

Retour d'expérience sur l'organisation d'actions de formations communes en santé et sécurité au travail à l'Université de Strasbourg au CNRS et à l'Inserm

55 èmes rencontres du



le 13 juin 2024



Service Prévention sécurité environnement

Université de Strasbourg

Claude Geist, Conseillère de prévention Unistra

Sommaire

Chapitre 1 | Contexte

Chapitre 2 | Elaboration de l'offre de formation

Chapitre 3 | Dynamisation

Chapitre 4 | Conclusion

Chapitre 1

Contexte

Chapitre 1

Contexte

Les
établissements

Les établissements

Localisation

600 000m² de parc immobilier réparti dans l'Eurométropole de Strasbourg :

- Strasbourg (Campus Esplanade, historique, Hopital, Meinau)
- Schiltigheim
- Illkirch-Graffenstaden

hors Eurométropole de Strasbourg :

- Colmar
- Sélestat
- Haguenau

Les établissements

Localisation

600 000m² de parc immobilier réparti dans l'Eurométropole de Strasbourg :

- Strasbourg (Campus Esplanade, historique, Hôpital, Meinau)
- Schiltigheim
- Illkirch-Graffenstaden

hors Eurométropole de Strasbourg :

- Colmar
- Sélestat
- Haguenau

Quelques chiffres

57 000 étudiants

6113 personnels

3 470 enseignants et enseignants-chercheurs

2 643 personnels des BIATPSS

39 services et directions

35 facultés, écoles, instituts et unité de formation et de recherche (UFR)

5 domaines de formation

77 unités de recherche et d'appui (UPR, UMR, UR, UAR, UMS)

3 domaines de recherche

Les établissements

Localisation

96 500m² de parc immobilier réparti sur 3 sites principaux :

- Esplanade-Centre ville (Strasbourg)
- campus Cronembourg ((Strasbourg)
- (Illkirch-Graffenstaden)
- _ Illberg (Mulhouse)

Quelques chiffres

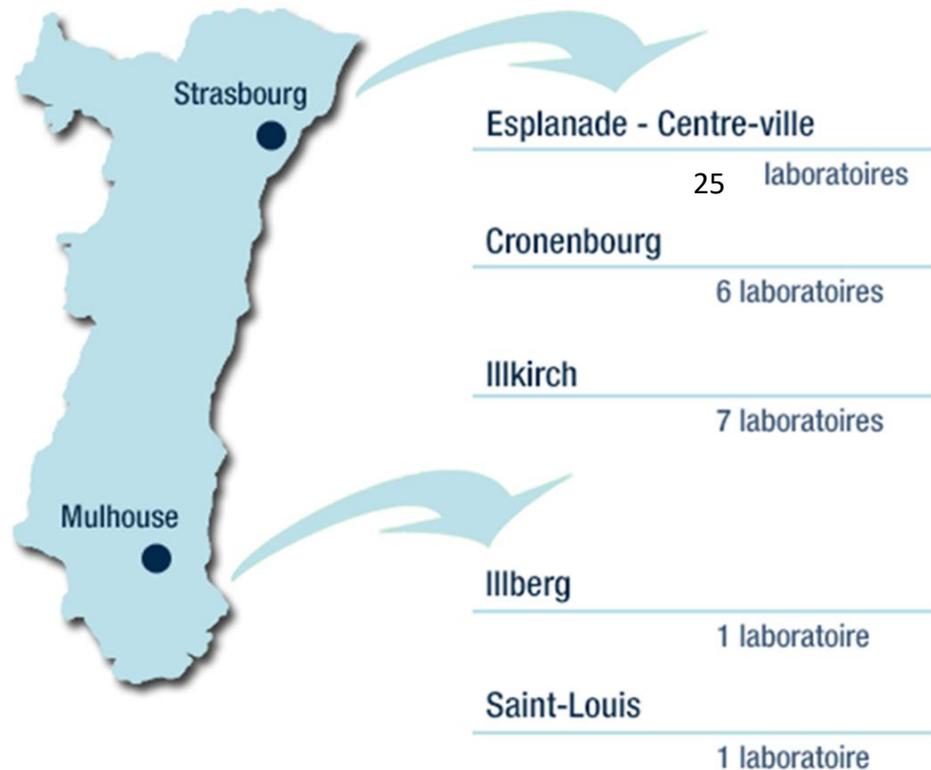
1723 personnels

627 chercheurs

889 ingénieurs et techniciens

207 doctorants

40 unités de recherche et d'appui
(UPR, UMR, UAR) couvrant
tous les champs de la connaissance



Les établissements

Localisation

6 sites différentes :

- Strasbourg,
- Reims,
- Nancy,
- Metz
- Dijon,
- Besançon.

