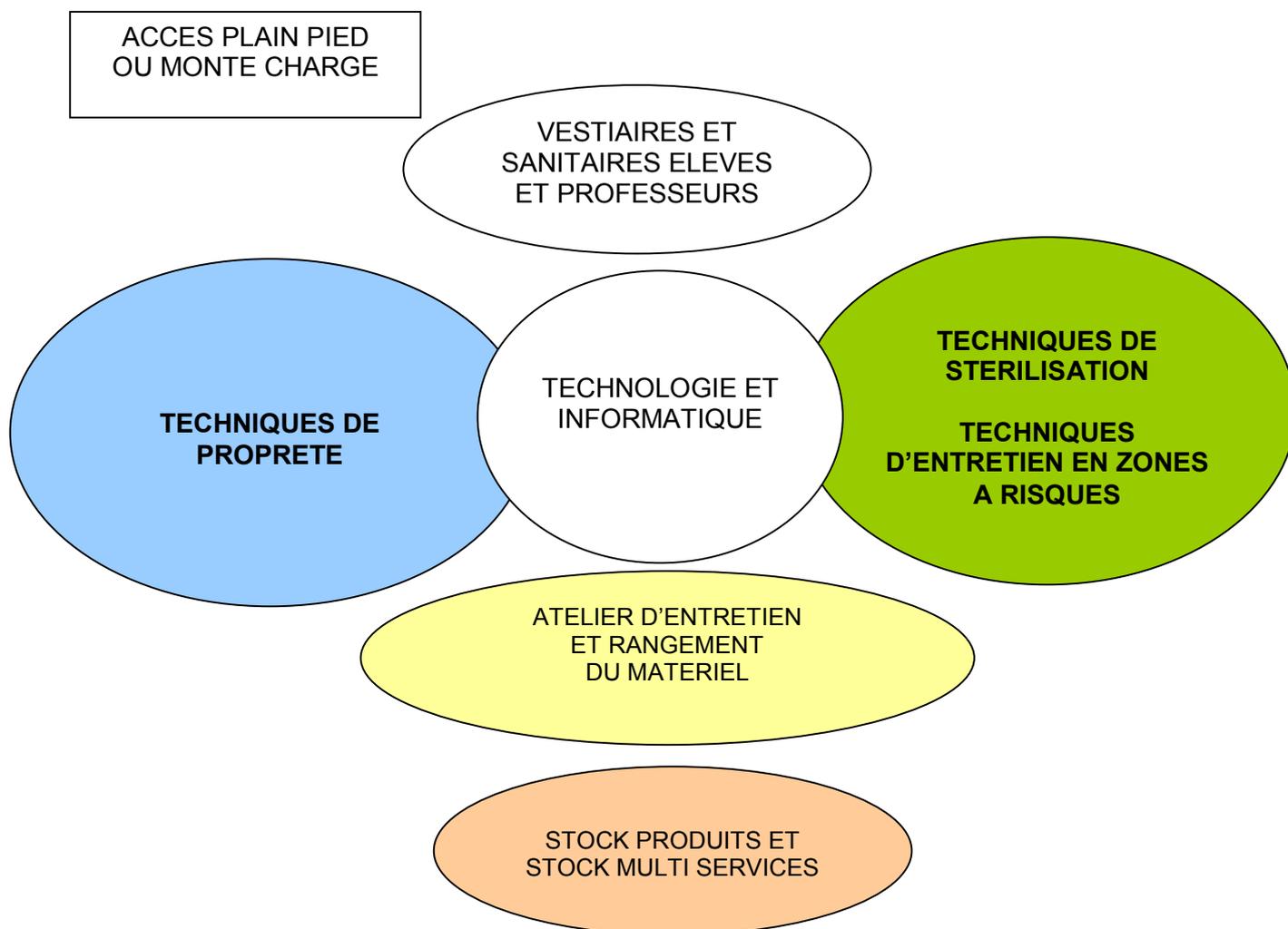


**Baccalauréat professionnel
Hygiène Propreté Stérilisation
GUIDE D'EQUIPEMENT**

SCHEMA FONCTIONNEL DU PLATEAU TECHNIQUE



Remarque : ce guide d'équipement est conçu pour une section de baccalauréat professionnel sur une base de 30 élèves soit 15 élèves en travaux pratiques.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DES LOCAUX

