



Réunion de la commission d'hygiène et de sécurité du 09.11.21
Année scolaire 2021-2022

NOM - PRENOM	QUALITE	Présents	Excusés	Absents
Administration				
M. STEIB Christophe	Proviseur	X		
M. NOIRJEAN Dominique	Proviseur- adjoint	X		
Mme FIMBEL Catherine	Adjoint-Gestionnaire	X		
Mme BIENAIME Raphaëla	CPE		X	
Mme LASEK Sandrine	DDF		X	
Mme VLESIK Sylvie	Infirmière scolaire	X		
Représentants des collectivités				
Mme LEHRY Christelle	Conseillère Régionale		X	
Mme ULRICH-MALLET Odile	Conseillère Régionale		X	
Représentants des personnels enseignants				
M. SIGRIST Arnaud	Enseignant		X	
Mme RUFF Nathalie	Enseignante	X		
Représentants des personnels				
M. CALLULIER Thierry	ATTEE	X		
Mme GOETZ Marion	ATOSS	X		
Représentants des parents d'élèves				
M. KILLE Mathieu	A.P.E.P.A.	Supplée par Mme DE CARVALHO		
Mme MULLER Mireille	A.P.E.P.A.			X
Représentants des élèves				
Mme GUTLEBEN Charline	Elève			X
Personne(s) invitée(s)				
M. DEPARIS Patrice	ATTEE	X		
Mme HAEFFELE Dominique	ATTEE	X		
Mme SKOTARCZAK Muriel	Secrétaire de direction	X		

- Ordre du jour -

- 1- Les protocoles sanitaires – Bilan 2020/2021
- 2 - Mise à jour du document unique
- 3 - Compte rendu d'évacuation du 14/10/2021 et du 28/09/2021
- 4 - Point sur les travaux liés à la sécurité :
 - a) Réalisés
 - b) En cours
 - c) A venir
- 5 - Plan particulier de mise en sécurité (PPMS)
- 6 - Cahiers de sécurité
- 7 - Divers

M. Steib souhaite la bienvenue à cette réunion dont le but est la mise à jour des documents de sécurité du lycée et la présentation du bilan des actions.

1 - Les protocoles sanitaires – Bilan 2020-2021

Suite à la pandémie liée à la COVID-19, des mesures sanitaires ont été prises : protocole de distanciation, application des gestes barrière, gestion des flux et sens de circulation, aération des locaux, désinfection du matériel et du mobilier.

A compter de la rentrée 2020, l'infirmière scolaire a géré, en liaison avec la CPAM, l'ARS, le rectorat et le médecin scolaire, le protocole de contact tracing en procédant aux signalements et suspicions de cas contact. Les statistiques sur l'année scolaire ont recensé, avec un pic de contamination important au retour des congés scolaires de la Toussaint 2020 :

- 400 suspicions dont 71 cas positifs soit 5,2% de la population scolaire
- 16 suspicions pour 7 cas positifs soit 4,48% des personnels

Conformément aux directives ministérielles, le lycée Camille Sée a mis en place un enseignement à distanciel pour les élèves pré-bac. Les étudiants quant à eux ont pu suivre les cours en présentiel à 100% sauf les apprentis uniquement présents lors des travaux dirigés et les étudiants en DCG, placés en distanciel jusqu'à la mi-janvier 2021.

Les agents d'entretien ont particulièrement mis l'accent sur l'hygiène des locaux et du restaurant scolaire. Le temps de passage à la demi-pension a également été réduit en interdisant l'utilisation du téléphone portable lors du repas.

A l'heure actuelle, le lycée applique toujours le niveau 2 du protocole sanitaire obligatoire dans les établissements scolaires du département. Les voyages scolaires à l'étranger sont conditionnés à la détention obligatoire du pass sanitaire car il est impossible de faire des tests PCR aux élèves lors des déplacements.

2 - Mise à jour du document unique

Mme Haeffélé présente le document, véritable guide des risques et de la prévention qui recense les conditions de travail des personnels et agents de la collectivité, permet d'évaluer les risques d'accident et sensibilise à la sécurité. Les laboratoires, la cuisine, les ateliers et les locaux de stockage de produits représentent les lieux de travail les plus exposés aux dangers.