Quelques chiffres

402 agents :

120 chercheurs

244 ITA

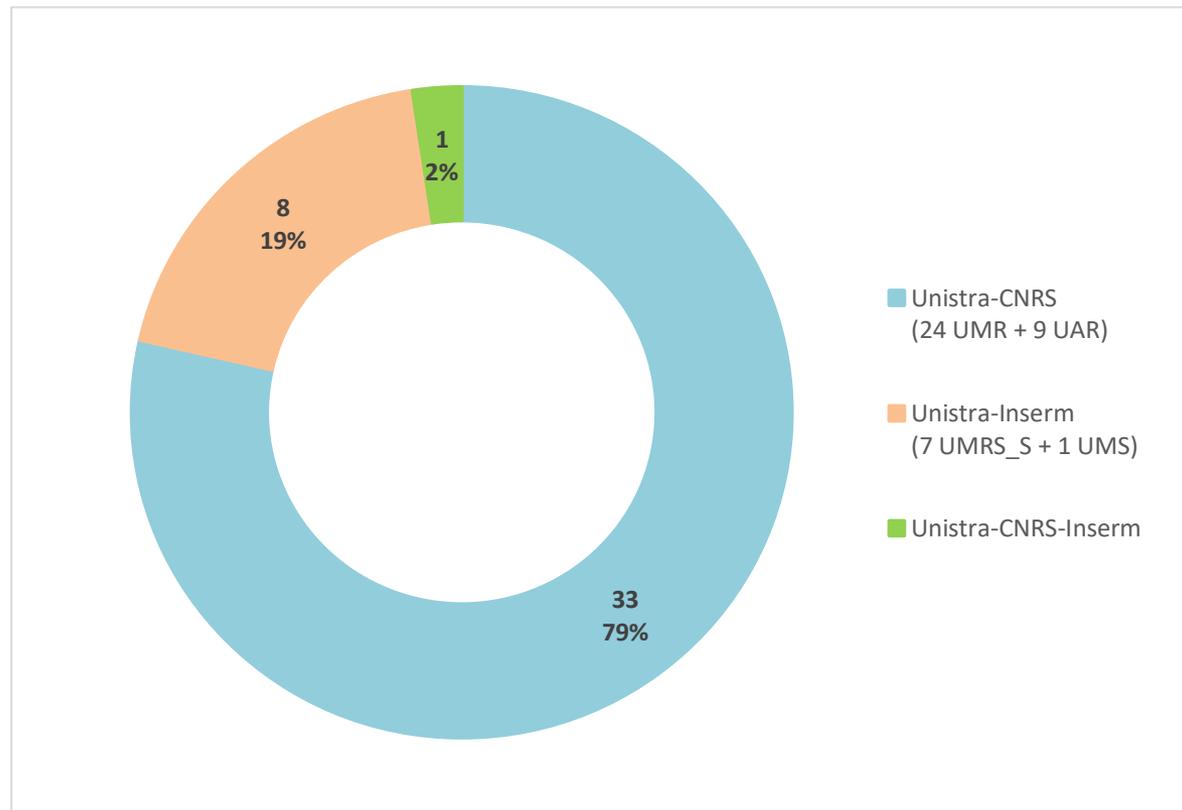
38 doctorants

26 structures de recherche (CIC, UMR et ERL)