SECTEUR 1 : TECHNIQUES DE PROPLETE			
LOCAUX	CARACTERISTIQUES	EQUIPEMENT et MATERIEL	SURFACE
ATELIER TECHNIQUES DE PROPLETE	<p>Local destiné à mettre en œuvre les techniques d'entretien courant, de remise en état et de rénovation</p> <p><u>Fluides</u> : électricité : nombreuses prises espacées de 4 m chacune – coups de point d'arrêt d'urgence</p> <p><u>Revêtements de sol</u> : variés au moins 4 zones dont moquette au mètre et moquette en dalle, carrelage, linoléum, caoutchouc, thermoplastique, pierre marbrière...</p> <p><u>Revêtements des murs</u> : textiles, papier peint, peinture,...</p> <p><i>Rq : En compléments de ces revêtements il serait souhaitable de disposer dans les autres locaux de l'établissement de sols en résine, en béton ciré, de thermoplastiques protégés usine, ...</i></p>	<p><i>N B : Communication à prévoir avec la salle de stockage des produits.</i></p> <p><i>Cet espace pourra être aménagé en salle de cours sur une partie si nécessaire.</i></p>	70 à 90 m ²
STOCK PRODUITS et MULTI SERVICES	<p>Zone de stockage des produits</p> <p><u>Revêtements de sol</u> : sol en carreaux de grès cérame</p> <p><u>Revêtements des murs</u> : peinture</p>	<p>Etagères murales</p> <p>Armoires et bacs de stockage</p> <p>Armoires ventilées et fermées à clé pour les produits d'entretien dangereux</p>	15 à 20 m ²
ATELIER ENTRETIEN ET RANGEMENT DU MATERIEL	<p>Local destiné à l'entretien du matériel après les activités pratiques et au rangement de ce matériel. Est conçu de manière à respecter la marche en avant.</p> <p><u>Fluides</u> : eau froide et chaude, électricité nombreuses prises (y compris pour lave linge et sèche linge)</p> <p>Evacuation au sol</p> <p>Centrale de nettoyage (si possible)</p> <p><u>Revêtements des sols</u> : carrelage grès cérame</p> <p><u>Revêtements des murs</u> : carreaux de faïence au-dessus des points d'eau dans la zone sale - Murs peints lessivables avec parements pouvant supporter la fixation de supports.</p> <p>Ouverture de la zone propre sur le local de stockage des produits si possible.</p>	<p><u>Equipement zone sale</u> :</p> <p>1 plan de travail en grès cérame</p> <p>1 plan de travail avec évier 2 bacs profonds</p> <p>Vidoirs (ergonomiques)</p> <p>Lave-linge</p> <p>Sèche linge</p> <p>Lave-mains équipé</p> <p><u>Equipement zone propre</u> :</p> <p>Etagères de rangement en partie centrale</p> <p>Etagères sur la zone rangement du matériel mécanisé (pour les accessoires)</p> <p>Casiers sur roulettes (pour plateaux, disques...)</p>	70 à 90 m ²
SALLE DE TECHNOLOGIE	<p>Salle pour les lancements de cours et la technologie pour 15 élèves permettant de réaliser quelques expériences d'illustration</p> <p><u>Revêtements des sols et des murs</u> : en complément des autres salles, choisir des revêtements pour diversifier les techniques d'entretien</p>	<p>8 postes informatiques + mobilier informatique et logiciels professionnels</p> <p>1 grande paillasse avec évier robinet</p> <p>Tables et chaises pour 15 élèves</p> <p>Bureau et chaise professeur</p> <p>Placard pour la documentation</p> <p>Tableau et plannings</p>	Environ 50 m ²

