

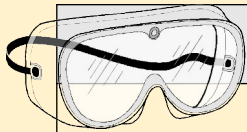


# ARGUMENTS CONTRE LE PORT DE L'ÉQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE (EPI) ET COMMENT Y RÉPONDRE

Aide-mémoire à l'intention des superviseuses et superviseurs de laboratoire  
Gracieuseté du [Laboratory Safety Institute](http://Laboratory Safety Institute)

## GÉNÉRALITÉS

Argument	Accommodement possible	Réponse possible
« Ça prend trop de temps et je ne suis ici que pour quelques minutes »	Assurez-vous que l'EPI est accessible, et facile à mettre et à enlever.	Mentionnez que des blessures graves et des décès sont survenus dans des moments fortuits, de courte durée, où la personne ne portait pas de protection. <a href="http://labsafety.org/memorial-wall">labsafety.org/memorial-wall</a>
« Je ne fais que visiter ce laboratoire ou cet atelier, et je ne sais pas où se trouve l'EPI. »	Assurez-vous que l'emplacement de l'EPI est clairement indiqué. Exigez que les nouvelles personnes qui fréquentent le laboratoire suivent une séance d'orientation ou une formation.	Aidez la personne à trouver l'EPI.
« Je ne savais pas que je devais porter (XYZ) pour faire _____ (tâche) ou aller dans _____ (emplacement). »	Assurez-vous que les protocoles de sécurité sont clairs et cohérents dans les documents, le matériel de formation et l'affichage.	Faites référence aux procédures de laboratoire et à la documentation pertinente. « Si les consignes de sécurité manquent de clarté ou de cohérence, puis-je compter sur vous pour nous en informer afin que nous puissions les corriger? »
« Mon activité n'est pas dangereuse. » « Je suis suffisamment loin de toute activité dangereuse. »	Le danger devrait être déterminé à l'avance, par des personnes dûment formées et habilitées à le faire.	Faites référence à l'évaluation des risques. Il pourrait être nécessaire de réviser l'évaluation.
« Ces vêtements (ces chaussures) sont les seuls (seules) que je possède. »	Si un accommodement ne peut être consenti sans mettre en péril la sécurité, il pourrait être nécessaire de refuser à la personne l'accès au laboratoire.	« Pouvons-nous vous fournir ce qu'il faut? »
« J'ai le droit de porter ou de ne pas porter ça. »	Idem	Reconnaissez l'importance de la liberté personnelle. Si la personne est contrariée, essayez de désamorcer la situation de manière professionnelle.
« Nous n'avons jamais eu d'accident. »	Idem	« C'est fantastique! Combien d'accidents graves serait-il acceptable de subir dans une vie selon vous? »
« J'accepte de prendre le risque. »	Idem	« Les autres personnes dans le laboratoire ne sont peut-être pas du même avis. » « Néanmoins, l'employeur a le devoir de s'assurer que le milieu de travail est sécuritaire. »