2 UMS

Le périmètre commun

42 structures de recherche



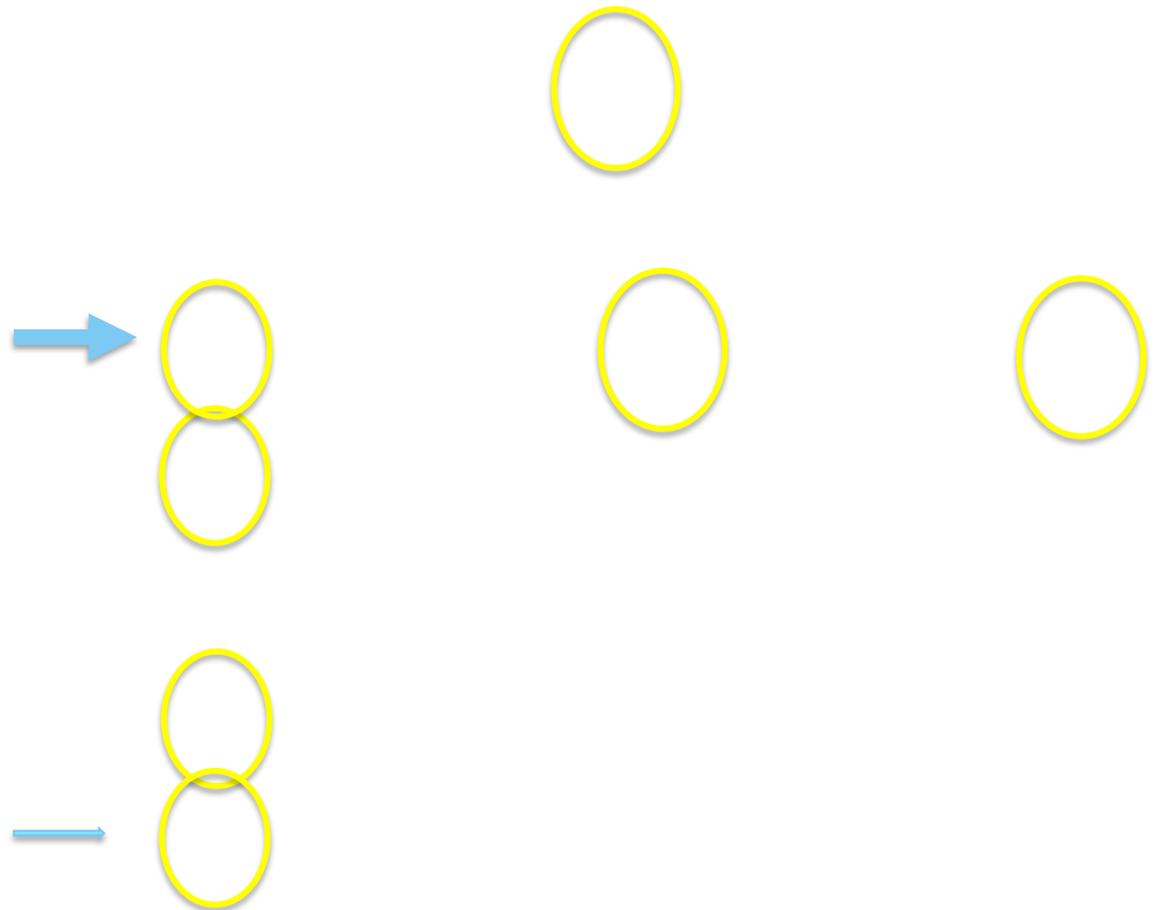
Chapitre 1

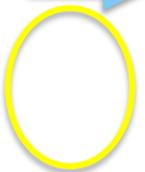
Contexte

Les services de
prévention

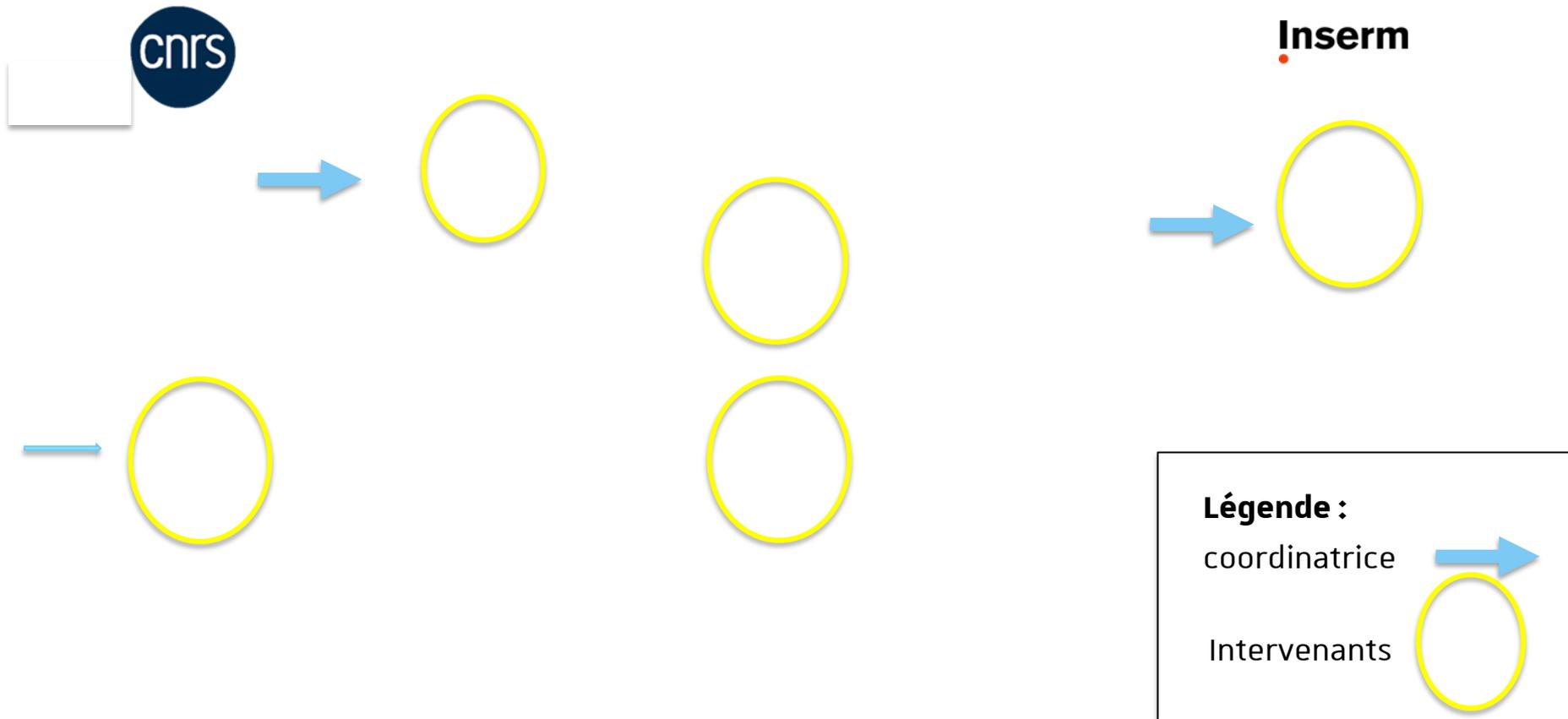
Les services de prévention

SERVICE PREVENTION SECURITE ENVIRONNEMENT



Légende :
coordinatrice 
Intervenants 

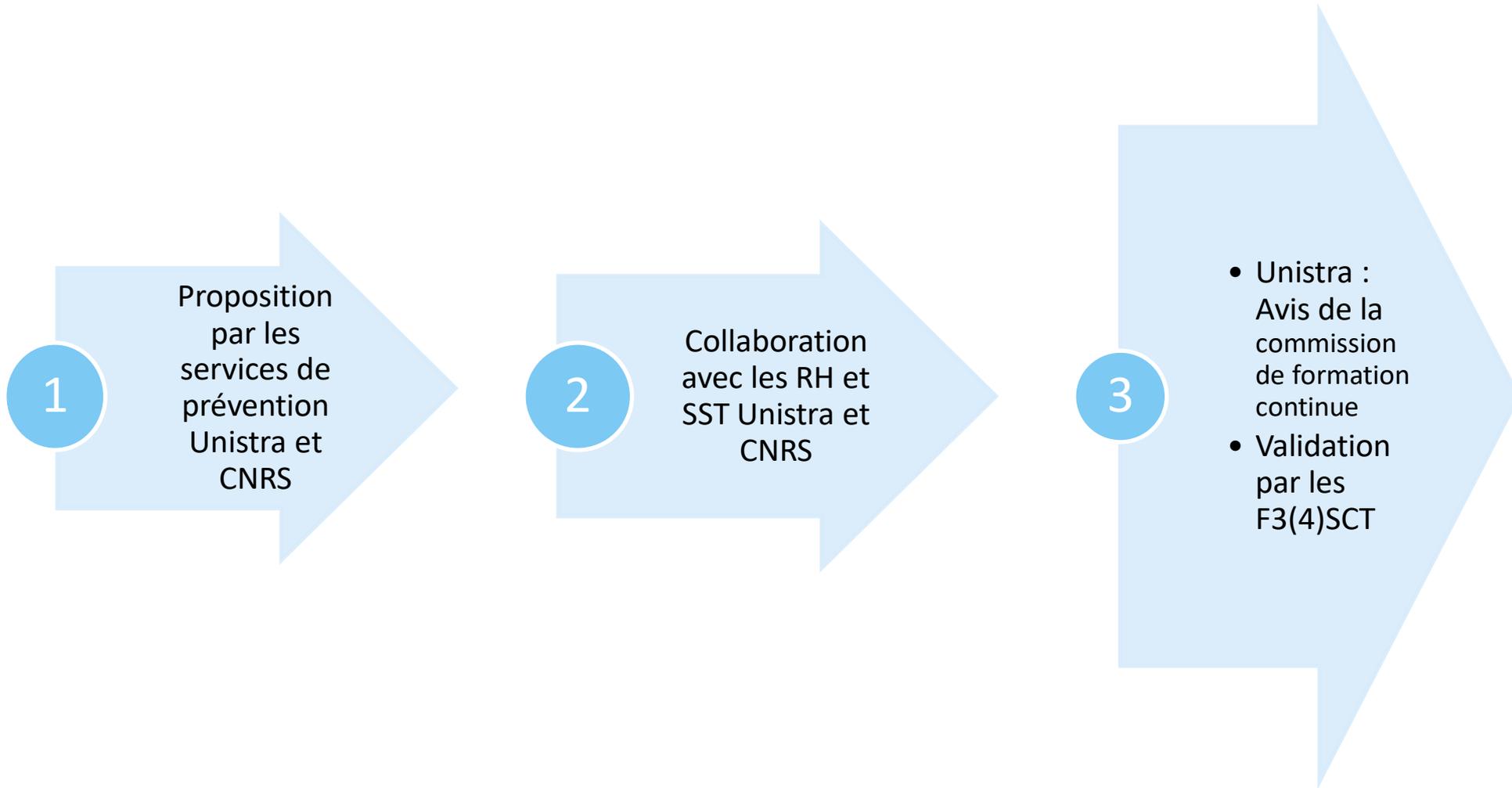
Les services de prévention



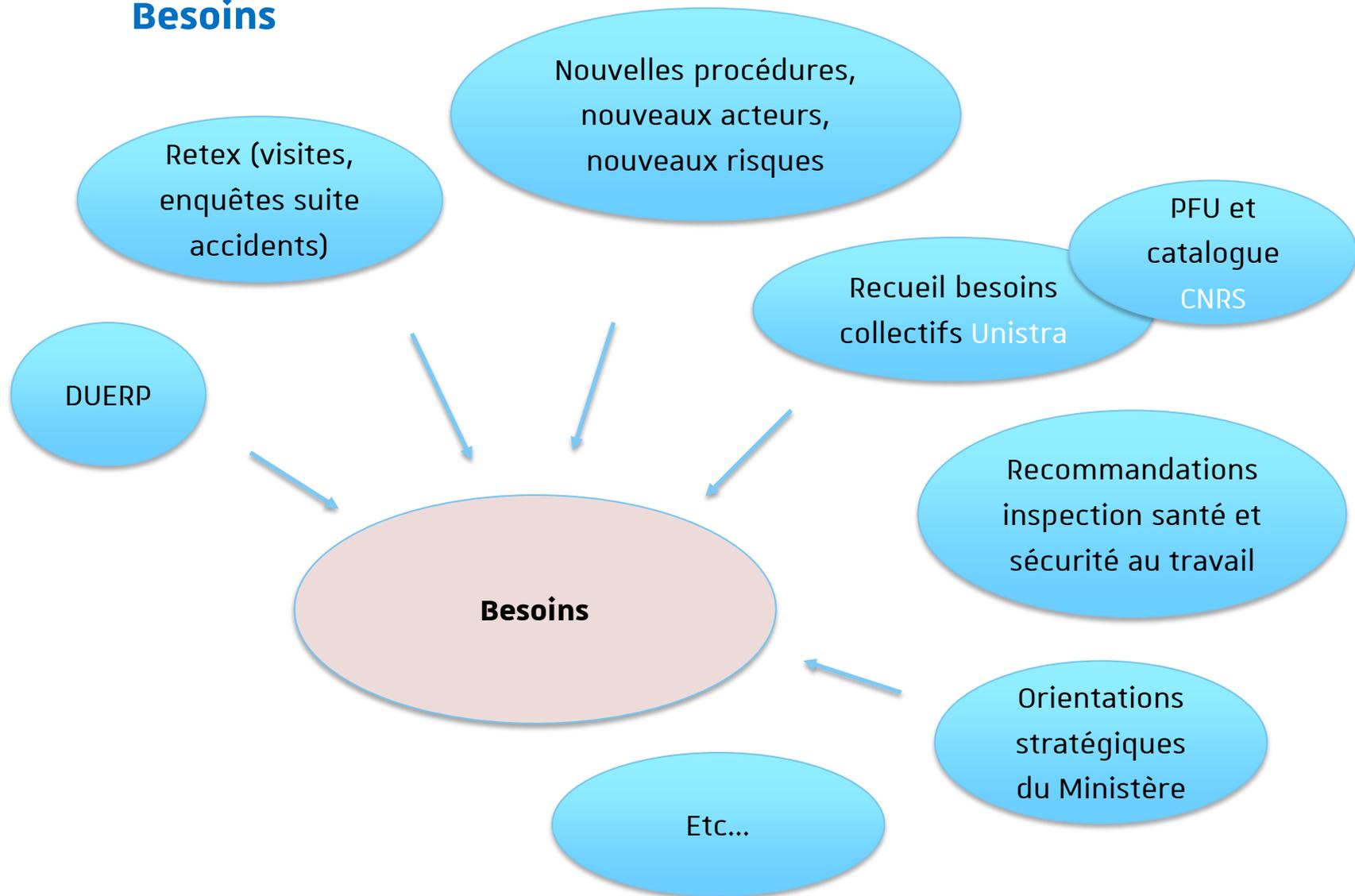
Chapitre 2

Elaboration de l'offre de formation commune

Processus



Besoins



Besoins

Formations existantes

nouvelles

2022 : Formation pour les encadrants

2023 : TMD - réception de colis

2024 : Sensibilisation à la prévention pour les nouveaux arrivants

Prévention des risques d'exposition multiples

Formation aux risques liés aux rayonnements électromagnétiques, etc

Besoins

Formations existantes

nouvelles

2022 : Formation pour les encadrants

2023 : TMD - réception de colis

2024 : Sensibilisation à la prévention pour les nouveaux arrivants

Prévention des risques d'exposition multiples

Formation aux risques liés aux rayonnements électromagnétiques, etc

Organisées

annuellement

toutes les X années

2022 : Responsabilité civile et pénale en matière de SST

Analyse des AT à l'attention des AP

2023 : ATEX

Sensibilisation transport TMD

Mise à jour des connaissances CRP

2024 : Prévention des risques liés aux nanomatériaux

Formation des membres des F3(4S)CT en complément des formations nationales/Unistra

Formation des membres des CLHSCT (commission locale d'hygiène de sécurité et des conditions de travail), etc.