SECTEUR 2 : TECHNIQUES DE STERILISATION			
LOCAUX	CARACTERISTIQUES	EQUIPEMENT et MATERIEL	SURFACE
ATELIER TECHNIQUES STERILISATION	Local destiné à mettre en œuvre les techniques de pré-désinfection, lavage, conditionnement puis stérilisation des dispositifs médico-chirurgicaux	<i>NB : la salle doit être cloisonnée de manière à séparer les zones de réception-lavage, de recomposition-conditionnement et de stérilisation-stockage-distribution, tout en permettant le respect de la marche en avant des dispositifs médicaux à stériliser. Des cloisons vitrées permettent une vue de l'ensemble de la salle.</i>	70 à 100m ²
	<u>Hauteur sous-plafond</u> 2,80m si possible (faux plafonds constitués de panneaux rigides, lavables, étanches, montés sur profilé aluminium)	<u>Equipement informatique</u> : 4 à 5 postes informatiques avec claviers bionettoyables, en réseau et permettant de mettre en œuvre la traçabilité des DM (idéalement avec lecteur de code barre et logiciel de type Instacount BBraun)	
	<u>Fluides</u> : électricité plusieurs prises monophasées à proximité des machines Eau chaude et froide Eviter les tuyauteries apparentes Adoucisseur d'eau ou osmoseur alimentant les postes de lavage manuel, le laveur désinfecteur, le stérilisateur	<u>Zone de réception -lavage</u> : 1 lave-mains à commande automatique à l'entrée de la zone Rq : prévoir 1 distributeur de solution hydroalcoolique par poste <ul style="list-style-type: none">▪ Espace de réception-tri-enregistrement des DM : comptoir en matériau lessivable + poste informatique, chariots de transport▪ Espace de lavage et stockage des chariots (si possible) : évier à proximité▪ Espace de lavage mécanique : laveur désinfecteur simple alimenté en eau adoucie ou osmosée, cuve à ultra sons de 3 à 5 L sur plan de travail avec robinet de remplissage et vidange▪ Espace de lavage manuel : évier 2 bacs (taille suffisante) + plan de travail de chaque côté▪ Espace de lavage manuel pour ATNC 2 bacs (facultatif)▪ Espace pour parfaire le séchage avec un pistolet à air comprimé Prévoir un passe plat pour acheminer les DM vers la salle de recomposition – conditionnement.	
<u>Revêtements de sol</u> : continu sans joints si possible (PVC ou caoutchouc en lès soudés), résistant aux pressions et aux chocs, facile à laver et désinfecter, raccordé aux murs pour faciliter le nettoyage (plinthe à gorge) Dans la zone de lavage uniquement sol antidérapant muni de siphons (1 siphon démontable et désinfectable dans la zone de lavage des chariots)		<i>L'accès aux zones de recomposition-conditionnement et stérilisation-stockage-distribution est différent de celui de la zone de réception-lavage, si une porte permet de passer entre ces 2 zones, elle ne pourra être empruntée que par l'enseignant et uniquement pour des raisons de formation.</i>	
	<u>Revêtement des murs</u> : Lisse, facile à nettoyer et désinfecter, de couleur claire		

<p style="text-align: center;">ATELIER TECHNIQUES STERILISATION (suite)</p>	<p>Cf caractéristiques ci-dessus</p> <p><i>Remarque :</i> <i>si l'établissement ne dispose pas d'une salle propre indépendante de la salle de stérilisation, la zone de conditionnement pourra être installée en salle propre et respecter la classe 8 de la norme NF EN ISO 14644-1 conformément aux bonnes pratiques de pharmacie hospitalière.</i></p>	<p><u>Zone de recomposition-conditionnement</u></p> <p>1 lave mains à commande automatique à l'entrée de la zone</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Espace de recomposition : DM de remplacement + système de rangement, loupe éclairante, distributeur de papier, poste informatique avec base de donnée indiquant la composition des lots et permettant d'identifier les DM par photographies ▪ Espace de conditionnement : 1 ou 2 plan(s) de travail fixe(s) au centre, 1 à 2 soudeuse(s), 1 étagère de stockage des conditionnements, 1 poste informatique, système de rangement des consommables (protecteurs, étiquettes...), distributeur d'adhésif, support mural ou chariot de stockage des feuilles non tissées, étiqueteuse... <p>Prévoir un passe plat pour acheminer les DM vers la salle de stérilisation.</p> <p><u>Zone de stérilisation-stockage-distribution :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 1 zone de stérilisation (en l'absence de stérilisateur double porte): 1 stérilisateur simple porte alimenté en eau déminéralisée, 1 poste informatique ▪ 1 étagère de stockage des DM stérilisés ▪ 1 zone de préparation (plan de travail) des commandes et de distribution des DM stérilisés, 1 poste informatique 	
------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

