant la période fixée par le référentiel.

Le chef d'établissement et le chef de travaux sont informés de l'organisation prévue pour les évaluations : dates, heures, lieux, noms, qualités et coordonnées des professionnels qui participent éventuellement.

### **↳ Modalités**

Les situations d'évaluation sont intégrées dans le processus de formation ; elles sont organisées dans le cadre des activités habituelles de formation :

- sous la responsabilité du chef d'établissement,
- dans le respect de la définition de l'épreuve du règlement d'examen,
- dans le respect du cadrage académique.

Pour les évaluations pratiques, le candidat peut travailler en autonomie avec passage de l'enseignant aux moments clés, le reste de la classe peut être en situation d'apprentissage, d'entraînement en autonomie, de recherche documentaire...

### **↳ Évaluateurs**

L'évaluation est faite par le(s) professeur(s) d'enseignement professionnel en charge de la classe pour les disciplines évaluées.

### **↳ Information aux candidats**

Les candidats sont informés très tôt des modalités d'évaluation par CCF, objectifs visés, organisation, définition des épreuves, grilles d'évaluation. Cette transparence de l'évaluation les met en situation de réussite.

Les modalités d'information des candidats de la date des évaluations relèvent de la responsabilité des chefs d'établissement. Les candidats sont le plus souvent informés à l'avance des date(s) et horaire(s) de l'évaluation, ainsi que des conséquences d'une éventuelle absence par une inscription dans le carnet de correspondance.

### **↳ Absences**

En cas d'absence d'un candidat à une situation d'évaluation, il convient :

- Si cette absence est justifiée (*à l'appréciation du chef d'établissement*), d'organiser, pour ce candidat une nouvelle situation d'évaluation ;
- Si cette absence n'est pas justifiée, de porter la mention « absent » sur la fiche individuelle de synthèse des notes obtenues ;

**La mention « absent » sera sanctionnée par la note « zéro »**, affectée du coefficient de la partie d'épreuve correspondante, dans le calcul de la note proposée au jury.

**La note attribuée au cours de l'évaluation et proposée au jury ne doit pas être communiquée au candidat.**

L'IEN de la spécialité veille au bon déroulement et à la qualité des évaluations proposées. Les propositions d'organisation ainsi que les énoncés des situations d'évaluation seront tenus à sa disposition par le chef d'établissement. Ponctuellement il pourra demander l'envoi de ces documents au rectorat.

## **4.1 - Situation d'évaluation de l'épreuve E31**

### **Support d'évaluation**

Le candidat doit réaliser deux types d'activités parmi les opérations de stérilisation des dispositifs médicaux :

- l'une en zone de lavage (réception-tri, nettoyage manuel ou mécanisé de dispositifs médicaux) ;
- l'autre en zone propre (recomposition de plateaux, conditionnement, stérilisation de dispositifs médicaux, stockage et préparation des commandes).

Il doit mettre en œuvre les opérations de contrôle de la qualité et de traçabilité.

Le candidat dispose des documents suivants :

Procédures, fiches de postes, notices techniques des matériels et produits, fiches de données de sécurité des produits, des supports de traçabilité...

Le sujet précise :

- les conditions de réalisation et notamment le temps imparti,
- les compétences évaluées,
- les critères d'évaluation,
- le barème de notation.

Le candidat est interrogé oralement, à l'issue des travaux pratiques, pendant une durée de 10 minutes maximum.

Le questionnement le conduit à analyser sa prestation en mobilisant les savoirs associés suivants :

- S2.1 Technologie appliquée aux opérations de stérilisation
- S3.2 Biologie appliquée

Cette évaluation orale représente 20% de la note.

☞ Proposition de maquette en annexe 1.

## **4.2 - Situation d'évaluation 1 de l'épreuve E32**

### **Support d'évaluation**

Le candidat planifie des opérations d'entretien courant et de remise en état, il réalise une gestion prévisionnelle, une transmission orale et un suivi de chantier en nettoyage industriel (1h40).

En fin d'épreuve, il rend compte oralement de son activité. Il sera amené à justifier ses choix matériels, techniques et organisationnels (durée maximum de l'oral : 20 min).

**Il ne s'agit pas d'une simple réalisation de techniques de nettoyage mais de sa planification en amont.**

Les situations d'évaluation seront extraites du cahier des charges d'entretien des locaux de l'établissement.

Le candidat dispose des documents suivants :

Le cahier des charges, fiche de traçabilité, contrôle qualité, cadencier, fiche de données sécurité, notice technique de matériel, grille de qualification des agents.

Le candidat est interrogé oralement, à l'issue des travaux de préparation, pendant une durée de 20 minutes maximum.

Le questionnement conduit le candidat à justifier son organisation et ses choix en mobilisant les savoirs associés suivants :

- S 1-1 Secteurs professionnels d'intervention
- S 1-2 Communication professionnelle et animation d'équipe
- S 1-3 Contrôle de la qualité
- S 1-4 Santé et sécurité au travail
- S 1-5 Activités professionnelles et développement durable
- S 2-2 Technologie appliquée aux opérations de propreté et d'hygiène
- S 2-4 Etude des matériaux

### **4.3 - Situation d'évaluation de l'épreuve E33**

#### **Support d'évaluation**

Le candidat doit réaliser une activité parmi les opérations d'entretien des établissements à contraintes de contaminations particulières, biologiques et chimiques notamment dans des établissements de santé (zones à risques).

Il doit mettre en œuvre les opérations de contrôle de la qualité et de traçabilité.

Le candidat dispose des documents suivants :

Procédures, fiches de postes, notices techniques des matériels et produits, fiches de données de sécurité des produits, des supports de traçabilité...