Elaboration des formations

Public

- ♦ les personnels : Unistra et/ou CNRS et/ou Inserm
- ♦ les personnels hébergés à l'Unistra : Unistra et/ou CNRS et/ou Inserm

Objectifs

Contenu

Durée

Elaboration des formations

Public

- ♦ **les personnels** : Unistra et/ou CNRS et/ou Inserm
- ♦ **les personnels hébergés à l'Unistra** : Unistra et/ou CNRS et/ou Inserm

Objectifs

Contenu

Durée

Intervenants

- *Interne* :
majoritairement les services de prévention,
médecins, psychologues du travail, infirmiers
- *Externe*

Organisateur

Unistra ou CNRS

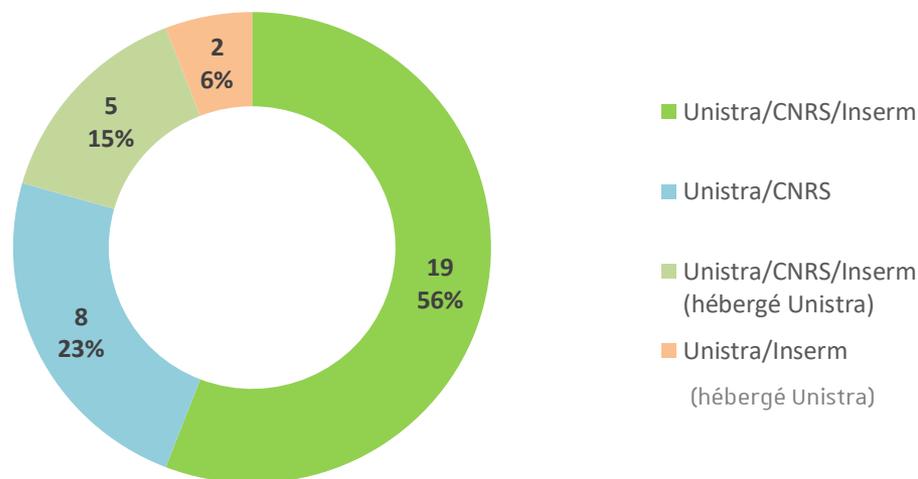
Exemple pour l'année 2024 : 34 formations



(formations organisées par le CNRS pour les personnels des structures hébergées au CNRS non exhaustives)

Public

Nombre et % de formations par public



Organisateur

20 par l'Unistra

14 par le CNRS

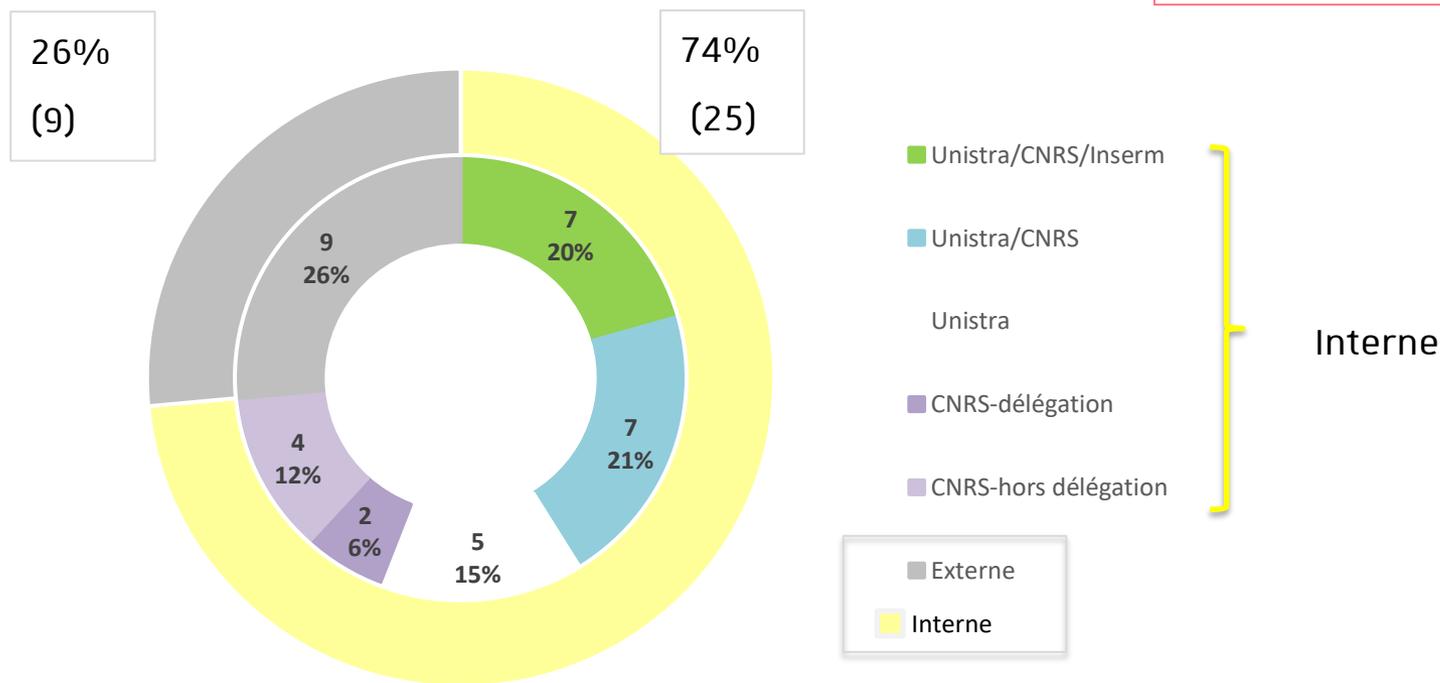
Exemple pour l'année 2024 : 34 formations