SECTEUR 3 : TECHNIQUES D'ENTRETIEN EN ZONES A RISQUES			
LOCAUX	CARACTERISTIQUES	EQUIPEMENT et MATERIEL	SURFACE
SALLE PROPRE	<p>Local destiné à mettre en œuvre des techniques d'entretien dans les enceintes à empoussièrément contrôlé (norme ISO 14644-1 classe ISO 5 à 8). Conception du local avec mise en surpression. Ou à défaut des manomètres fictifs peuvent permettre de visualiser la différence de pression entre les locaux.</p> <p>Revêtement de sol : Sol en résine ou revêtement souple (thermoplastique ou caoutchouc en lés soudés collés), résistant aux pressions et aux chocs, facile à laver et désinfecter, raccordé aux murs par plinthes à gorge.</p> <p>Cloisons et plafonds : panneaux monoblocs revêtus de parement en tôle d'acier, âme isolante en polyuréthane ou polystyrène, coins à angles moulés assemblés comme les panneaux. Ensemble des surfaces du type affleurant. Vitrages lisses affleurants et étanches. Portes bi affleurantes, vantaux intégrant un vitrage affleurant Ou à défaut : Caractéristiques majeures des surfaces : - résistantes à l'eau et aux produits d'entretien - surfaces, vitrages lisses et affleurants - portes orientées dans le sens du flux d'air - étanchéité réalisée au silicone</p> <p>Luminosité : minimum 200 lux Prévoir idéalement des luminaires encastrés étanches dans le faux plafonds</p> <p><u>Fluides</u> : eau froide et chaude, électricité</p>	<p>Sas d'habillage : L'accès à la salle propre s'effectue par un sas d'habillage qui répond aux mêmes exigences de conception technique que la salle blanche.</p> <p><u>Equipement du sas d'habillage</u> : un casier dépose chaussures un placard de rangement des consommables un banc d'habillage un lave-mains à commande automatique un vestiaire ouvert, un miroir</p> <p>Matériel d'entretien (cf liste ci-après)</p>	30 m ²
CHAMBRE D'HOPITAL	<p>Local destiné à mettre en œuvre les techniques de nettoyage en milieu hospitalier Alimentation et évacuation : eau froide, chaude, électricité</p>	<p>Sol thermoplastique Murs : textiles vinyles peints Cabinet de toilette avec bloc WC et lavabo Lit de malade et chevet Placard ou vestiaire</p>	20 à 25 m ²
SALLE DE TECHNOLOGIE et SCIENCES APPLIQUEES	<p>Salles pour 12 à 15 élèves pour les lancements de cours, la technologie, l'enseignement de la microbiologie appliquée, l'incubation et la lecture des</p>	<p>Tables ou paillasse pour 12 à 15 élèves Paillasse professeur Placard pour la documentation Tableau et plannings</p>	

	prélèvements réalisés lors des travaux pratiques	Microscopes Eviers permettant la réalisation des techniques de coloration ou la préparation de travaux pratiques Espace de préparation équipé par : - étuve microbiologique - réfrigérateur - autoclave pour la destruction des prélèvements	35m ²
VESTIAIRES ELEVES	Composés d'un vestiaire garçon 12 à 15 places et d'un vestiaire filles 12 à 15 places Chacun de ces vestiaires est proche d'un cabinet de toilette Alimentation eau chaude et froide et électricité	Carreaux de grès cérame au-dessus des lavabos et revêtement de sol en grès cérame. Murs en peinture lessivable	35 m ²
BUREAU ET VESTIAIRE PROFESSEUR	Le vestiaire est attenant au local sanitaire Alimentation eau chaude et froide Electricité	Equipement informatique du bureau Placard de rangement	20 m ²

RECAPITULATIF DES SURFACES

Identification des surfaces	Superficie (m ²)
ZONE 1 Techniques de propreté	
Atelier techniques de propreté	70 à 90
Salle Technologie et informatique	50
Stock multi services + produits	15 à 20
Atelier entretien et rangement du matériel	70 à 90
Vestiaire filles et sanitaires (15 élèves) et vestiaire garçons et sanitaires (15 élèves)	35
Vestiaire, sanitaires et bureau professeur	20
ZONE 2 Techniques de prévention et traitement des bio-contaminations	
Chambre d'hôpital	20 à 25
Salle de technologie	35
Salle propre	30
Salle de stérilisation des DM	70 à 100
TOTAL	415 à 500