Le sujet précise :

- les conditions de réalisation et notamment le temps imparti,
- les compétences évaluées,
- les critères d'évaluation,
- le barème de notation.

## **5 - L'EVALUATION EN MILIEU PROFESSIONNEL**

La formation au Baccalauréat Professionnel HPS sous statut scolaire prévoit 22 semaines de périodes de formation en milieu professionnel (PFMP). La durée de PFMP nécessaire pour l'évaluation de l'épreuve pratique en milieu professionnel du diplôme intermédiaire du BEP HP est de 6 semaines. Celles-ci sont incluses dans les 22 semaines prévues du baccalauréat professionnel (Article D.337-34 du code de l'éducation).

Texte de référence : BO spécial n°2 du 19 février 2009 concernant la Rénovation de la Voie Professionnelle  
<http://www.education.gouv.fr/pid20873/special-n-2-du-19-fevrier-2009.html>

Les PFMP s'effectuent dans des organisations (entreprises, collectivités...) dont les activités spécifiques par secteur sont :

Secteurs	Exemples
A - Entretien des locaux hors zones à risques	Entreprises de propreté intervenant dans les locaux commerciaux, administratifs, industriels, sportifs, culturels, transports collectifs... Services de propreté des collectivités (établissements scolaires, logements collectifs...) ou des entreprises...
B - Entretien des locaux en zone à risques	Entreprises de propreté intervenant en zones à risques. Equipes d'hygiène des locaux des établissements de soins, médico-sociaux, laboratoires... Services d'entretien des industries agroalimentaires, pharmaceutiques, cosmétiques, optiques, micro-électroniques, spatiales...

Conformément à la définition de l'épreuve E31 ou E33, une situation d'évaluation par contrôle en cours de formation est validée à l'issue d'une période de formation en milieu professionnel réalisée en fin de classe de première ou au cours de l'année de terminale. Il sera pertinent de privilégier la période permettant d'évaluer les compétences attendues si elles sont maîtrisées par l'élève.

La situation d'évaluation prend en compte la totalité de la PFMP, le tuteur observe le stagiaire pendant les différentes activités réalisées et complète l'observation par une interrogation orale. Celle-ci doit permettre de justifier les actions réalisées. En fin de période, il positionne les résultats sur la grille d'évaluation académique correspondant à la nature de l'évaluation, fournie par l'établissement de formation.

La note qui sera proposée au jury est arrêtée conjointement avec le tuteur et un des professeurs de techniques professionnelles. Elle n'est pas communiquée au candidat.

Le professeur qui assure le suivi de la PFMP veillera à ce que les documents ci-dessous soient bien renseignés :

- l'attestation à remplir par le tuteur précisant la durée de la PFMP et la fiche d'appréciation ;
- la grille d'évaluation du CCF complétée conjointement avec le tuteur pour valider les sous épreuves E31 ou E33.

Une négociation des tâches à effectuer est nécessaire avant que l'élève démarre sa PFMP, elle permet ainsi la prise en compte des apprentissages en centre de formation et elle permet de suivre l'acquisition des compétences sur les trois années (document annexé dans le livret de suivi).

# ANNEXES

	<b>BCP HYGIENE PROPRETE STERILISATION</b>	<b>Session 20...</b>
	<b>Techniques de stérilisation des dispositifs médicaux</b>	<b>Ets :</b>
		<b>Nom/prénom du candidat :</b>
	<b>Sous-Epreuve E 31 Evaluation en centre de formation</b>	<b>Date de l'évaluation</b>
<b>Coefficient : 3</b>		

Durée : 2 heures

**L'évaluation porte sur tout ou partie des compétences suivantes :**

- C41 - Gérer l'installation et la remise en ordre du lieu de travail*
- C411 - Installer et remettre en ordre le lieu d'intervention et le poste de travail*
- C45 - Mettre en œuvre des opérations de stérilisation des dispositifs médicaux*
- C51 - Evaluer l'efficacité de l'activité*
- C511 - Contrôler son travail*
- C52 - Mettre en œuvre des opérations de contrôle de la qualité*
- C523 - Enregistrer les résultats des contrôles qualité*
- C61 - Communiquer avec des partenaires internes ou externes*
- C614 - Rédiger ou renseigner des documents professionnels*

Rédiger une situation professionnelle.

**En prenant appui sur les documents qui vous sont présentés en annexe :**

- Annexe 1 :
- Annexe 2 :
- ...

**Vous répondrez aux questions suivantes :**

- Question 1 : ... points
- Question 2 : ... points
- ...

**Partie Pratique :**

Préciser le numéro du sujet. Il comporte la situation professionnelle avec la demande de réalisation du travail pratique.

Le sujet comportera les documents suivants :

- o Extrait du cahier des charges
- o Fiche état des lieux
- o Fiche de préparation de chantier
- o Fiche qualité

Vous trouverez en ANNEXE 2 à 5 des propositions de documents, ces derniers sont évolutifs.

**Partie orale : 20 minutes**

A l'issue de la partie pratique, vous rendrez compte oralement au jury de votre analyse et des solutions proposées. Vous justifierez vos choix et éventuellement des solutions correctives.