## PROTECTION OCULAIRE

Argument	Accommodement possible	Réponse possible
« Il se forme de la buée dans mes lunettes de protection. »	Assurez-vous que l'ajustement est bon. Lavez les lentilles avec de l'eau et du savon. Utilisez de la crème à raser, des lunettes antibuée ou un vaporisateur antibuée. Déshumidifier la pièce, si c'est possible. Si vous portez un masque, scellez la zone du nez avec du ruban adhésif chirurgical (voir la note de bas de page n°2).	« C'est exactement le genre de problème que la chimie permet de régler! »
« Les lunettes de protection ne s'adaptent pas bien à mes lunettes d'ordonnance. »	Il existe des modèles compatibles avec les lunettes d'ordonnance et des modèles avec des verres d'ordonnance.	« La plupart des fabricants d'EPI offrent des lunettes qui se portent sur les lunettes d'ordonnance. » « Laissez-moi vous aider à trouver la protection appropriée. »
« Je porte des lunettes de sécurité. Pourquoi ai-je besoin de lunettes antiéclaboussures ou d'un écran facial? »	Aucun	« Les lunettes antiéclaboussures forment une barrière étanche pour protéger les yeux contre les éclaboussures dangereuses provenant de toutes les directions, y compris de derrière vous. »
« Je porte un écran facial. Pourquoi ai-je besoin d'une protection oculaire? »	Les écrans faciaux offrent une bonne protection contre les éclaboussures projetées sur tout le visage, mais des lunettes de sécurité pourraient être nécessaires pour vous protéger contre les chocs.	Idem
« Je travaille dans l'enceinte de sécurité biologique, sous la hotte ou avec la boîte à gants, et j'ai déjà le volet, la vitre devant moi. »	Consultez la documentation relative à la sécurité pour ces équipements afin de connaître les consignes à leur égard.	« Il y a déjà eu des accidents parce que le volet a été relevé pendant un bref instant. L'EPI protège contre le feu, les explosions, une défaillance de la hotte et bien d'autres dangers autour de vous. »
« Elles glissent tout le temps de mon visage. » « Elles me font mal aux oreilles. » « Elles me donnent mal à la tête. »	En faisant quelques vérifications, il est possible de trouver une protection oculaire qui s'adaptera bien à la taille de votre tête et aux courbes de votre visage.	« Puis-je vous aider à trouver un équipement qui vous conviendra mieux? »
« Elles m'irritent la peau, le visage. »	Lavez l'équipement avant et après usage.	« Assurons-nous de bien protéger vos yeux et votre visage. »
« Je ne peux pas travailler à l'ordinateur ou au microscope si je porte une protection oculaire. »	Déterminez pourquoi l'EPI complique l'utilisation du matériel. Il pourrait être possible de modifier la méthode de travail pour régler le problème (par exemple, changer l'appareil d'analyse de place, ajouter un écran, etc.).	« Votre travail est important. Vos yeux le sont tout autant. Un risque de blessure met en péril votre travail. »
« Les lunettes de soleil protègent mes yeux des lasers, n'est-ce pas? »	Aucun	« Même les lunettes de protection laser doivent être adaptées à la longueur d'onde et à la densité optique du laser en question. »
« Si quelque chose est projeté, je protégerai mes yeux avec ma main. »	Aucun	« La présence de kryptonite vous empêche d'utiliser vos superpouvoirs dans ce laboratoire. »



## APPAREILS DE PROTECTION RESPIRATOIRE

Argument	Accommodement possible	Réponse possible
« J'étouffe! » « Le dioxyde de carbone s'accumule dans l'appareil et ça m'embrouille le cerveau. » (Masques intégraux)	Les appareils de protection respiratoire sont choisis en fonction du danger. Ils doivent être bien ajustés. Vérifiez si une autre taille ou un autre modèle conviendrait mieux. Le port de ce genre d'équipement pourrait être dangereux pour les personnes ayant certains troubles pulmonaires ou cardiaques.	Proposez de l'aide.
« J'étouffe! » « Le dioxyde de carbone s'accumule dans le masque et ça m'embrouille le cerveau. » (Masques chirurgicaux, masques N95)	Bien que les masques chirurgicaux ne modifient pas le mélange gazeux de l'air que vous respirez, ils peuvent restreindre légèrement le passage de l'air. Prenez des pauses à intervalles réguliers.	Proposez de l'aide. « Pouvons-nous établir ensemble un horaire de pause? »
« J'ai besoin d'utiliser mon odorat dans le laboratoire. »	Les molécules qui véhiculent la plupart des odeurs sont généralement très petites et passent facilement à travers les masques chirurgicaux; les masques intégraux peuvent nuire à l'odorat.	« Le risque associé à la perte d'odorat est normalement éclipsé par le risque engendré par le refus de porter un masque. »