(formations organisées par le CNRS pour les personnels des structures hébergées au CNRS non exhaustives)

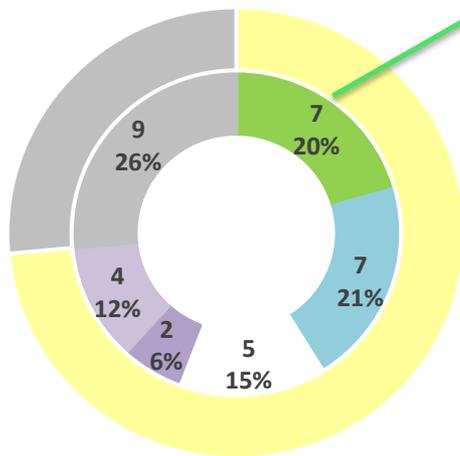
Intervenants

Nombre et % de formations par intervenants



Exemple pour l'année 2024 : 25 formations avec intervenants internes

Nombre et % de formations par intervenants

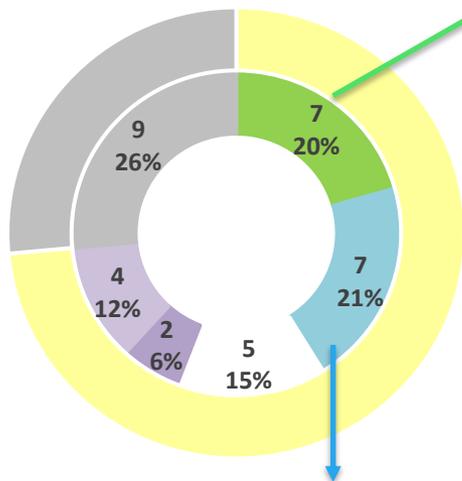


Unistra/ CNRS /Inserm	Acteurs
	<ul style="list-style-type: none">- Formation initiale des assistants de prévention (AP)- Formation continue des AP CNRS, Inserm, UHA et Unistra (séminaire de coordination)- Formation des membres des F3(4S)CT en complément des formations nationales/Unistra- Formation des membres des CLHSCT- Formation des encadrants à la prévention sécurité- Formation des nouveaux directeurs d'unités de recherche à la prévention sécurité
	Risques en laboratoire
	<ul style="list-style-type: none">- Les risques professionnels en animalerie

Public **Unistra/CNRS/Inserm**

Exemple pour l'année 2024 : 25 formations avec intervenants internes

Nombre et % de formations par intervenants



Unistra/ CNRS /Inserm	Acteurs <ul style="list-style-type: none"> - Formation initiale des assistants de prévention (AP) - Formation continue des AP CNRS, Inserm, UHA et Unistra (séminaire de coordination) - Formation des membres des F3(4S)CT en complément des formations nationales/Unistra - Formation des membres des CLHSCT - Formation des encadrants à la prévention sécurité - Formation des nouveaux directeurs d'unités de recherche à la prévention sécurité
	Risques en laboratoire <ul style="list-style-type: none"> - Les risques professionnels en animalerie

Public Unistra/CNRS/Inserm

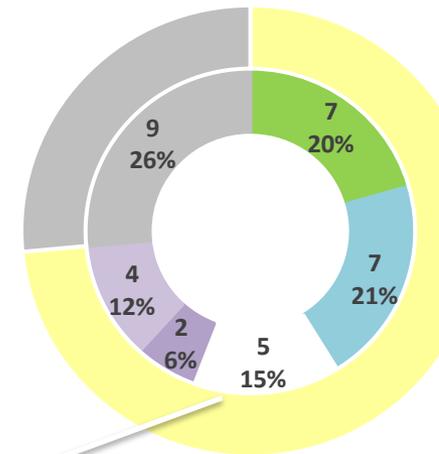
Unistra/ CNRS	Risques en laboratoire <ul style="list-style-type: none"> - Formation prévention du risque chimique dans les laboratoires de chimie et de biologie - Formation à l'outil FEVAR à destination des personnels exposés pour établir une FIE - <i>webinaire</i> - Formation à l'outil FEVAR à destination des référents FEVAR
	Acteurs <ul style="list-style-type: none"> - Formation à l'utilisation de l'application EvRP - version CNRS - Formation relative à la mise à jour du document unique - version CNRS - Formation à l'application EvRP à destination des auteurs version CNRS – <i>webinaire</i> - Sensibilisation à la prévention des risques professionnels pour les nouveaux arrivants