## DOCUMENTS A LAISSER A DISPOSITION DE L'ELEVE PENDANT L'EPREUVE E 31

### PROTOCOLES

- ✓ Pré-désinfection
- ✓ Transport
- ✓ Lavage manuel
- ✓ Lavage mécanisé
- ✓ Lavage à ultra son
- ✓ Composition / reconstitution de plateau
- ✓ Des différents types de conditionnement
- ✓ Cycle de stérilisation

### NOTICES TECHNIQUES DES MATERIELS ET PRODUITS

- ✓ Notice du laveur-désinfecteur
- ✓ Notice de la cuve à ultra son
- ✓ Notice de la thermo-soudeuse
- ✓ Notice de l'autoclave
- ✓ Fiche technique d'un décontaminant
- ✓ Fiche technique d'un détergent
- ✓ Fiche technique d'un désinfectant
- ✓ Fiche technique d'un rénovateur

### FICHES DE DONNEES DE SECURITE DES PRODUITS

- ✓ FDS d'un décontaminant pour DM
- ✓ FDS d'un détergent pour DM
- ✓ FDS d'un désinfectant pour DM
- ✓ FDS d'un rénovateur pour DM

### SUPPORT DE TRACABILITE

- ✓ Support papier
- ✓ Support informatique

**SOUS-EPREUVE E 31 / TECHNIQUES DE STERILISATION DES DISPOSITIFS MEDICAUX**

➤ **Le candidat doit réaliser deux types d'activités parmi les opérations de stérilisation des dispositifs médicaux :**

**1 en zone de lavage**

**1 en zone propre**

- RECEPTION-TRI
- ZONE DE LAVAGE  NETTOYAGE MANUEL
- NETTOYAGE MECANISE
- RECOMPOSITION DES PLATEAUX
- CONDITIONNEMENT
- ZONE PROPRE  STERILISATION DES DM
- STOCKAGE ET PREPARATION DES COMMANDE

SITUATION PROFESSIONNELLE :

.....

.....

.....

.....

➤ **Le candidat doit mettre en œuvre des opérations de contrôle qualité**

Opérations attendues :

.....

.....

.....

**Le candidat a mis en œuvre des opérations de traçabilité**

Opérations attendues : (fiches traçabilités)

.....

.....

.....

**Interrogation oral (10 minutes) (4 points)**

TECHNOLOGIES APPLIQUEES AUX OPERATIONS DE STERILISATIONS

Le candidat devra répondre à une question par domaine (3 domaines sur 4)

- PRINCIPE DE LA STERILISATION, DIFFERENTES TECHNIQUES DE STERILISATION ET CHAMPS D'APPLICATION
- CARACTERISTIQUES DES DM
- STERILISATION PAR LA VAPEUR D'EAU  
(étapes de traitement des dispositifs médicaux réutilisables, textes de références matériels / appareils, produits et consommables)
- DESINFECTION DE NIVEAU INTERMEDIAIRE ET DESINFECTION DE HAUT NIVEAU

BIOLOGIE APPLIQUEE

Le candidat devra répondre à 2 questions en terminologie et une question dans un des trois domaines restant.

- IMMUNITE
- VACCINATION
- ANTIBIOTHERAPIE ET RESISTANCE AUX ANTIBIOTIQUES
- TERMINOLOGIE MEDICALE DU MILIEU HOSPITALIER



FICHE DE NON CONFORMITE DES DISPOSITIFS MEDICAUX		
<b>SERVICE D'ORIGINE :</b>		
DATE :	HEURE :	
AGENT :	EMARGEMENT :	
Description de l'anomalie		
Mesures correctives à préconiser		
Retour vers : <i>Cocher la case correspondante</i>	Services techniques	<input type="checkbox"/>
	Zone de lavage	<input type="checkbox"/>
	Rebut	<input type="checkbox"/>
	Autre : .....	<input type="checkbox"/>

 	<b>BCP Hygiène Propreté Stérilisation</b>	Session 20...
	<b>Techniques de propreté</b>	Ets :
	<b>Sous-Epreuve E 32</b>	Date de l'évaluation :
	<b>Evaluation en centre de formation</b>	Nom/prénom du candidat :
		Coefficient 3

Durée : 2 heures

**L'évaluation porte les compétences suivantes :**

*C11 - Rechercher, sélectionner, décoder l'information à des fins professionnelles*

*C21 - Analyser la situation professionnelle au regard de la commande et du contexte*

- *C211 - Analyser la commande, le cahier des charges*
- *C212 - Réaliser un état des lieux*

*C23 - Prévoir les méthodes et les moyens de l'intervention*

- *C232 - Inventorier le matériel, les produits et les consommables nécessaires à la réalisation des techniques*

*C31 - Organiser les opérations*

- *C312 - Choisir les matériels, les accessoires, les consommables et les produits parmi les ressources disponibles*

*C32 - Planifier les opérations*

- *C322 - Ordonner les opérations*

*C33 - S'adapter à une situation non prévue et/ou à une commande spécifique*

- *C331 - Prendre des initiatives dans la limite de ses compétences et de son niveau de responsabilité*
- *C332 - Proposer des solutions adaptées à une commande spécifique*

*C34 - Animer et conduire une équipe*

*C42 - Mettre en œuvre des opérations d'entretien courant*

*C43 - Mettre en œuvre des opérations de remise en état*

*C46 - Réaliser les opérations de maintenance préventive et corrective*

*C52 - Mettre en œuvre des opérations de contrôle de la qualité*

- *C522 - Proposer des solutions correctives au regard des résultats*

*C61 - Communiquer avec les partenaires internes ou externes*

- *C611 - Adopter une posture professionnelle*

Vous serez évalué sur : *pour exemple la planification de l'entretien des salles 1 - 2...*

**Temps de préparation de la prestation orale : durée 1h40**

Préciser le numéro du sujet.

Il précisera la désignation des locaux à entretenir et des équipements.

