



Grille de vérification des laboratoires de recherche SST / BPL / BIORISQUES / SIMDUT

Mettre un (O) pour un OUI, ou un (N) pour un NON, laisser vide si cela ne s'applique pas.

Laboratoire visité

Chercheur Principal :

Pavillon :

Local :

A ORGANISATION GÉNÉRALE DU LABORATOIRE ET DU TRAVAIL

	COMMENTAIRES
Surfaces de travail (comptoirs) propres et en bon état	
Décontamination périodique des surfaces de travail (fréquence)	
Circulation facile dans les allées	
Plancher en bon état, propre et non glissant	
Plafond et murs en bon état	
Chaises, tabourets en bon état, stables, avec un revêtement imperméable	
Aucun objet lourd ou volumineux entreposé à plus de 1,25 m de hauteur	
Aucun objet ne dépasse le bord des étagères	
Étagères au niveau et solidement fixées au mur	
Portes d'accès libres	
Portes du laboratoire fermées mais non verrouillées	
Désinfectants disponibles (spécifier)	

B ADMINISTRATION

	COMMENTAIRES
Travail de bureau séparé du travail de laboratoire	
Protocoles de travail disponibles et révisés annuellement	
Politiques et protocoles de Santé et de Sécurité du Travail disponibles	
Officier (coordonateur) de SST pour les laboratoires	
Registres de formation du personnel disponibles et complétés	
Registres d'entretien des équipements d'urgence disponibles	

C MESURES D'URGENCE

	COMMENTAIRES
Numéros d'urgence près du téléphone	
Voies d'évacuation d'urgence connues du personnel	
Voies d'évacuation d'urgence libres	
Protocole d'urgence biologique / chimique disponible	
Matériel de décontamination biologique d'urgence disponible	
Affiches « Risque biologique / zone contaminée » disponibles	
Protocole de neutralisation, décontamination chimique disponible	
Affiches « Danger ne pas entrer » disponibles	
Trousse de neutralisation et/ou d'absorption de déversements chimiques disponible	
Trousse de premiers soins complète	
Formulaire d'accident de travail disponible	
Douche corporelle fonctionnelle à proximité	
Douche oculaire fonctionnelle à proximité	
Extincteur chargé disponible	
Programme de formation sur l'utilisation des équipements d'urgence	
Exercices d'urgence périodiques (fréquence)	

D SYSTÈMES ÉLECTRIQUES

		COMMENTAIRES
	Pas de prise électrique surchargée	
	Câbles, fiches et prises électriques en bon état	
	Pas de câbles électriques sous les portes, les tapis ou au plafond	
	Pas de rallonges électriques trop longues ou surchargées	
	Ventilation adéquate des équipements	
	Étiquettes de mise en garde sur les équipements à haut voltage	
E CONDITIONS PHYSIQUES		
		COMMENTAIRES
	Ventilation de la pièce fonctionnelle	
	Laboratoires à pression négative par rapport au corridor	
	Registre de vérification de la pression négative	
	Niveau sonore ambiant permet une conversation normale	
	Si NON, niveau sonore (dBA)	
	Équipements bruyants regroupés dans une pièce séparée	
	Si OUI, niveau sonore (dBA)	
	Température ambiante en général confortable	
	Taux d'humidité ambiant en général confortable	
	Éclairage suffisant pour les activités en place	
	Présence de lampes d'appoint	
F HYGIÈNE ET PRÉVENTION		
		COMMENTAIRES
	Évier exclusif pour le lavage des mains	
	Savon à main et papier près des éviers	
	Crème à main disponible	
	Personnel suit un protocole de lavage des mains	
	Entreposage à l'abri des activités de laboratoire des petits effets personnels	
	Absence de produits comestibles dans les laboratoires	
	Cheveux longs attachés	
	Personnel porte des chaussures fermées	
G SIMDUT		
		COMMENTAIRES
	Localisation des fiches signalétiques connue du personnel	
	Fiches SIMDUT à date (moins de 3 ans)	
	Affiches SIMDUT bien visibles	
	Contenants correctement étiquetés	
	Étiquettes lisibles	
	Formation SIMDUT de base donnée au personnel	
	Formation SIMDUT spécifique donnée au personnel	
	Personnel connaît les risques inhérents aux produits manipulés	
	Inventaire annuel des produits utilisés disponible	
	Volumes de plus d'un litre de produits inflammables	
	Volumes de plus d'un litre de produits corrosifs (acides ou bases)	
	Utilisation d'éther	
	Cabinet pour produits chimiques inflammables	
	Ségrégation adéquate des produits chimiques	
	Pas de solvants dans les réfrigérateurs ou présence de réfrigérateurs anti-explosion	
	Produits toxiques volatils manipulés dans une hotte chimique	
	Date de péremption sur les produits chimiques	
	Absence de produits chimiques périmés	
	État des contenants de produits chimiques périodiquement vérifié	
	Fréquence	
	Contenants de produit dangereux entreposés à moins de 1 mètre de hauteur	
	Contenant de produits corrosifs entreposés dans des bacs de rétention adéquat	
	Produits gardés dans des contenants fermés	
	Produits chimiques à l'abri du soleil ou de source de chaleur directe	
	Produits inflammables à l'abri de source d'ignition	
	Poisons et produits toxiques entreposés dans des endroits sécuritaires	