Après un cas de surchauffe électrique, Mme Ruff rappelle que le local du serveur informatique a été climatisé diminuant ainsi le risque incendie.

Le document unique mis à jour sera retransmis en parallèle de ce compte rendu et soumis au prochain conseil d'administration.

3 - Compte rendu d'évacuation du 14/10/2021 et du 28/09/2021

Le lycée a programmé un exercice d'évacuation réglementaire en date du 28/09/21 qui s'est déroulé dans de bonnes conditions. Cet exercice a pour objet d'entraîner les élèves et le personnel sur la conduite à adopter en cas d'incendie pour éviter le risque de panique.

Une deuxième évacuation inopinée cette fois, a eu lieu le 14/10/2021 causée par le déclenchement de l'alarme et vraisemblablement provoquée par l'émanation de produits chimiques volatiles présents dans les aérosols des déodorants en spray utilisés par les élèves à l'issue d'un cours d'EPS. L'évacuation s'est déroulée sans encombre et les bons réflexes ont été adoptés.

Par ailleurs, un exercice Attentat-Intrusion avec consigne de se calfeutrer a également été réalisé en date du 04/02/2021. Pour éviter une panique générale, les élèves et leurs familles ont été informés, au préalable, de la date de l'exercice et invités à prendre connaissance du type de sonnerie d'alerte utilisée.

Contrairement aux exercices programmés, M. Steib rappelle qu'en cas d'alerte réelle, l'évacuation générale doit être appliquée par tous les personnels y compris ceux chargés de diriger les flux et qui sont identifiés par le port d'un gilet de secours, en situation d'entraînement.

4 - Point sur les travaux liés à la sécurité

- Une borne rétractable a été installée sur le mail menant à l'établissement afin d'éviter tous stationnements gênants ou suspects devant la loge d'accueil.
- Remise en état des caméras de surveillance dont le matériel était obsolète ou endommagé avec élargissement du champ de surveillance jusqu'à l'arrière du restaurant scolaire. Prise en compte de la formation du personnel à l'utilisation du PC de sécurité situé à la loge. Les images de surveillance enregistrées pour une période de quinze jours peuvent être délivrées auprès des services de Police en cas d'incident, dès lors qu'il y ait dépôt de plainte.
- En complément de la caméra de surveillance et au regard de la situation géographique de la demi-pension, placée à l'écart du bâtiment principal, une borne PPMS a été installée pouvant être actionnée en cas d'incident/alerte par les agents de la collectivité.

Mme Fimbel présente les travaux en cours d'avancement tels que la mise en place avant les congés de la Toussaint d'un amplificateur alarme PPMS, l'enrochement de la borne extérieure et la mise à l'étude en collaboration avec la Région, du projet relatif au nouveau local des cyclistes.

5 - Plan particulier de mise en sécurité (PPMS)

Le PPMS est un dispositif réglementaire destiné à mettre en place une organisation interne prête à faire face à une situation de crise liée à la survenue d'un accident majeur externe à l'établissement. Il permet d'assurer la sécurité des élèves et des personnels, en attendant l'arrivée des secours extérieurs.

Le document répertorie notamment les effectifs des personnels et des élèves, contient les plans des bâtiments, recense les brevets de secourisme détenus par les personnels, décrit la liste des voyages scolaires, indique les emplois du temps des classes et des professeurs, mentionne les projets d'accueil individualisés des élèves, identifie l'emplacement des défibrillateurs.

Les consignes liées à l'application du PPMS sont affichées dans toutes les salles de cours.

6 - Cahiers de sécurité

Les différents registres liés à la santé sécurité au travail permettent à tous personnels et usagers de signaler une situation considérée comme anormale ou susceptible de porter atteinte soit à l'intégrité physique et la santé des personnes, soit à la sécurité des biens.