Le sujet comportera un dossier technique à analyser comprenant les documents suivants :

- Extrait du cahier des charges
- Fiche état des lieux
- Fiche de préparation de chantier
- Fiche qualité

Vous trouverez en ANNEXE 7 à 13 des propositions de documents, ces derniers sont évolutifs.

**Partie orale : 20 minutes**

A l'issue de la partie pratique, vous rendrez compte oralement aux membres du jury, vous présenterez les résultats de votre analyse et les solutions proposées. Vous justifierez vos choix et proposerez éventuellement des solutions correctives.



## LISTE DOCUMENTS A FOURNIR A L'ELEVE POUR L'EPREUVE E 32

Une situation professionnelle cohérente

### CAHIER DES CHARGES

Présenter en termes de résultats et/ou de moyens

- ✓ Clause technique
- ✓ Plan et descriptif des locaux
- ✓ Cadencier
- ✓ Contraintes (horaires, délai, habilitations, qualifications ...)
- ✓ Listes matériels et consommables.

### PROTOCOLES

- ✓ Dépoussiérage humide,
- ✓ Dépoussiérage mécanisé,
- ✓ Lavages manuels (sol, surfaces verticales et horizontales)
- ✓ Lavage mécanisé,
- ✓ Spray Méthode,
- ✓ Lustrage,
- ✓ Décapage,
- ✓ Shampoings,
- ✓ Injection extraction,
- ✓ Nettoyeur haute pression,
- ✓ Affleurage,
- ✓ Cristallisation

### NOTICES TECHNIQUES DES MATERIELS, PRODUITS ET MATERIAUX

- ✓ Notice de l'aspirateur,
- ✓ Notice de la monobrosse et accessoires,
- ✓ Notice de l'injecteur-extracteur,
- ✓ Notice de l'autolaveuse,
- ✓ Notice du nettoyeur haute pression,
- ✓ Fiche technique d'un détergent (neutre / acide / basique),
- ✓ Fiche technique d'un désinfectant,
- ✓ Fiche technique d'un détartrant,
- ✓ Fiche technique d'un décapant,
- ✓ Fiche techniques des revêtements.

### FICHES TECHNIQUES ET FICHES DE DONNEES DE SECURITE DES PRODUITS

- ✓ D'un détergent
- ✓ D'un détartrant
- ✓ D'un décapant
- ✓ D'un désinfectant

### SUPPORT DE TRACABILITE

- ✓ Fiche contrôle qualité
- ✓ Fiche de suivi
- ✓ Fiche d'état des lieux
- ✓ Fiche d'autocontrôle

## TABLEAU DE CADENCES INDICATIVES

	OPERATION	CADENCES m <sup>2</sup> /h ou élément par minute
Aspiration	-Aspirateur	300
	-Aspiration de liquide	300
Balayage humide	-Balai de 60 cm (surfaces encombrées)	300
Equipement	- Déplacement du mobilier d'une salle et remise en place	1el/min
	-Vidage des poubelles et des corbeilles	1el/min
	-Nettoyage et désinfection du matériel --informatique et de télécommunication	1el/min
	-Lavage désinfection des poubelles et des corbeilles	1el/min
	-Dépoussiérage des plinthes	800
	-Dépoussiérage des objets meublants	3el/min
	-Lavage et désinfection des objets meublants	1el/min
	-Dépoussiérage du plafond	75
	-Dépoussiérage des sièges et fauteuils	3 el/min
	-Aspiration des sièges et fauteuils	5el/min
	-Lavage des sièges et fauteuils	1el/min
Groupe sanitaire	-Bionettoyage des équipements sanitaires	5min/élément
	-Détartrage des équipements sanitaires	2min/élément
	-Désinfections des parois murales et tuyauterie	40
Lavage manuel	-Balai rasant (surface dégagée)	200
	-Balai rasant (surface encombrée)	130
Lavage mécanisé	-Autolaveuse à rouleaux	700
	-Monobrosse	250
Récurage à la monobrosse	<i>(sans aspiration des eaux de lavage)</i>	100
Parois verticales	-Lessivage de parois et vitres	40
Spray	-Monobrosse haute vitesse	200
Spray de rénovation	-Monobrosse haute vitesse	180
Décapage à sec	-Monobrosse haute vitesse	100
Décapage au mouillé <i>(y compris aspiration et rinçage)</i>	-Monobrosse basse vitesse	40
Pose d'émulsion <i>(1 couche)</i>		300
Shampooing poudre		200
Spray moquette		100
Shampooing mousse sèche		70
Injection extraction	-Moquette	70
	- Sièges	3min/el
Bionettoyage au canon à mousse <i>(y compris rinçage)</i>		750

Baccalauréat professionnel HYGIENE PROPETE STERILISATION

*E3 - SOUS - EPREUVE E 32*  
**TECHNIQUES DE PROPETE**  
**CALCUL DU TEMPS**

Local	Surface en m <sup>2</sup>	Travaux	Cadences en m <sup>2</sup> /H	Temps (temps décimaux)	Temps (temps normaux)

E3 - SOUS - EPREUVE E 32  
Techniques de propreté

**NOM:**  
(1) ou numéro d'inscription du candidat

Prénom: (1)

**DOCUMENT REPONSE 1 – FICHE ETAT DES LIEUX : NETTOYAGE INDUSTRIEL**

<b>TRAVAUX DEMANDES :</b>					
Lieu : Adresse :					Date :
Zone d'intervention	Superficie	Encombrement	Nature des revêtements	Nature des salissures	Dégradations
<b>Contraintes techniques</b>					
Accessibilité	Fluides	Prises de courant	Evacuation des déchets	Anomalies	
<b>Contraintes liées à l'exploitation</b>			<b>Incidences sur l'environnement</b>		

