



Baccalauréat
professionnel

Prévention
Santé
Environnement

Module C6 - L'analyse d'un risque spécifique au secteur professionnel

Les risques liés aux agents biologiques dans les secteurs des services à la personne et de la stérilisation des dispositifs médicaux

Préambule : ce module s'inscrit dans la continuité du module C5 : l'analyse des risques professionnel. Il cible la démarche d'analyse spécifique d'un risque du secteur professionnel visé par le diplôme. L'étude du mécanisme d'atteinte à la santé encourage l'individu à adopter une attitude responsable et à proposer des mesures de prévention hiérarchisées pour garantir sa sécurité et celle des autres dans le cadre de son milieu professionnel.

Ce module vise à développer, au travers des activités proposées, les compétences suivantes :

Compétence 1 : traiter une information ;

Compétence 2 : appliquer une démarche d'analyse dans une situation donnée ;

Compétence 3 : expliquer un phénomène physiologique, un enjeu environnemental, une disposition réglementaire, en lien avec une mesure de prévention ;

Compétence 4 : proposer une solution pour résoudre un problème ;

Compétence 5 : argumenter un choix ;

Compétence 6 : communiquer à l'écrit et à l'oral avec une syntaxe claire et un vocabulaire adapté.

Ressources du professeur :

Les ressources proposées permettent de se former sur la prévention des risques liés aux agents biologiques.

- Site INRS : <https://www.eformation-inrs.fr/espace-personnel>
<https://www.inrs.fr/risques/biologiques/ce-qu-il-faut-retenir.html>.
- Site 3RB : [DARBIO 1 et 2](#) .
- [Catalogue « Risque biologique – S'informer pour prévenir »](#): compilation des productions sur les notions générales relatives à la prévention des risques biologiques.
- Base d'Observation des Agents Biologiques ([BAOBAB](#)).
- Base de données « Exposition fortuite à un agent infectieux et conduite à tenir en milieu de travail » ([EFICATT](#)).

Démarche	Objectifs	Notions clés associées	Ressources élèves
1- Analyse de la situation	Repérer les composantes de l'activité de travail proposée à partir d'un outil d'analyse (5M, QHQQCP, ITAMaMi, schéma du processus d'apparition d'un dommage...)	<ul style="list-style-type: none">▪ Activité de travail▪ Opérateur▪ Danger▪ Situation dangereuse▪ Évènement dangereux▪ Dommage	 Exploitation de photos, de vidéos, de planches extraites de « TutoPrev' » : <ul style="list-style-type: none">- Exercice en ligne avec LearningApps « Vocabulaire de l'analyse à priori des risques »- Fiches d'analyse de situations professionnelles (petite enfance, aide à la personne, stérilisation)- « TutoPrev' Accueil - Aide à la personne à domicile et en établissement »- Outil interactif de l'INRS pour la Démarche d'Analyse des Risques BIOlogiques « DARBIO 1 »- Vidéo descriptive d'une situation professionnelle- Simulation d'une situation d'apprentissage

2- Les agents biologiques	<ul style="list-style-type: none"> - Définir les agents biologiques - Caractériser les agents biologiques 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Micro-organismes (bactéries, virus...) ▪ Pathogène 	 Exploitation de schémas, de documents scientifiques, de vidéos : <ul style="list-style-type: none"> - Escape Game GENIALLY « Au secours ! J'ai perdu mes agents bio » - Article du site 3RB « Agents biologiques » - Fiche pratique de sécurité de l'INRS « Les agents biologiques » - Dossier de l'INRS « Dossier risques biologiques » - Vidéo de l'INRS « Les agents biologiques »
3- La chaîne de transmission des agents biologiques	Repérer les différentes étapes de la chaîne de transmission des agents biologiques	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Réervoir ▪ Transmission ▪ Contamination ▪ Exposition 	 Exploitation de schémas, de documents scientifiques, de vidéos : <ul style="list-style-type: none"> - Vidéo de l'INRS « Réervoirs d'agents biologiques » - Article du site 3RB « Exposition » - Brochure de l'INRS « Les risques biologiques » - Vidéo de l'INRS « L'évaluation des risques biologiques »
4- Les effets sur la santé	Indiquer les dommages causés par les agents biologiques (les effets sur la santé)	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Allergie ▪ Infection ▪ Effets toxiniques 	 Exploitation de schémas, de documents scientifiques, de vidéos : <ul style="list-style-type: none"> - Dossier de l'INRS « Risques biologiques » - Brochure de l'INRS « Les risques biologiques » - Brochure de l'INRS « Les risques biologiques en milieu professionnel » - Ressource interactive GENIALLY « Les agents biologiques : quels effets sur la santé ? »

5- Des mesures de prévention	<ul style="list-style-type: none"> - Identifier les dispositions réglementaires relatives à la prévention du risque lié aux agents biologiques en milieu professionnel - Proposer des mesures de prévention 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Disposition réglementaire : déclaration d'utilisation ; classification des agents biologiques, vaccination ▪ Suppression du risque ▪ Réduction du risque ▪ Protection collective ▪ Protection individuelle ▪ Formation ▪ Information 	<p> Recherche de la réglementation en vigueur en lien avec le risque biologique :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Code du Travail : Chapitre IV : Articles R4424-1 à R4424-11 - Brochure – Aide-mémoire juridique de l'INRS « Les risques biologiques sur les lieux de travail » - Dossier de l'INRS « Réglementation » - Calendrier des vaccinations - Dossier de l'INRS « Déchets d'activités de soins à risques infectieux » - Dossier de l'INRS « Accidents du travail et maladies professionnelles AT-MP » - Article du site 3RB : « Accidents et maladies liés au travail des différents agents » - Article du site 3RB : « Hiérarchie, codification et lecture des textes juridiques » <p> Mise en relation des mesures de prévention proposées avec « les principes généraux de prévention » :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Article du site 3RB « Mesures de prévention » - Dossier de l'INRS « Risques biologiques – Prévention » - Vidéo de l'INRS « Les 9 principes généraux de prévention » - Vidéo de l'INRS « La prévention des risques biologiques » - Outils de l'INRS (affiche, dépliant, autocollant, vidéo) « L'essentiel sur l'hygiène des mains autour des soins » - Dépliant de l'INRS « Services à la personne. Employeur et salariés, construisez ensemble vos solutions »
------------------------------	---	--	---

			<ul style="list-style-type: none">- Dépliant de l'INRS « <u>Risques chimiques ou biologiques. Retirer ses gants en toute sécurité</u> »- Vidéo « <u>se laver les mains pour limiter les risques d'infection</u> »- Fiche de l'INRS « <u>Prévenir les risques infectieux dans les établissements d'accueil de jeunes enfants</u> »- Dossier de l'INRS « <u>Equipement de protection individuelle</u> »- Affiche de l'INRS « <u>Conduite à tenir en cas d'accident avec exposition au sang</u> »- Outil interactif de l'INRS pour la Démarche d'Analyse des Risques BIOlogiques « <u>DARBIO 2</u> »
--	--	--	--