RECAPITULATIFS MATERIEL

ZONE TECHNIQUES DE PROPLETE	Quantités
LES MATERIELS	
balais à franges (environ 60cm) + franges adaptées	8 16
balai à franges ciseaux (2x100cm) + franges adaptées	1 2
balais trapèzes (environ 530 x 105cm) + gazes coton + gazes non tissées	15 25 25
balais frottoirs	8
tampons abrasifs marrons pour balai frottoir	8
tampons abrasifs verts pour balai frottoir	8
tampons abrasifs rouges pour balai frottoir	8
frottoirs à mains	3
balais réservoirs (environ 50x30cm)	4
bandeaux pour balai réservoir	8
balais applicateurs pour pose d'émulsion + garniture	4
seaux pour pose d'émulsion	3
pelles	15
balayettes	15
balais brosse	6
raclettes à sol mousse blanche	2
raclettes à sol mousse noire	4
raclettes secteur agro-alimentaire	4
lavettes rouges	100
lavettes bleues	100
lavettes vertes	50
lavettes jaunes	50
serpillières	24
seaux à vitres	8
mouilleurs + garnitures (35cm)	15
raclettes à vitres (35 cm)	15
grattoir sols et vitres	6
lavettes microfibres	50
perches télescopiques (2 x 0.6m)	3
perches télescopiques (2 x 1.25m)	3
perches télescopiques(2 x 2 m)	2
chariot faubert	1
chariots de lavage à plat	6
chariots multi-services équipés (peu encombrants)	6
seaux de différentes couleurs (5L)	30
balai faubert + franges faubert	1 2
balais lavage à plat (45cm) 1 sabre (dessus des armoires) + franges lavage à plat	12 20
pulvérisateurs	6
sabre	1
prolongateurs électriques minimum 20m	2

LES MACHINES ET ACCESSOIRES	
Les monobrosses	
monobrosses basse vitesse légères	4
+ brosses souples	4
+ brosses dures polypropylène Nylon	3 1
+ plateaux	4
+ réservoirs	4
monobrosses basse vitesse lourdes	4
+ brosses dures polypropylène Nylon	3 1
+ plateaux	4
+ réservoirs	4
+ disques laine d'acier (parquet)	1 lot
monobrosses haute vitesse (400 t/min)	4
+ plateaux	4
+ pulvérisateur intégré	1
+ disques spécial spray	10
+ disques (différentes couleurs)	5 de chaque
monobrosses très haute vitesse (1000t/min)	2
+ disques spécial spray	10
+ disques blancs	10
+ disques de décapage sans produits	1 lot
Les aspirateurs	
aspirateurs poussières (2 sortes au moins) • capacité 9L • capacité 6L	2 2
aspirateurs mixtes avec accessoires • capacité 25L (2 sortes au moins)	4
aspirateur à poussières dorsal	1
aspirobrosseurs capacité 6l(2 sortes au moins) • largeur de travail 35cm	1
Les autres machines	
rotobrosse	1
injecteurs extracteurs • capacité réservoir 28l + suceur à main	2 1
autolaveuse électrique à câble (capacité du réservoir eau propre 25L) + plateau + brosse à récurer	1 1 1
autolaveuse à batterie (capacité du réservoir eau propre 45L) + plateau + brosse à récurer	1 1 1
nettoyeur vapeur professionnel	2
nettoyeur haute pression à eau froide pression 10 à 100 bars	1
canon à mousse (cuve de 35L)	1
LE MATERIEL DE MAINTENANCE	
boîte à outils avec outillage de base	1
testeurs de prise	4

LES APPAREILS DE CONTROLE ET DE MESURE	
échelle de Bacharach	3
brillancemètre	1
mesureurs laser	2
mesureurs à roue ou curvimètre	4
bassomètre	1
LES EQUIPEMENTS DE PROTECTION INDIVIDUELLE	
lunettes	15
tenues de pluie	2
tabliers plastiques blancs	6
charlottes jetables	1 boîte
combinaisons jetables non relargantes	1 boîte
sur chaussures jetables	1 boîte
AUTRES	
lave linge	1
sèche linge	1
chariot linge sale	1
filets linge sale	4
poubelles tri sélectif	
tapis de différentes natures	4
verres doseurs en mL	8
entonnoirs	2
soufflerie (pour sécher rapidement les surfaces, tapis...)	1
bâche de protection	1