E3 - SOUS - EPREUVE E 32  
Techniques de propreté

**NOM:**  
(1) ou numéro d'inscription du candidat

Prénom: (1)

**DOCUMENT REPONSE 3 – FICHE PREPARATION DE CHANTIER : NETTOYAGE INDUSTRIEL**

TACHES A EFFECTUER	TECHNIQUES MISES EN OEUVRE	MATERIELS	Qté	CONSOMMABLES	Qté	PRODUIT	Qté DE SOLUTION	Qté DE PRODUIT
							dosage	

Calcul des dosages :

Baccalauréat professionnel HYGIENE PROPLETE STERILISATION

*E3 - SOUS - EPREUVE E 32*  
**TECHNIQUES DE PROPLETE**

**NOM:****Prénom:****(1)**

(1) ou numéro d'inscription du candidat

**DOCUMENT REPONSE 3 - FICHE : D'AUTO-CONTRÔLE :**

**Zone(s) d'intervention :**

Eléments contrôlés	Moyens mis en oeuvre	Niveau de qualité choisi (seuil d'acceptabilité)	Résultats obtenus	Causes de non-qualité	Proposition(s) pour améliorer les résultats

FICHE CONTROLE QUALITE						
Bâtiment		Local :		Date et heure		
Coefficient de propreté attendu (note B/A) :0,7				Nom du contrôleur		
Surface/ Equipement/Zone	Moyens	Critères	Seuil acceptable du client	Coef pondération	Note	Note coefficientée
PAROIS VERTICALES / APPUIS DE FENETRES	Visuel / Comptage	Toiles d'araignées				
	Visuel / Comptage	Salissures non adhérentes				
	Normalisé / Echelle des gris	poussières				
	Visuel/Comptage	Salissures adhérentes				
	Visuel/Comptage	Traces				
	Normalisé/ Prélèvement	Microbiologique				
REVETEMENT DE SOL	Visuel / Comptage	Salissures non adhérentes				
	Normalisé / Patin de mesure	Salissures non adhérentes				
	Visuel / Comptage	Salissures adhérentes				
	Visuel/Comptage	Traces				
	Normalisé/brillancemètre	Brillance				
	Normalisé/ Prélèvement	Microbiologique				
PLAFOND	Visuel / Comptage	Toiles d'araignées				
	Normalisé / Echelle des gris	poussières				
	Visuel /Comptage	Salissures adhérentes				
	Visuel/Comptage	Traces				
	Normalisé/ Prélèvement	Microbiologique				
PORTES	Visuel / Comptage	Toiles d'araignées				
	Normalisé / Echelle des gris	poussières				
	Visuel /Comptage	Salissures adhérentes				
	Visuel/Comptage	Traces				
	Normalisé/ Prélèvement	Microbiologique				
POUBELLES/ CORBEILLES	Visuel / Comptage	Salissures non adhérentes				
	Normalisé / Echelle des gris	poussières				
	Visuel /Comptage	Salissures adhérentes				
	Visuel/Comptage	Traces				
	Normalisé/ Prélèvement	Microbiologique				
OUTILS DE COMMUNICATION (téléphone, ordinateur, tableau etc.)	Normalisé / Echelle des gris	poussières				
	Visuel /Comptage	Salissures adhérentes				
	Visuel/Comptage	Traces				
	Normalisé/ Prélèvement	Microbiologique				
MOBILIER (tables paillasse, armoire etc)	Visuel / Comptage	Salissures non adhérentes				
	Normalisé / Echelle des gris	poussières				
	Visuel /Comptage	Salissures adhérentes				
	Visuel/Comptage	Traces				
	Normalisé/ Prélèvement	Microbiologique				
EQUIPEMENTS SANITAIRES	Visuel / Comptage	Salissures non adhérentes				
	Normalisé / Echelle des gris	poussières				
	Visuel /Comptage	Salissures adhérentes				
	Visuel/Comptage	Traces				
	Normalisé/ Prélèvement	Microbiologique				
		<b>Total coefficient = A</b>			<b>Total Notes Coefficientées = B</b>	
NOTE B/A			ACCEPTÉ OU REFUSÉ			
VISA PRESTATAIRE			VISA CLIENT			

 	<b>BCP HYGIENE PROPRETE STERILISATION</b>	<b>Session 20...</b>
	<b>Techniques d'hygiène des locaux en zones à risques</b>	<b>Ets :</b>
		<b>Nom/prénom du candidat :</b>
	<b>Sous-Epreuve E 33 Evaluation en centre de formation</b>	<b>Date de l'évaluation</b>
<b>Coefficient : 3</b>		

Durée : 2 heures

**L'évaluation porte sur tout ou partie des compétences suivantes :**

*C31 - Organiser les opérations*

*C311 - Choisir la (les) tenue(s) adaptée(s) aux activités ou aux zones de travail*

*C313 - Gérer l'approvisionnement des postes de travail*

*C314 - Gérer les stocks*

*C41 - Gérer l'installation et la remise en ordre du lieu de travail*

*C412 - Gérer les déchets du site et les déchets issus de l'activité*

*C44 - Mettre en œuvre des opérations d'entretien dans les établissements de santé, les établissements à contraintes de contaminations particulières, biologiques et chimiques*

*C441 - Revêtir la tenue spécifique*

*C442 - Approvisionner la zone d'intervention*

*C443 - Mettre en œuvre des techniques de nettoyage, de décontamination, de bionettoyage*

*C444 - Mettre en œuvre les techniques d'ultra-propreté adaptées au site*

- techniques courantes

- mise à blanc

- mise à gris

*C52 - Mettre en œuvre des opérations de contrôle de la qualité*

*C521- Mettre en œuvre des méthodes de contrôle de la qualité et traiter les données recueillies*

*C61 - Communiquer avec les partenaires internes ou externes*

*C612 – Produire, transmettre et recevoir un message, des informations*

*C613 - Rendre compte à sa hiérarchie*

A partir d'une situation professionnelle donnée :

**En prenant appui sur les documents qui vous sont présentés en annexe :**

- Annexe 1 :

- Annexe 2 :

- ...