Ils comportent plusieurs volets :

- Hygiène et sécurité au travail : consigne des entreprises à chaque intervention, présence des contrats de maintenance (accessible auprès de Mme Fimbel)
- Accessibilité : installations de rampes pour améliorer les accès (accessible à la loge)
- Sécurité, contrôle et maintenance (accessible à la loge)
- Danger grave et imminent (accessible à la loge)
- Registre presque accident (concerne les agents de la collectivité) : recueil des fiches en prévention des risques, exploitées par la Région Alsace (accessible à la loge)

7 - Divers

Sans objet.

L'ordre du jour épuisé, M. Steib remercie l'ensemble des membres de leur participation et clôt la réunion. Annexe jointe au présent compte rendu : document unique (maj du 09.11.2021).

Le proviseur,



Christophe Steib

SERVICE DE LA RESTAURATION							
Identification des risques			Programme d'actions de prévention				
LOCAUX	Dangers	Modalité d'exposition	Nb pers	Prévention existante	Mesures pouvant être prises	Délai d'exécution	Personne chargée de l'exécution
Cuisine	Coupures	Utilisation de matériels tranchants, couteaux, robot coupe, couteaux, boîtes de conserves, verre, rebords inox, cartons	6	<ul style="list-style-type: none"> Utilisation adaptée. Vérification régulière des dispositifs de sécurité. 	RAS		Personnels de cuisine
	Brûlures	Risques de brûlures liés à l'utilisation du four, armoires chaudes, chauffés assiettes, graisses, friteuses etc.	6	<ul style="list-style-type: none"> Utilisation de torchons exclusivement réserver à cet usage, protection des avant bras lors des cuissons. 	RAS		Personnels de cuisine
	Brûlures	Risque de télescopage avec les usagers lors de l'approvisionnement chaud des selfs	6	<ul style="list-style-type: none"> Ne pas courir, organisation rigoureuse de l'approvisionnement Porter des chaussures de sécurité 	RAS		Personnels de cuisine
	Risque mécanique	Approvisionnement des chambres froides et selfs risques lié au port de charge et au matériel qui traîne	6	<ul style="list-style-type: none"> Utilisation de chariots, ranger et laisser l'espace de travail libre. 	RAS		Personnels de cuisine
	Incendie	Risque lié à la friteuse ou feu électrique.	6	<ul style="list-style-type: none"> Extincteur et couverture anti-feu à portée. Respect des consignes de sécurité en cas d'incendie. Formation à la manipulation des extincteurs 	RAS		Personnels de cuisine
	Ambiance thermique	Amplitudes thermiques importantes rangement dans chambre froide négative, inventaires, stockage en chambres froides positives	6	<ul style="list-style-type: none"> Gilet fourré adapté a disposition 	RAS		Personnels de cuisine
	Chute de plein pied	Risque de chute lors du nettoyage des grilles d'égouts. Risque de chute sur sol mouillé lors du nettoyage.	6	<ul style="list-style-type: none"> Remettre immédiatement la grille avant d'aller vider les filtres de réception des eaux usées. Port de sabots anti-dérapant. Passer la raclette dès que le sol est mouillé. Eviter les corps gras et les déchets au sol 	RAS		Personnels de cuisine
	Risque chimique	Contact ou inhalation de produits hautement toxiques au cours des nettoyages	6	<ul style="list-style-type: none"> Ne pas faire de mélange, port de gants, ne pas transvaser des produits, mettre le contenu dans le contenant adapté, fiches techniques des produits à disposition. 	RAS		Personnels de cuisine

