

## Liste de contrôle pour la validation d'un laboratoire de sécurité biologique de niveau 2 (P2)

(selon l'annexe 2 de la « Directive EPFL Directive concernant la procédure interne pour les projets soumis à notification/autorisation selon l'OUC, l'ODE et l'OPTM » (Polylex 1.5.3))

DESCRIPTION DE L'ACTIVITE	
Titre	
Responsable	
Bâtiment et n° de salle/laboratoire/local	
Type de local	
BSO en charge du local	
Projet notifié au Bureau de biotechnologie	<input type="checkbox"/> oui      N° de notification : <input type="text"/> <input type="checkbox"/> non      Voir la décision de la Biosécurité EPFL

INFRASTRUCTURES			
1	Contrôle d'accès par CAMIPRO	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non N° Demande de travaux : <input type="text"/> Rem :	<input type="checkbox"/> en ordre  <input type="checkbox"/> voir décision
2	Signalisation: Signe « Biohazard »	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non Rem :	<input type="checkbox"/> en ordre  <input type="checkbox"/> voir décision
3	Signe « Entrée interdite aux personnes non autorisées »	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non Rem :	<input type="checkbox"/> en ordre  <input type="checkbox"/> voir décision
4	Liste des personnes autorisées affichée sur la porte	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non Rem :	<input type="checkbox"/> en ordre  <input type="checkbox"/> voir décision
5	Fiche de porte	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non Rem :	<input type="checkbox"/> en ordre  <input type="checkbox"/> voir décision

6	Pression d'air dans le local <i>Rem. Le local ne doit pas être en surpression par rapport au couloir.</i>	<input type="checkbox"/> Surpression <input type="checkbox"/> Pression atmosphérique <input type="checkbox"/> Dépression	<input checked="" type="checkbox"/> en ordre  <input type="checkbox"/> voir décision
7	Fenêtres scellées <i>Rem. Obligation liée à l'OUC et à ATCC. Si les fenêtres ne peuvent pas être scellées, celles-ci doivent pouvoir être fermées durant toute la durée des manipulations en zone P2</i>	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non  <i>Rem : A corriger !</i>	<input type="checkbox"/> en ordre  <input type="checkbox"/> voir décision
8	Autoclave dans le bâtiment avec procédure d'entretien.	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non  <i>Rem :</i>	<input type="checkbox"/> en ordre  <input type="checkbox"/> voir décision
9	Sol facile à laver avec un désinfectant <i>Voir les alternatives possibles (Anios ou Biosanitizer)</i>	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non  <i>Rem :</i>	<input type="checkbox"/> en ordre  <input type="checkbox"/> voir décision
10	Paillasse résistant aux chimiques : eau, acides, bases, solvants, désinfectants, décontaminant	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non  <i>Rem :</i>	<input type="checkbox"/> en ordre  <input type="checkbox"/> voir décision
11	Zones de travail propre pour dépôts d'affaires ou de matériel devant ressortir du P2.	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non  <i>Rem :</i>	<input type="checkbox"/> en ordre  <input type="checkbox"/> voir décision

EQUIPEMENT & EQUIPEMENT DE SECURITE			
12	Système de localisation « Homme-mort » (DATI)	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non N° Demande de travaux : <input type="text"/> <i>Rem :</i>	<input type="checkbox"/> en ordre  <input type="checkbox"/> voir décision
13	Poste de sécurité microbiologique (PSM de classe II pour manipulation de pathogènes pour l'homme) avec procédure d'entretien.	<input type="checkbox"/> BSC class I <input checked="" type="checkbox"/> BSC class II <input type="checkbox"/> BSC class III <input type="checkbox"/> Aucun  Contrôle effectué le	<input checked="" type="checkbox"/> en ordre  <input type="checkbox"/> voir décision
14	Pompe à vide et bouteilles résistantes à l'autoclavage <i>Traitement :</i>	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> en ordre