ZONE TECHNIQUES DE STERILISATION ET TECHNIQUES DE NETTOYAGE EN ZONES A RISQUES	
STERILISATION	
chariots inox ou plastique de transport des DM prédésinfectés	2
bacs de prédésinfection 4 L	10
bacs de prédésinfection 10 L	2
bac de prédésinfection environ 20 L sur poste mobile sur chariot avec système de vidange	1
poubelles plastiques à pédale 20 L	5
cuve à ultrasons 3 à 5L	1 ou 2
laveur désinfecteur 2 paniers, à cycle de désinfection thermique (ou modèle double porte)+déméralisateur dédié ou alimentation en eau déminéralisée	1
osmoseur inverse intégré pour laveur désinfecteur et stérilisateur	1
compresseur d'air comprimé sans huile avec cuve 10L et pistolet	1
ped à coulisse	1
loupe éclairante	1
tapis antidérapants	2
thermosoudeuse	1 ou 2
supports pour rouleaux de gaine à souder	2
supports pour feuilles de stérilisation	2
feuilles de stérilisation (différentes couleurs et tailles)	
paires de ciseaux droitiers et gauchers	10
mini conteneurs	3
demi conteneurs plats	3
caisses de transport (deux couleurs différentes, ex. bleu et rouge))	10
distributeurs d'adhésifs avec témoin de passage	2
distributeurs d'adhésifs sans témoin de passage	2
étiqueteuse manuelle	1
stérilisateur à cuve de 18L et enregistrement graphique (type chirurgie dentaire milieu libéral par exemple)	1
armoire ou étagère de stockage+panier	2
postes informatiques en réseau	5
chaises roulantes plastiques lessivables	10

table ou paillasse inox ou plastique	Selon dispo
tronc humain (pour la salle de technologie)	1
supports muraux pour porte-documents	5
goupillons de différentes tailles	10
champs opératoires	5
seringues de différentes tailles (pour lavage des tuyaux)	6
embouts de protection	1 lot
plombs pour sceller les conditionnements	1 lot
dispositifs médicaux (matériel médico-chirurgical)	Voir ci-après
MATERIEL SALLE PROPRE	
Matériel de nettoyage	
chariot de nettoyage Inox ou plastique	1 par zone
balai Inox ou plastique (rasant) pour sol	1 par zone
balai pour mur	1 par zone
aspirateur à filtre absolu	1
pulvérisateur de désinfectant	1
seaux blancs (5L)	5
masque à cartouche filtrante (en cas de désinfection par voie aérienne en présence humaine)	1
Sas d'habillage	
banc d'habillage lessivable	1
lavabo à commande automatique	2
vestiaire ou portique pour tenue de salles propres	1
distributeur de charlottes	2
distributeur de gants	6
distributeur de masques	3
distributeur de lunettes	1
distributeur de savons antiseptique	6
distributeur de solution hydroalcoolique	6
Matériel de contrôle de la contamination *	
masse pour boîte contact	1
compteur de particules	1
biocollecteur d'air à impact ou centrifuge	1
ATPmètre	1
LES EQUIPEMENTS DE PROTECTION INDIVIDUELLE	
casaque et pantalon tissu bleu vert ou blanc	1 par élève
sabots de bloc	1 paire par élève
lunettes	1 paire par élève
tabliers plastiques blancs usage unique	1 lot
charlottes jetables	1 lot
masques chirurgicaux usage unique	1 lot
gants résistants aux produits chimiques et aux chocs mécaniques	1 paire par élève
gants usage unique vinyl pour les bionettoyage de surfaces en stérilisation	1 lot de chaque taille
gants néoprène à manche longue pour la tenue de salle propre	1 lot de chaque taille
combinaisons non relargantes usage unique à cagoule et sur-bottes intégrées	1 lot de chaque taille
gant thermique pour le déchargement des laveurs désinfecteurs et du stérilisateur	2

* L'idéal est d'être équipé d'un compteur de particules et d'un biocollecteur. Toutefois il est à noter que le compteur de particules (environ 2000€) n'a d'intérêt que si l'établissement est équipé d'une salle propre fonctionnelle ; dans ce cas l'achat de ce matériel de contrôle est prioritaire. Si l'établissement ne dispose pas de salle propre fonctionnelle, il est plus judicieux de s'équiper d'un biocollecteur (environ 3000€).