Dangers Risques identifiés		Identification des risques		Programme d'actions de prévention		
LOCAUX	Modalité d'exposition	N°	Prévention existante	Mesures pouvant être prises	Délai d'exécution	Personne chargée de l'exécution
Charge mentale	Stress au moment du « coup de feu » du service dû au nombre important d'élèves à servir en peu de temps	6	<ul style="list-style-type: none"> Organiser les emplois du temps pour faciliter l'accès aux élèves 	RAS		Personnels de cuisine
	Plan de maîtrise sanitaire (PMS), travaux administratifs manager le personnel	6	<ul style="list-style-type: none"> Communication. 	RAS		Chef de cuisine
	Manutention lors de la réception des marchandises pour stockage	6	<ul style="list-style-type: none"> Utilisation des chariots Formation gestes et postures 	RAS		Personnels de cuisine
Ambiance sonore	Forte exposition au bruit (Machines, vaisselle, hotte, usagers)	5	<ul style="list-style-type: none"> Bouchons d'oreille recommandé et disponible pour l'ensemble des agents 	RAS		Personnels de cuisine et service général
Coupsures	Nettoyage des couteaux Bris de verre ou d'assiettes.	5	<ul style="list-style-type: none"> Pas de couteaux dans le bac à plonge, ne pas ramasser les débris de verre ou porcelaine à la main Utilisation d'une bassine plastique spécialement réserver aux outils tranchants 	RAS		Personnels de cuisine et service général
Ambiance thermique	Manque d'aération de l'espace laverie T° élevé en été	5	<ul style="list-style-type: none"> Installation d'un extracteur de vapeur sur la machine 	RAS		Personnels de cuisine et service général
Risque mécanique	Déplacement des chariots de vaisselle	2	<ul style="list-style-type: none"> Acquisition de chariots chauffant plus petits 	RAS		Personnels de cuisine et service général
Chute de plein pied	Risque de chute sur sol humide ou mouillé lors du nettoyage	Tous	<ul style="list-style-type: none"> Port de sabot anti-dérapant, passer la raclette dès que le sol est mouillé. 	RAS		Personnels de cuisine et service général
Chute en hauteur	Rangement du magasin	1	<ul style="list-style-type: none"> Rangement des charges lourdes en bas des étagères. escabeau adapté 	RAS		Magasinier

SERVICE ENTRETIEN-

		Programme d'actions de prévention						
Identification des risques								
LOCAUX	Dangers Risques identifiés	Modalité d'exposition	Importance du risque F (faible) M (moyen) S (signifiant)	Nb pers	Prévention existante	Mesures pouvant être prises	Délai d'exécution	Personne chargée de l'exécution
			Brûlures, Inhalation Allergie	Utilisation de produit (chlorer, pétrolier, etc)	F	2	<ul style="list-style-type: none"> • Procédures de sécurité • Port des EPI 	RAS
Atelier	Brûlures, coupures,	utilisation d'appareils électriques (perceuses, scies etc...)	F	2	<ul style="list-style-type: none"> • Procédures de sécurité • port des EPI (selon utilisation casques anti bruit, masques à poussière) 	RAS		Mr Leiber Mr Deparis
	Ambiance bruit, poussière)	utilisation d'appareils électriques (perceuses, scies etc...)	F	2	<ul style="list-style-type: none"> • port des EPI (selon utilisation casques anti bruit, masques à poussière, lunettes) 	RAS		Mr Leiber Mr Deparis

SERVICE MANUTENTION

		Programme d'actions de prévention						
Identification des risques								
LOCAUX	Dangers Risques identifiés	Modalité d'exposition	Importance du risque F (faible) M (moyen) S (signifiant)	Nb pers	Prévention existante	Mesures pouvant être prises	Délai d'exécution	Personne chargée de l'exécution
			Risque mécanique	Aménagement de salle ou transport de mobilier	F	2	<ul style="list-style-type: none"> • Utilisation des chariots et chaussures de sécurité • Formation gestes et postures 	RAS
	Brûlures, Inhalation Allergie	Peinture/solvant Anti-graffiti Etc...	F	2	<ul style="list-style-type: none"> • port des EPI, gants, lunettes de protection, chaussures de sécurité (Procédures de sécurité) 	RAS		Mr Leiber Mr Deparis

SERVICE ENTRETIEN EXTERIEUR							
Programme d'actions de prévention							
Identification des risques		Importance du risque	Nb pers	Prévention existante	Mesures pouvant être prises	Délai d'exécution	Personne chargée de l'exécution
Dangers Risques identifiés	Modalité d'exposition	F (faible) M (moyen) S (signifiant)					
ESPACES VERTS	Brûlures, Inhalation Allergie	F	1	• port des EPI (selon travaux effectués)	RAS		Mr Leiber
	Coupures		1	• port des EPI (selon travaux effectués)	RAS		Mr Leiber
	Ambiance : bruits, poussières	S	1	• port des EPI (selon travaux effectués)	RAS		Mr Leiber