**Vous répondrez aux questions suivantes :**

- Question 1 :

... points

- Question 2 :

... points

**Partie Pratique :**

Préciser le numéro du sujet. Il comporte la situation professionnelle avec la demande de réalisation du travail pratique.

Le sujet comportera les documents suivants :

- Extrait du cahier des charges
- Fiche état des lieux
- Fiche de préparation de chantier
- Fiche qualité

Vous trouverez en ANNEXES 15 à 17 des propositions de documents, ces derniers sont évolutifs.

**Partie orale :**

A l'issue de la partie pratique, vous rendrez compte de votre activité à sa hiérarchie sous forme orale ou écrite.



**LISTE DOCUMENTS A FOURNIR A L'ELEVE POUR L'EPREUVE E 33**

**PROTOCOLES**

- ✓ Dépoussiérage humide,
- ✓ Dépoussiérage mécanisé,
- ✓ Lavage manuel,
- ✓ Lavage mécanisé,
- ✓ Bionettoyage en 3 points, 5 points et 7 points,
- ✓ Protocole de désinfection terminale par voie aérienne,
- ✓ Protocole par pulvérisation.

**NOTICES TECHNIQUES DES MATERIELS ET PRODUITS**

- ✓ Notice de l'aspirateur à filtre absolue,
- ✓ Notice de la monobrosse,
- ✓ Notice du Canon à mousse,
- ✓ Notice du brumisateur terminal.

**FICHES TECHNIQUES ET FICHES DE DONNEES DE SECURITE DES PRODUITS**

- ✓ D'un détergent,
- ✓ D'un détartrant,
- ✓ D'un désinfectant,
- ✓ D'un détergent désinfectant.
- ✓ D'un désinfectant par brumisation

**SUPPORT DE TRACABILITE**

- ✓ Fiche contrôle qualité
- ✓ Fiche de suivi
- ✓ Fiche d'état des lieux
- ✓ Fiche d'auto-contrôle

FICHE DE CONTROLE DU BIONETTOYAGE					
DATE :			HEURE :		
AGENT :			EMARGEMENT :		
<b>BON RESULTAT : 1 MAUVAIS RESULTAT : 2</b>					
	Moyen	Critères	Seuil acceptabilité	Résultat	Note 0 ou 1
Revêtement de sol <i>Préciser :</i> _____	Visuel par comptage	Salissures non adhérentes	0		
	Visuel esthétique	Brillance, traces	Homogénéité Absence		
	Microbiologique	Hygiène	0 colonies/cm2		
Surface horizontale <i>Préciser :</i> _____	Visuel par comptage	Salissures non adhérentes	0		
	Visuel esthétique	Brillance, traces	Homogénéité Absence		
	Microbiologique	Hygiène	0 colonies/cm2		
Thermosoudeuse	Visuel par comptage	Salissures non adhérentes	0		
	Visuel esthétique	Brillance, traces	Homogénéité Absence		
	Microbiologique	Hygiène	0 colonies/cm2		
Tabouret	Visuel par comptage	Salissures non adhérentes	0		
	Visuel esthétique	Brillance, traces	Homogénéité Absence		
	Microbiologique	Hygiène	0 colonies/cm2		
Lampe	Visuel par comptage	Salissures non adhérentes	0		
	Visuel esthétique	Brillance, traces	Homogénéité Absence		
	Microbiologique	Hygiène	0 colonies/cm2		
Autoclave	Visuel par comptage	Salissures non adhérentes	0		
	Visuel esthétique	Brillance, traces	Homogénéité Absence		
	Microbiologique	Hygiène	0 colonies/cm2		
Poubelle	Visuel par comptage	Salissures non adhérentes	0		
		Remplacement du sac	Présence		
	Visuel esthétique	Brillance, traces	Homogénéité Absence		
	Microbiologique	Hygiène	0 colonies/cm2		
<b>RESULTAT FINAL APRES CONTROLE</b>					
<i>Cocher la case correspondante</i>					
<b>Remplir une fiche de non-conformité si mauvais résultat</b>					
Bon résultat			Mauvais résultat		

<b>FICHE DE RELEVÉ D'ANOMALIES</b>		
<b>DU BIONETTOYAGE</b>		
DATE :	HEURE :	
AGENT :	EMARGEMENT :	
Zone concernée :	Revêtement de sol	
	Surface horizontale	
	Thermosoudeuse	
	Tabouret	
	Lampe	
	Autoclave	
	Poubelle	
Moyen(s) de contrôle utilisé(s) :		
Anomalie(s) constatée(s) :		
Moyen(s) de correction mis en œuvre :		

Baccalauréat Professionnel

Hygiène Propreté Stérilisation

DOSSIER INDIVIDUEL D'ÉVALUATION  
PAR CONTROLE EN COURS DE FORMATION

Session 20....