CHOIX DES DISPOSITIFS MEDICAUX

Principes généraux :

1. La variété des dispositifs médicaux de chirurgie est telle qu'il est impossible de former les élèves à tout reconnaître, particulièrement en formation initiale. Un choix doit être fait de manière à privilégier :
 - les DM les plus courants (ciseaux, pinces, écarteurs...) : voir instrumentation générale ci-dessous ;
 - les DM présentant des caractéristiques diversifiées. Par exemple :
 - les pinces peuvent être de tailles différentes, présenter des griffes ou non, être courbes ou droites...
 - les ciseaux peuvent être très divers ...
2. Les dispositifs médicaux en acier inoxydable sont réutilisables. Des dispositifs à usage unique peuvent être utilisés dans l'objectif d'apprendre aux élèves à les identifier et à les écarter du processus de stérilisation.
3. Il est souhaitable de constituer 10 à 20 sets, plateaux et boîtes correspondant à la réalité, issus de divers services médico-chirurgicaux. Le niveau de complexité (nombre et diversités de dispositifs) des différents sets peut être augmenté au fur et à mesure de la formation.
Un lot de microchirurgie sera constitué pour permettre de justifier le lavage par ultrasons.

Instrumentation générale :

Manches de bistouris
Ciseaux chirurgicaux
Ciseaux délicats
Ciseaux à dissection
Ciseaux à pansement
Ciseaux pour chirurgie vasculaire
Ciseaux pour couper les fils
Ciseaux coupe ligatures
Ciseaux longs et fins
Ciseaux pour intervention en profondeur
Ciseaux divers - Préparation
Ciseaux à plaquettes en carbure de tungstène
Pincés à dissection
Pincés à dissection sans griffes
Pincés à dissection sans griffes - fines
Pincés à dissection à griffes - fines
Pincés à dissection à griffes
Pincés à dissection fortes
Pincés à dissection délicates
Pincés à dissection mors tungstène
Pincés à dissection électro-coagulation
Pincés hémostatiques
Pincés hémostatiques longues
Pincés à tampons
Pincés à pansements
Pincés à champs
Pincés diverses
Pincés clamps
Pincés à préhension
Pincés passe-fil - Dissecteurs
Passe-fil - Guide-Fil
Pincés-clamps intestinales et stomacales
Dissecteurs
Ecarteurs - Valves malléables
Ecarteurs
Ecarteurs - Crochets
Ecarteurs - Valves
Ecarteur anal
Ecarteurs - Accessoires

EXEMPLES DE SETS (niveau de complexité croissant)

Identification	BOÎTE À COMPRESSES		BOÎTE PETITE CHIRURGIE		BOÎTE PLASTIE MAINS		BOÎTE À PANSEMENTS	
Exemple de Service utilisateur	Urgences médicales		Chirurgie générale		Bloc orthopédie		Urgences médicales	
Composition	Nom et caractéristiques							
		Quantité		Quantité		Quantité		Quantité
	Ciseaux Lister, Croix Rouge, 14 cm	1	Ciseaux Iridectomie droits 11,5 cm	1	Ciseaux Mayo, courbes, 16 cm	1	Ciseaux Lister, Croix Rouge, 14 cm	1
	Pince à Champs Backhaus 9 cm	1	Ciseaux Mousses, droits, 14 cm	1	Ciseaux Mousses, droits, 11,5 cm	1	Ciseaux Mousses, droits, 14 cm	1
	Pince Péan Murphy 14 cm	1	Manche Bistouri n°3	1	Ciseaux Pointus, courbes, 14 cm	1	Bistouri Fixe, manche plat, 17 cm	1
	Pince Dissection A/G 14 cm	1	Pince Kocher, droite, A/G, 14 cm	1	Crochet Gillies, 18 cm	2	Pince Péan Murphy, 14 cm	1
			Pince Pean Murphy, 14 cm	1	Manche Bistouri n°3	1	Pince Dissection A/G 14 cm	1
			Pince Dissection, A/G, 14 cm	1	Pince Halstead, 13 cm, courbe, S/G	4	Pince Dissection, S/G 14 cm	1
			Pince Dissection, S/G, 14 cm	1	Pince Terrier, S/G, 13 cm	1	Pince Dissection, S/G 14 cm	1
			Pince à Echardes, 10 cm	1	Pince Dissection, S/G, 15 cm	1	Sonde Cannelée 14 cm	1
			Porte-aiguille Mayo-Hégar, 14cm	1	Pince Adson, A/G, 12 cm	1		
			Stylet Porte-coton, 14 cm	1	Pince Adson, S/G, 12 cm	1		
					Porte-aiguille Halsey, 13 cm	1		

Légende :