SANITAIRES

Programme d'actions de prévention							
Identification des risques		Importance du risque	Nb pers	Prévention existante	Mesures pouvant être prises	Délai exécution	Personne chargée d'exécution
Dangers Risques identifiés	Modalité d'exposition	F (faible) M (moyen) S (signifiant)					
LOCAUX SANITAIRES							
WC	Inhalation ou contact de produit toxique	F	9	• port des EPI • Pas de mélange de produits. • Formation adéquate	RAS		Agents de services
Infirmierie	Contact (sang, microbes, etc)	F		• port des EPI (gants)	RAS		Infirmière + 1 agent
Stocks des produits entretiens	Rangement du magasin	F	1	• Rangement des charges lourdes en bas des étagères. • escabeau adapté	RAS		Responsable stock

SERVICE GENERAL : BATIMENT PRINCIPAL

Programme d'actions de prévention

Identification des risques

LOCAUX	Dangers Risques identifiés	Modalité d'exposition	Importance du risque		Nb pers	Prévention existante	Mesures pouvant être prises	Délai exécution	Personne chargée d'exécution
			F (faible)	M (moyen)					
Salles de classe	Risques physiques	Poussière	F			<ul style="list-style-type: none"> port des EPI. Formation adéquate. 	RAS		Agents de services
	Brûlures et Risque chimique	Entretien des sols Risque lié à l'utilisation des produits de nettoyage	S		9.	<ul style="list-style-type: none"> port des EPI fiches techniques des produits à disposition. Formation technique de nettoyage. Formation adéquate 	RAS		Agents de services
	Electrocution Ou hydrocution	Entretien des sols Risque lié à l'utilisation des machines de nettoyage (mono brosse etc...)		M	9.	<ul style="list-style-type: none"> port des EPI (selon travaux effectués) Vérification des machines électriques (câbles bien isolés) Formation adéquate 	RAS		Agents de services
Locaux techniques	Chute en hauteur et de plein pied	Nettoyage des vitres Risque de chute sur sol mouillé lors du grand nettoyage	S		9.	<ul style="list-style-type: none"> Utiliser rallonge télescopique. Escabeau adapté port des EPI (selon travaux effectués) 	RAS		Entreprise Région nettoyage
	Incendie	Risque dû au stockage de produit nettoyage	S		9.	<ul style="list-style-type: none"> Règle de sécurité (Produit rangé dans des armoires et sans mélange) Bac de rétention Formation adéquate 	RAS		Agents de services
Locaux techniques	Local serveur	Risque électrique	F		6.	<ul style="list-style-type: none"> Système de ventilation en place Onduleur en place Local sécurisé 	RAS		M. Strievi M. Heinis

SVT

		Identification des risques			Programme d'action de prévention		
LOCAUX	Dangers Risques identifiés	Modalités d'exposition	Nb pers	Prévention existante	Mesures pouvant être prises	Délai d'exécution	Personne chargée de l'exécution
laboratoire SVT	irritations, incendie, brûlures, toxicité	stockage de produits chimiques	1	<ul style="list-style-type: none"> • stockage en salle ventilée pour produits dangereux dans des bacs de rétention, avec vérification.. • Seuls restent au labo des produits en faible quantité et sans risques avérés. • couverture anti-feu au labo • Etiquetage conforme aux nouvelles normes aussi bien au labo que dans la salle ventilée 	RAS		Personnels LABO
laboratoire SVT	irritations, incendie, brûlures, toxicité	manipulations de produits chimiques (sortie et rangement du placard, fabrication)	1	<ul style="list-style-type: none"> • EPI (Lunette, masques signalés par des pictogrammes sur l'armoire vitrée au labo, ainsi que rince-œil en cas de projection) 	RAS		Personnels LABO
laboratoire SVT	Coupures	manipulations de verrerie (sortie et rangement ; lavage)	1	<ul style="list-style-type: none"> • Armoire à pharmacie au labo et salle 326 avec nécessaire pour désinfection • Pelle et balai à disposition , port de gants 	RAS		Personnels LABO
laboratoire SVT laboratoire SVT	brûlures électrocution	Utilisation de la plaque chauffante électrique : brûlure par la plaque elle-même ou par le produit chauffé utilisation d'appareils électriques	1+6	<ul style="list-style-type: none"> • utilisation de gants anti-chaaleur <p style="text-align: center;">DAE</p>	RAS		Tous les élèves Personnels LABO