## SARRAUS

« J'ai trop chaud avec le sarrau. Il est trop serré, trop ample, trop long, trop court. » « Les manches traînent partout. » « Il risque de se coincer dans l'équipement. »	Trouvez un sarrau mieux ajusté. Les sarraus n'ont pas besoin d'être sur mesure, mais les manches ne doivent pas traîner partout et le vêtement doit couvrir convenablement le corps.	« Les sarraus protègent vos vêtements et empêchent la contamination croisée à l'intérieur et à l'extérieur du laboratoire. Les sarraus ignifugés pourraient même vous sauver la vie en cas d'incendie. »
« Quelqu'un d'autre l'a porté et il n'est pas propre. »	Les sarraus doivent être lavés régulièrement. Envisagez de fournir à chaque membre du personnel de laboratoire son propre sarrau.	« La propreté est importante. La sécurité l'est plus encore. » Proposez de l'aide.
« Je suis allergique. »	Un accommodement raisonnable est possible, comme l'utilisation d'un détergent hypoallergénique.	« Comment puis-je vous aider à trouver un sarrau qui vous convient? » Proposez de l'aide.



## PROTECTION AUDITIVE

« Le bruit n'est pas si fort. »	Les applications sur téléphone intelligent peuvent facilement mesurer le nombre approximatif de décibels. Un niveau supérieur à 80 à 85 dB nécessite que des mesures soient prises.	« La perte auditive se fait sentir petit à petit. Une hausse de seulement quelques décibels peut avoir des effets considérables à long terme. »
« Je vais simplement utiliser mes écouteurs, mon casque d'écoute. »	Aucun	« Les bouchons d'oreille sont conçus pour réduire l'intensité du son en formant un joint étanche. Les écouteurs risquent de ne pas offrir la même étanchéité et sont conçus pour produire du son, ce qui pourrait vous empêcher d'entendre des avertissements importants ou causer plus de dommages en étouffant le bruit extérieur. »

Argument	Accommodement possible	Réponse possible
« Les écouteurs antibruit font l'affaire, n'est-ce pas? » 	Aucun	« Les écouteurs antibruit sont conçus pour rehausser l'expérience musicale de l'utilisateur. La protection auditive est un équipement de sécurité conçu pour protéger vos oreilles. »
<b>GANTS</b>		
« Je vais simplement utiliser deux paires de gants. Ça coûte moins cher que les autres modèles. » 	Utilisez les gants adaptés à la substance ou aux substances que vous manipulez, conformément à l'information fournie par le fabricant de gants.	« Porter deux chemises plutôt qu'une n'arrêtera pas une balle, mais un gilet pare-balles y parviendra peut-être. À chaque substance ses gants. »
<b>PROTECTION DES PIEDS</b>		
« Les chaussures de protection sont, en fait, plus dangereuses que les chaussures ordinaires, car si la pression est suffisante, l'embout en acier va amputer la partie du pied en dessous.	Aucun	« Jetez un coup d'œil à l' <a href="#">épisode 42</a> de l'émission Myth Busters. Les tests révèlent que les dommages aux pieds sont beaucoup plus graves lorsqu'on porte des bottes ordinaires. »

## REMARQUES :

1. On peut régler bien des problèmes et répondre à de nombreuses préoccupations à l'avance grâce à l'information, à la formation, à l'affichage ou à un ajustement adéquat.
2. Des modifications (rembourrage supplémentaire, ruban adhésif, etc.) peuvent engendrer des risques imprévus, voire réduire la protection. Toujours lire et suivre les instructions du fabricant de l'EPI.
3. Parfois, une évaluation approfondie peut révéler qu'il est plus dangereux d'utiliser certains équipements de protection que de ne pas le faire. Renseignez-vous auprès d'une professionnelle ou d'un professionnel de la sécurité.
4. Si des accommodements sont nécessaires, consultez [l'exigence professionnelle justifiée pour le travail](#) ou la tâche.



Le Laboratory Safety Institute est un organisme à but non lucratif qui s'engage à faire de la santé, de la sécurité et de l'environnement une partie intégrante et importante de l'enseignement, du travail et de la vie en général. Ce document ne doit pas être considéré comme exhaustif et ne constitue pas un avis juridique, médical ou d'expert, et ne doit pas être utilisé en lieu d'une consultation avec des professionnels compétents.

192 Worcester St., Natick, MA 01760  
508-647-1900 | [LabSafety.org](http://LabSafety.org)