PAD = pince à dissection

A/G = avec griffes

S/G = sans griffes

Identification	INCISION		PANSEMENT / INCISION		BOÎTE À PERINEE		INSTRUMENTS LONGS UROLOGIE	
Exemple de Service utilisateur	Urgences médicales		Bloc opératoire cardiologie		Maternité		Bloc opératoire urologie	
Composition	Nom et caractéristiques	Quantité	Nom et caractéristiques	Quantité	Nom et caractéristiques	Quantité	Nom et caractéristiques	Quantité
		Ecarteurs FARABEU 14cm Ciseau MAYO stille 17cm Ciseau METZEMBAUM courbe PAD à griffes 15cm PAD sans griffe 15cm Pincés de LERICHE Pincés de KOCHER Pince de KELLY Porte aiguille MAYO Hégar 18cm Manche de bistouri N°4 Pince de KOCHER porte tampon 18cm	2 1 1 1 1 4 2 1 1 1 1	Ecarteurs FARABEU PAD à griffes 14 cm PAD petite DEBAKEY 15 cm Brochette (sur les 2 Pincés KOCHER) Pincés KOCHER Pincés TERRIER Pincés LERICHE Porte-aiguille 16 cm Paire de ciseaux MAYO courbe Paire de ciseaux METZEMBAUM	2 1 1 2 2 6 1 1 1	Ciseaux Mayo droits 16 cm Pince Kocher droite A/G 14 cm Pince à Champs Backhauss 12 cm Pince Michel 13 cm Pince Péan Murphy, 18 cm Pince Dissection A/G 14 cm Porte-aiguille Mayo-Hégar 16 cm Sonde Vésicale métal femme 15 cm	1 2 4 1 1 1 1 1	PAD 30 cm Porte-aiguille 30 cm Paire de ciseaux 30 cm Pincés BENGOLEA 30 cm Pince Allarys 30 cm

Légende :

PAD = pince à dissection

A/G = avec griffes

S/G = sans griffes

Identification	HYOSPADIAS ET CIRCONCISIONS		PHIMOSIS		ABCES SUTURES		BOÎTE CHIRURGIE URGENCE	
Exemple de Service utilisateur	Bloc opératoire urologie		Bloc opératoire urologie		Urgences médicales		Urgences médicales	
Composition	Nom et caractéristiques	Quantité	Nom et caractéristiques	Quantité	Nom et caractéristiques	Quantité	Nom et caractéristiques	Quantité
		Ecarteurs FARABEU	2	Ciseaux Mayo courbes 14 cm	1	Ciseaux Dauphin droits 14 cm	1	Ciseaux Mayo droits 14 cm
	Crochets GILLIES	2	Ciseaux Metzemaubm courbes 18 cm	1	Bistouri Fixe manche plat 17 cm	1	Ciseaux Mousse droits 14 cm	1
	Ecarteurs SENN MILLER	2			Ecarteur Trachéal mousse 2 dents 16 cm	1	Bistouri Fixe, manche plat 17 cm	1
	Pince à disséquer DE BAKEY 12 cm	2	Pince Kocher, droite A/G 14 cm	1			Pince Kocher, droite A/G 14 cm	1
	PAD sans griffe 10 cm	1	Pince Halstead 13 cm courbe S/G	6	Pince Kocher droite A/G 14 cm	1	Pince Halstead, 13 cm courbe S/G	1
	PAD à griffes 10 cm	1	Pince Péan Murphy 16 cm	1	Pince Halstead 13 cm droite A/G	2	Pince Péan Murphy 14 cm	2
	Porte-aiguille 14 cm	1	Pince Dissection, A/G 14 cm	1	Pince Michel double usage 13 cm	1	Pince Dissection A/G 14 cm	1
	Paire de Ciseaux METZENBAUM	1	Pince Dissection, S/G 14 cm	1	Pince Dissection A/G 14 cm	1	Pince Dissection S/G 14 cm	1
	Paire de Ciseaux MAYO courbes	1	Porte-aiguille Mayo-Hégar 16 cm	1	Pince Dissection S/G 14 cm	1	Porte-aiguille Doyen 14 cm	1
	Brochette (sur Pinc				Stylet Porte-coton 14 cm	1	Sonde Cannelée 14 cm	1
	Kocher et Kelly)						Stylet Olivaire 14 cm simple	1
	Pince KOCHER	1						
	Pince KELLY	1						
	Pinc HALSTEAD	6						
	Pinc CHAPUT	4						

Légende :

PAD = pince à dissection

A/G = avec griffes

S/G = sans griffes