SVT

		Identification des risques		Programme d'action de prévention			
LOCAUX	Dangers Risques identifiés	Modalités d'exposition	Nb Pers	Prévention existante	Mesures pouvant être prises	Délai d'exécution	Personne chargée de l'exécution
Couloir Sciences	irritations, brûlures, toxicité	Circulation avec des produits chimiques du labo vers les salles de TP, ou depuis et vers la salle de stockage ventilée, lors de l'installation ou rangement des TP par l'adjointe technique de laboratoire	1	<ul style="list-style-type: none"> Utilisation de chariot et bac de rétention Circulation dans les couloirs avant ou après les TP Pour les agressions chimiques Rinçage à l'eau claire 	RAS		Personnels LABO
Couloir Sciences	Coups-contaminations	Circulation avec de la verrerie, des outils coupants ou piquants ex (scalpels, pinces, ciseaux) Propres ou utilisés. Installation ou rangement des TP	1	<ul style="list-style-type: none"> Utilisation de chariot et paniers de transport du matériel et des produits Circulation dans les couloirs libre d'accès Port des EPI Nettoyage à l'eau de javel et eau savonneuse pour le matériel de dissection 	RAS		Personnels LABO
produits dangereux	irritations, incendie, brûlures, toxicité	stockage de produits chimiques,	1	<ul style="list-style-type: none"> Salle ventilée de stockage des produits dangereux bac de rétentions, armoires ventilées, étiquetage 			Personnels LABO
salle TP	coupures, contaminations	Utilisation de scalpels à lames interchangeable.	1	<ul style="list-style-type: none"> scalpels placés sur le bureau du professeur et distribués par lui après une information aux élèves des risques liés à son utilisation 	RAS		Personnels LABO
salle TP	piqures, contaminations	Utilisation de ciseaux fins, de pinces fines, seringues sans aiguilles.	1	<ul style="list-style-type: none"> Port des gants en latex désinfection à l'eau de javel et lavage du matériel à la machine Lavage des paillasses à l'eau savonneuse et alcool 	RAS		Personnels LABO
Salle TP + labo	irritations, incendie, brûlures, toxicité	Préparations, manipulations, stockage,	nombreuses	<ul style="list-style-type: none"> Affiches avec pictogrammes de danger affichés dans toutes les pièces Utilisation de produit absorbant 	RAS		Personnels LABO