			<input type="checkbox"/> voir décision
15	<p>Rotors et « buckets » avec couvercle de sécurité</p> <p>Rem : Rappeler que les godets ou rotor de centrifugation doivent être utilisés avec les couvercles de sécurité. Si les tubes étaient fermés lors de la centrifugation et qu'il n'y a eu aucun problème lors du processus, il n'y a alors pas besoin de transporter les godets et les rotors sous hotte, pour les ouvrir.</p>	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> en ordre  <input type="checkbox"/> voir décision
16	<p>Pointes de pipettes et pipettes avec protection contre les aérosols</p>	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non  Rem :	<input type="checkbox"/> en ordre  <input type="checkbox"/> voir décision
17	<p>Poubelles et sacs autoclavables</p> <p>Rem : Alternativement, il est possible d'utiliser des sachets médicaux pour les déchets. Une fois les manipulations terminées, les sachets sont fermés et jetés dans la poubelle principale.</p>	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> en ordre  <input type="checkbox"/> voir décision
18	Téléphone	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non  Rem :	<input type="checkbox"/> en ordre  <input type="checkbox"/> voir décision
19	Rince-œil	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non  Rem :	<input type="checkbox"/> en ordre  <input type="checkbox"/> voir décision
20	Extincteur	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non  Rem : Extincteur à disposition dans le couloir à l'extérieur du laboratoire	<input type="checkbox"/> en ordre  <input type="checkbox"/> voir décision
21	<p>Matériel de décontamination et de nettoyage</p> <p>Lequel ?</p>	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non  ATTENTION. Le Biocidal n'est pas actif contre les virus non-enveloppés	<input type="checkbox"/> en ordre  <input type="checkbox"/> voir décision
22	<p>Système de suivi des nettoyages (logbook ou autre)</p> <p>Lequel ?</p>	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> en ordre  <input type="checkbox"/> voir décision

## EQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE (EPI)

Etat au 15 mars 2021

Ce texte n'est plus en vigueur

23	Blouse de laboratoire en coton ou blouse chirurgicale avec manches longues resserrées aux poignets et processus de nettoyage/autoclavage des blouses	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/> en partie <i>Rem :</i>	<input type="checkbox"/> en ordre <input type="checkbox"/> voir décision
24	Protection respiratoire <i>Rem. Lors d'activités durant lesquelles l'utilisation d'un PSM n'est pas possible, le port du masque peut être exigé ; par exemple : injection avec système stéréotaxique</i>	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non <i>Raison :</i>	<input type="checkbox"/> en ordre <input type="checkbox"/> voir décision
25	Lunettes de protection ou masque facial	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non <i>Raison :</i>	<input type="checkbox"/> en ordre <input type="checkbox"/> voir décision
26	Gants EN 374/2 et EN 374/3 <i>Rem : si possible, passer à des gants en nitrile et éliminer les gants en latex.</i>	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> en ordre <input type="checkbox"/> voir décision
27	Produit pour désinfecter les mains : <i>Lequel ?</i>	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> en ordre <input type="checkbox"/> voir décision

ORGANISATION DU TRAVAIL			
28	Formation	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/> en partie <i>Formateur :</i>	<input type="checkbox"/> en ordre <input type="checkbox"/> voir décision
29	Instructions de travail écrites fournies aux utilisateurs sous forme électronique ou papier, ou affichées dans le laboratoire <i>Sous quelle forme?</i>	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/> en partie	<input type="checkbox"/> en ordre <input type="checkbox"/> voir décision
30	Registre des organismes <i>Sous quelle forme?</i>	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/> en partie	<input type="checkbox"/> en ordre <input type="checkbox"/> voir décision
31	Organisation du stockage des organismes <i>Sous quelle forme?</i>	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/> en partie	<input type="checkbox"/> en ordre <input type="checkbox"/> voir décision

Ce texte n'est plus en vigueur

32	Autres Visiteurs	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/> en partie	<input type="checkbox"/> en ordre  <input type="checkbox"/> voir décision
	<i>Rem : les visiteurs sont suivis par le BSO ou les collaborateurs</i>		

DECISION BIOSECURITE EPFL		
Laboratoire conforme	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> partiellement <input type="checkbox"/> non	
Une demande d'autorisation pour omission de mesures de sécurité est nécessaire	<input type="checkbox"/> oui : <input type="text"/> Mesure de remplacement : <input type="text"/> <input checked="" type="checkbox"/> non	
Activité autorisée par la Biosécurité EPFL	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/> sous réserve Justification d'une activité non autorisée ou sous réserve : <div style="height: 80px; border: 1px solid black;"></div>	
Travaux ou tâches à réaliser		
Point	Description des travaux ou des tâches à réaliser	Responsable
Date		
Signature Biosécurité EPFL	Nom :	