	Trousse de déversement disponible et connue du personnel	
H CYLINDRES DE GAZ COMPRIMÉS		
		COMMENTAIRES
	Présence de gaz comprimé	
	Spécifier	
	Étiquette SIMDUT lisible	
	Tous les cylindres de gaz comprimé attachés	
	Sangles/attaches en bon état	
	Manomètre en bon état	
	Cylindres vides adéquatement identifiés	
I PRODUITS BIOLOGIQUES		
		COMMENTAIRES
	Affiches et étiquettes de mise en garde visibles	
	Niveau de confinement du laboratoire affiché	
	Spécimens travaillés selon leur groupe de risque	
	Spécimens entreposés selon leur groupe de risque	
	Mesures adéquates de confinement des aérosols biologiques	
	Godets de sécurité pour la centrifugation	
	Rotor d'ultracentrifugeuse inspecté annuellement	
	Transport sécuritaire des spécimens	
	Élimination adéquate des déchets biologiques	
	Produits désinfectant appropriés	
	Contenants distincts pour les objets piquants/tranchants disponibles	
	Matériel pour ramasser les débris de verre disponible	
J ÉQUIPEMENTS DE PROTECTION INDIVIDUELLE (ÉPI)		
		COMMENTAIRES
	EPI portés	
	Sarraus porté et fermé	
	Gants de latex	
	Gants de nitrile	
	Gants isolants thermiques	
	Lunettes de protection anti-éclaboussures	
	Lunettes de protection anti-radiation UV, laser	
	Tabliers	
	Protecteurs contre le bruit	
K HOTTE CHIMIQUE		
		COMMENTAIRES
	Présence d'une hotte chimique	
	Vélocité frontale des hottes chimiques vérifiée annuellement	
	Hotte chimique non encombrée	
	Pas d'entreposage de produits dans la hotte	
	Pas d'entreposage de déchets dans la hotte	
	Indicateur lumineux fonctionnel	
L ENCEINTE DE SÉCURITÉ BIOLOGIQUE		
		COMMENTAIRES
	Présence d'ESB	
	ESB certifiées annuellement	
	Surface de travail et cloison propres	
	Matériel empilé dans l'ESB	
	Matériel en permanence dans l'ESB	
	Pas de brûleur utilisé dans l'ESB	
	Produits corrosifs ou solvants utilisés dans l'ESB	
	Grilles de ventilation avant et arrière de l'ESB sont libres	
	Éclairage fonctionnel	
	Indicateur de la direction du flux d'air en place	
	Protocole d'utilisation d'une ESB connu du personnel	