SCIENCES PHYSIQUES ET CHIMIE

Identification des risques

LOCAUX	Dangers Risques identifiés	Modalité d'exposition	Nb pers	Prévention existante	Programme d'actions de prévention		
					Mesures pouvant être prises	Délai d'exécution	Personne chargée de l'exécution
Laboratoire chimie	Intoxication par gaz	Gaz par réaction chimique		<ul style="list-style-type: none"> • Contrôle des hottes d'aspiration 			VEMS
Laboratoire chimie	Electrocution	Utilisation des appareils électriques	8	<ul style="list-style-type: none"> • Maintenance des appareils électrique • DAE 	Habilitation électrique pour les préparatrices	A prévoir	Personnels LABO
Laboratoire chimie	Agression chimique + explosion	Stockage des produits chimiques	8	<ul style="list-style-type: none"> • Les produits dits non dangereux sont stockés au laboratoire avec pictogramme de sécurité en respectant leurs compatibilités chimiques • couverture anti feu au labo • -couverture anti feu au labo placard 18 • -extincteur 	RAS		Personnels LABO
Laboratoire chimie	Explosion + départ de feu	Utilisation de la bouteille d'oxygène et de gaz	8	<ul style="list-style-type: none"> • Armoire à pharmacie avec le nécessaire pour désinfecter • Pelle + balai à disposition 	Formation à la manipulation des extincteurs	A prévoir	Personnels LABO
Laboratoire chimie	Coupures	Verreterie	8	<ul style="list-style-type: none"> • Utilisation d'une hotte aspirante dès que nécessaire 	RAS		
Laboratoire chimie	Coupures Electrocution Inhalation par voie respiratoire, cutanée et orale Agression chimique	Toutes Manipulations	8	<ul style="list-style-type: none"> • Port obligatoire de la blouse en coton pour chaque manipulation de chimie • Port de gants en latex dès que nécessaire • Rinçage à l'eau pour toute agression chimique 	RAS		
Laboratoire de physique	Electrocution	Utilisation des Appareils électriques	8	<ul style="list-style-type: none"> • DAE 	Habilitation électrique pour les préparatrices	A prévoir	Personnels LABO
Laboratoire de physique	Bruhure + électrocution	Fer à souder	8	<ul style="list-style-type: none"> • EPI • Armoire à pharmacie au labo de chimie 	Formation à la manipulation des extincteurs	A prévoir	Personnels LABO
Laboratoire de physique	Coupures + électrocution Rayonnement ionisant, UV , IR et radioactif	Manipulations (appareil électrique , laser ..)	8	<ul style="list-style-type: none"> • Armoire à pharmacie au labo de chimie 	Ne pas mettre le laser dans les yeux Prévoir évacuation des sources radioactives	A prévoir	

		SCIENCES PHYSIQUES ET CHIMIE				Programme d'actions de prévention		
		Identification des risques				Mesures pouvant être prises	Délai d'exécution	Personne chargée de l'exécution
LOCAUX	Dangers Risques identifiés	Modalité d'exposition	Nb pers	Prévention existante	Formation à la manipulation des extincteurs	Habilitation électrique pour les préparatrices	Formation à la manipulation des extincteurs	Personnels LABO
Stockage	Explosion chimiques Intoxication Chute de produit Brûlure + agressions chimiques par voie respiratoire, orale et cutanée.	Tous les produits chimiques	8	<ul style="list-style-type: none"> Utilisation de Produit absorbant Utilisation de bac de rétention 	Formation à la manipulation des extincteurs Société ALTOFEU	Habilitation électrique pour les préparatrices	Formation à la manipulation des extincteurs Société ALTOFEU	Personnels LABO
Stockage	Electrocution	Armoire ventilée	8	<ul style="list-style-type: none"> DAE 				Personnels LABO
Stockage	Départ de feu + explosion Problème étiquetage agressions chimiques par voie respiratoire, orale et cutanée.	Produits chimiques organiques non protégés (alcool, alcane cétone) + Produits chimiques solide	8	<ul style="list-style-type: none"> Utilisation de Produit absorbant Utilisation de bac de rétention armoires ventilées étiquetages 				Personnels LABO
Stockage	Casse + brûlure + intoxication + explosion	Transport	tous	<ul style="list-style-type: none"> Utilisation de chariot et paniers de transport du matériel et des produits Circulation dans les couloirs libre d'accès Utilisation des extincteurs couverture anti feu au labo placard 18 				Personnels LABO
Salle TP	Electrocution blessures coupures brûlures	Lors de l'utilisation des Appareils électriques, et montages électriques, et des sources de chaleur Manipulations (laser, source de lumière..)	Tous	<ul style="list-style-type: none"> Utilisation de l'armoire à pharmacie au labo de chimie 				Personnels LABO
Salle TP	Coupures Electrocution Explosion + départ de feu Inhalation par voie respiratoire, cutanée et orale Agression chimique		Tous	<ul style="list-style-type: none"> information sur la sécurité aux élèves en début d'année et en cours d'année Port de des EPI par les élèves Étiquetage des produits chimiques utilisés. Panneau d'affichage dans les salles 				Personnels LABO