

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	
COSEC 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"/> <i>Rem :</i>	<input type="checkbox"/> en ordre <input type="checkbox"/> voir décision
2	Signalisation: Signe « Biohazard »	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non <i>Rem :</i>	<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 <i>Rem :</i>	<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	<input type="checkbox"/> en ordre <input type="checkbox"/> voir décision
5	Fiche de porte	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non <i>Rem :</i>	<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 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	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non Rem : A corriger !	<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 Rem :	<input type="checkbox"/> en ordre <input type="checkbox"/> voir décision
9	Sol facile à laver avec un désinfectant Voir les alternatives possibles (Anios ou Biosanitizer)	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non Rem :	<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 Rem :	<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 Rem :	<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"/> Rem :	<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 Traitement :	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> en ordre <input type="checkbox"/> voir décision
15	Rotors et « buckets » avec couvercle de sécurité 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	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> en ordre <input type="checkbox"/> voir décision

	de transporter les godets et les rotors sous hotte, pour les ouvrir.		
16	Pointes de pipettes et pipettes avec protection contre les aérosols	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non Rem :	<input type="checkbox"/> en ordre <input type="checkbox"/> voir décision
17	Poubelles et sacs autoclavables <i>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.</i>	<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 <i>Rem : Extincteur à disposition dans le couloir à l'extérieur du laboratoire</i>	<input type="checkbox"/> en ordre <input type="checkbox"/> voir décision
21	Matériel de décontamination et de nettoyage <i>Lequel ?</i>	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non <i>ATTENTION. Le Biocidal n'est pas actif contre les virus non-enveloppés</i>	<input type="checkbox"/> en ordre <input type="checkbox"/> voir décision
22	Système de suivi des nettoyages (logbook ou autre) <i>Lequel ?</i>	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> en ordre <input type="checkbox"/> voir décision

EQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE (EPI)

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

DECISION BIOSECURITE EPFL	
Laboratoire conforme	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> partiellement <input type="checkbox"/> non
Une demande d'autorisation pour	<input type="checkbox"/> oui :

omission de mesures de sécurité est nécessaire	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 :																											
Travaux ou tâches à réaliser <table border="1" data-bbox="188 618 1374 891"> <thead> <tr> <th data-bbox="188 618 300 651">Point</th> <th data-bbox="300 618 1177 651">Description des travaux ou des tâches à réaliser</th> <th data-bbox="1177 618 1374 651">Responsable</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </tbody> </table>		Point	Description des travaux ou des tâches à réaliser	Responsable																								
Point	Description des travaux ou des tâches à réaliser	Responsable																										
Date																												
Signature Biosécurité EPFL	Nom :																											