**Contenu du dossier :**

- Les grilles d'évaluation pour les sous-épreuves E31, E32 et E33
- Les situations d'évaluation des sous-épreuves qui se sont déroulées en centre de formation

Nom/Prénom du candidat :		Notes proposées au Jury
<b>Sous-épreuve E31</b> Techniques de stérilisation des dispositifs médicaux Coef. 3	<input type="checkbox"/> en centre de formation <input type="checkbox"/> en milieu professionnel	... /20
<b>Sous-épreuve E32</b> Techniques de propreté Coef. 3	En centre de formation	... /20
<b>Sous-épreuve E33</b> Techniques d'hygiène des locaux en zones à risques Coef. 3	<input type="checkbox"/> en centre de formation <input type="checkbox"/> en milieu professionnel	... /20

BACCALAUREAT HYGIENE-PROPRETE STERILISATION		
E 31 : TECHNIQUES DE STERILISATION DES DISPOSITIFS MEDICAUX		
Contrôle en cours de formation	Coef : 3	Session 20..

<input type="checkbox"/> <b>Evaluation en centre de formation</b> Situation : Mise en œuvre des opérations de stérilisation des dispositifs médicaux Activités :	Date :  NOM :  Prénom :
<input type="checkbox"/> <b>Evaluation milieu professionnel</b> Bilan effectué en fin de la période de formation en milieu professionnel	

Compétences		Indicateurs d'évaluation	TB	B	I	TI	Note
REALISER	C41 <b>Gérer l'installation et la remise en ordre du lieu de travail</b> Installer et remettre en ordre le lieu d'intervention et le poste de travail.	<i>Installation rationnelle. Respect des circuits, du matériel et des locaux.</i>					/2
	C45 <b>Mettre en œuvre des opérations de stérilisation des dispositifs médicaux</b> - Pré-désinfecter les matériels, les dispositifs médicaux - Collecter, transporter et distribuer les dispositifs médicaux - Réceptionner, trier les dispositifs médicaux - Effectuer le nettoyage manuel des matériels, des dispositifs médicaux - Effectuer le nettoyage mécanisé et le séchage des matériels, des dispositifs médicaux - Recomposer les plateaux et les sets de soin - Conditionner les matériels, les dispositifs médicaux - Mettre en œuvre les opérations de stérilisation de matériels, les dispositifs médicaux - Effectuer la désinfection des dispositifs médicaux non stérilisables - Stocker les matériels, les dispositifs médicaux stériles et préparer la commande pour un client	<i>Tenue professionnelle adaptée. Respect des règles d'hygiène, de sécurité, d'ergonomie concernant les opérateurs. Respect des procédures, des protocoles. Respect des règles de prévention des risques biologiques et chimiques. Validation des opérations et renseignement des documents de traçabilité. Prise en compte de la coactivité. Respect de la circulation des personnes. Respect de la planification.</i>					/8
CONTROLLER	C51 <b>Evaluer l'efficacité de l'activité</b> Contrôler son travail	<i>Vérification des matériels, des produits, des dosages, ... Attitude d'autocontrôle.</i>					/2
	C52 <b>Mettre en œuvre les opérations de contrôle de la qualité</b> Enregistrer les résultats des contrôles qualité	<i>Identification des points de contrôle.</i>					/2
SAVOIRS ASSOCIES	C61 <b>Communiquer avec des partenaires internes ou externes</b> Adopter une posture professionnelle Rédiger ou renseigner des documents professionnels	<i>Repérage de sa fonction dans l'entreprise, le service, la collectivité.</i>					/2
	S2 S3 Dans le contexte de la situation professionnelle proposée, le candidat devra répondre pendant 10 minutes aux questions de : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Technologie appliquée aux opérations de stérilisation</li> <li>• Biologie appliquée</li> </ul>					/4	

Proposition de note	Membres du jury (noms et fonctions)	Signatures
<b>sur 20</b> Toute note <10 doit être justifiée au dos de cette fiche		

<b>Situation :</b> Planifier et gérer des opérations d'entretien courant et de remise en état.	<b>Date :</b>
<b>Activités :</b>	<b>NOM :</b>
	<b>Prénom :</b>

		Compétences	Indicateurs d'évaluation	TB	B	I	TI	Note
S'INFORMER	C11	<b>Rechercher, sélectionner, décoder l'information à des fins professionnelles.</b>	<i>Choix pertinent des informations, de la personne ressource ou exactitude du décodage</i>					/1
ANALYSER	C21	<b>Analyser la situation professionnelle au regard de la commande et du contexte</b> Analyser la commande, le cahier des charges Réaliser un état des lieux.	<i>Repérage des attentes et des contraintes. Identification des priorités. Recueil des informations. Mesures exactes.</i>					/3
	C23	<b>Prévoir des méthodes et les moyens de l'intervention</b> Inventorier le matériel, les produits et les consommables nécessaires à la réalisation des techniques	<i>Choix approprié de méthodes, de techniques, de matériel et des produits. Respect du développement durable.</i>					
ORGANISER ET GERER	C31	<b>Organiser les opérations</b> Choisir les matériels, les accessoires, les consommables et les produits parmi des ressources disponibles.	<i>Protection adaptée à l'activité et aux risques. Choix correct du matériel, des accessoires, des consommables et des produits.</i>					/10
	C32	<b>Planifier les opérations.</b> Ordonner les opérations.	<i>Exactitude du calcul du temps de prestation ou de l'activité. Identification des priorités. Ordonnancement des opérations.</i>					
	C33	<b>S'adapter à une situation non prévue et/ou à une commande spécifique.</b> Prendre des initiatives dans la limite de ses compétences et de son niveau de responsabilité. Proposer des solutions adaptées à une commande spécifique.	<i>Analyse de la situation ou de la commande spécifique.</i>					
	C34	<b>Animer et conduire une équipe.</b>	<i>Clarté des consignes Vérification de la compréhension des consignes Vérification du déroulement des opérations Gestion adaptée des relations au sein de l'équipe.</i>					
REALISER	C42	<b>Mettre en œuvre des opérations d'entretien courant.</b>	<i>Prise en compte des contraintes économique et environnementales</i>					/3
	C43	<b>Mettre en œuvre des opérations de remise en état.</b>	<i>Respect des procédures, des protocoles. Prises en compte de la coactivité Respect de la circulation des personnes Renseignement des documents de traçabilité</i>					
	C46	<b>Réaliser des opérations de maintenance préventive et corrective.</b>	<i>Contrôle qualitatif et quantitatif du matériel. Identification et exécution des opérations de maintenance.</i>					
CONTROLLER	C52	<b>Mettre en œuvre des opérations de contrôle de la qualité</b>	<i>Proposition de solutions correctives. Analyse des causes de non-conformité.</i>					/2
COMMUNIQUER	C61	<b>Communiquer avec les partenaires internes ou externes</b>	<i>Posture professionnelle adaptée à la situation. Pertinence et clarté du message.</i>					/1

Proposition de note	Membres du jury (noms et fonctions)	Signatures
sur 20 Toute note <10 doit être justifiée au dos de cette fiche		

BACCALAUREAT HYGIENE-PROPRETE STERILISATION		
E 33 : TECHNIQUES D'HYGIENE DES LOCAUX EN ZONES A RISQUES		
<b>Contrôle en cours de formation</b>	Coef : 3	Session 20..

<input type="checkbox"/> <b>Evaluation en centre de formation</b> Situation : mise en œuvre des opérations d'entretien des établissements à contraintes de contaminations particulières, biologiques et chimiques Activités :	Date :  NOM :  Prénom :
<input type="checkbox"/> <b>Evaluation en milieu professionnel</b> Bilan effectué en fin de la période de formation en milieu professionnel	

		Compétences	Indicateurs d'évaluation	TB	B	I	TI	Note
ORGANISER	C31	<b>Organiser les opérations</b> Choisir la (les) tenue(s) adaptée(s) aux activités ou aux zones de travail Gérer l'approvisionnement des postes de travail Gérer les stocks	Protection adaptée à l'activité et aux risques. Choix correct du matériel, des accessoires, des consommables, des produits. Calcul correct des dilutions. Vérification de l'état de fonctionnement du matériel. Respect des procédures d'approvisionnement.					/4
	C41	<b>Gérer l'installation et la remise en ordre du lieu de travail</b>	Installer et remettre en ordre le lieu d'intervention et le poste de travail.  S1.1 Secteurs professionnels d'intervention S1.4 Santé et sécurité au travail					/2
REALISER	C44	<b>Mettre en œuvre des opérations d'entretien dans les établissements de santé, les établissements à contraintes de contaminations particulières, biologiques et chimiques</b> Revêtir la tenue spécifique Approvisionner la zone d'intervention Mettre en œuvre les techniques de nettoyage, de décontamination, de bionettoyage Mettre en œuvre les techniques d'ultra-propreté adaptées au site - Techniques courantes - Mise à blanc - Mise à gris	Attitude et comportement adaptés et rigoureux. Respect des contraintes liées aux zones à risques. Respect des flux, des circuits. Renseignement des documents de traçabilité. Respect des règles d'hygiène, de sécurité et d'ergonomie.  S2.2 Technologie appliquée aux opérations de propreté et d'hygiène S2.3 Gestion des déchets S3.1 Microbiologie appliquée					/10
CONTROLER	C52	<b>Mettre en œuvre les opérations de contrôle de la qualité</b> Mettre en œuvre méthodes de contrôle de la qualité et traiter des données recueillies	Choix adapté des méthodes visuelles ou normalisées. Analyse des causes de non-conformité. Documents renseignés.  S1.3 Contrôle de la qualité					/2
COMMUNIQUER	C61	<b>Communiquer avec des partenaires internes ou externes</b> Produire, transmettre et recevoir un message, des informations Rendre compte à sa hiérarchie	Posture professionnelle adaptée. Pertinence et clarté du message. Transmission correcte des informations.  S1.2 Communication professionnelle et animation d'une équipe					/2

Proposition de note	Membres du jury (noms et fonctions)	Signatures
sur 20 Toute note <10 doit être justifiée au dos de cette fiche		





**ÉTABLISSEMENT**

(cachet)

**CANDIDAT**

NOM :

Prénom :

Né(e) le ..../...../19

N° de Matricule

Signature du Chef  
d'établissement

**FICHE INDIVIDUELLE D'ÉVALUATION : CONTRÔLE EN COURS DE FORMATION**

SESSION : .....

**BACCALAURÉAT PROFESSIONNEL HYGIÈNE-PROPRETE STERILISATION**

**ÉPREUVE E3 – Épreuve pratique prenant en compte la formation en milieu professionnel**

Sous-épreuve E31	Sous-épreuve E32	Sous-épreuve E33	Sous-épreuve E34
<b>U31</b> TECHNIQUES DE STERILISATION DES DISPOSITIFS MEDICAUX	<b>U32</b> TECHNIQUES DE PROPRETE	<b>U33</b> TECHNIQUES D'HYGIENE DES LOCAUX EN ZONE A RISQUES	<b>U34</b>
			Économie – Gestion
Coefficient 3	Coefficient 3	Coefficient 3	Coefficient 1
/ 60	/ 60	/ 60	/ 20
<b>APPRECIATIONS ÉVENTUELLES DES PROFESSEURS</b>			