Public
Unistra/CNRS/Inserm

Public
Unistra/CNRS

Exemple pour l'année 2024 : 25 formations avec intervenants internes

Nombre et % de formations par intervenants



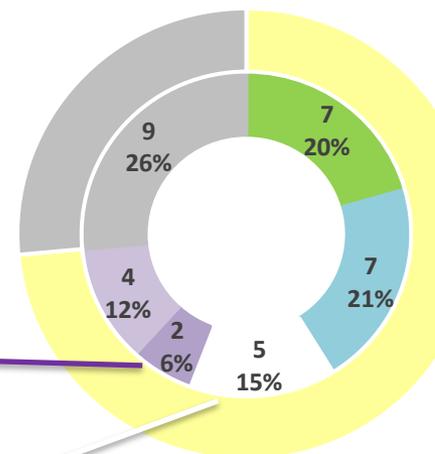
Unistra	Acteurs <ul style="list-style-type: none"> - Formation continue des AP des structures hébergées à l'Université (séminaire de coordination) incendie <ul style="list-style-type: none"> - Responsable d'évacuation - Guide/Chargé d'évacuation
	Acteurs <ul style="list-style-type: none"> - Formation à l'utilisation de l'application EvRP - version Université - Formation relative à la mise à jour du document unique avec l'application EvRP - version Université

Public **Unistra/CNRS/Inserm** hébergé à l'Unistra

Public **Unistra/Inserm** hébergé à l'Unistra

Exemple pour l'année 2024 : 25 formations avec intervenants internes

Nombre et % de formations par intervenants



CNRS - délégation	Risques en laboratoire <ul style="list-style-type: none"> - Formation à l'outil Neo - Séminaire des Réfèrent Sécurité Laser (RSL)
----------------------	--

Public
Unistra/CNRS

Unistra	Acteurs <ul style="list-style-type: none"> - Formation continue des AP des structures hébergées à l'Université (séminaire de coordination)
	incendie <ul style="list-style-type: none"> - Responsable d'évacuation - Guide/Chargé d'évacuation
	Acteurs <ul style="list-style-type: none"> - Formation à l'utilisation de l'application EvRP - version Université - Formation relative à la mise à jour du document unique avec l'application EvRP - version Université

Public Unistra/CNRS/Inserm
hébergé à l'Unistra

Public Unistra/Inserm
hébergé à l'Unistra

Exemple pour l'année 2024 : 25 formations avec intervenants internes

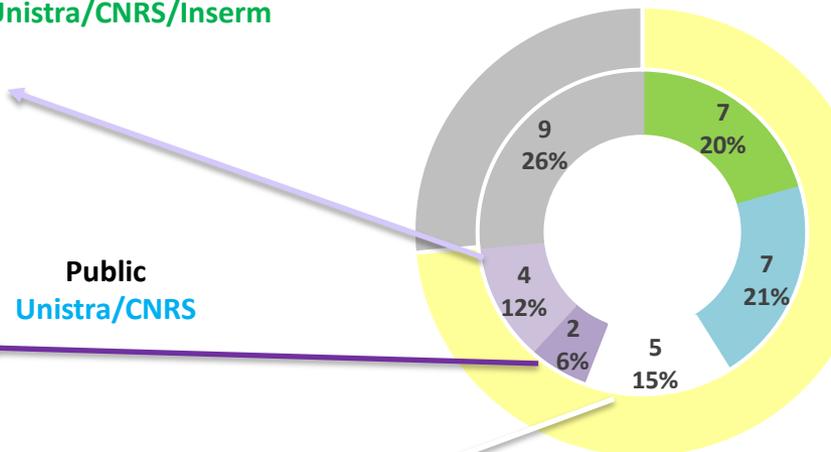
CNRS – hors délégation	Risques en laboratoire <ul style="list-style-type: none"> - Prévention des risques liés aux nanomatériaux - Recyclage Transport de Marchandises Dangereuses (TMD) - Prévention du risque biologique - Sensibilisation - Prévention du risque biologique - Formation des référents L2
------------------------	---

CNRS - délégation	Risques en laboratoire <ul style="list-style-type: none"> - Formation à l'outil Neo - Séminaire des Référent Sécurité Laser (RSL)
-------------------	--

Unistra	Acteurs <ul style="list-style-type: none"> - Formation continue des AP des structures hébergées à l'Université (séminaire de coordination)
	incendie <ul style="list-style-type: none"> - Responsable d'évacuation - Guide/Chargé d'évacuation
	Acteurs <ul style="list-style-type: none"> - Formation à l'utilisation de l'application EvRP - version Université - Formation relative à la mise à jour du document unique avec l'application EvRP - version Université

Nombre et % de formations par intervenants

Public
Unistra/CNRS/Inserm



Public
Unistra/CNRS

Public Unistra/CNRS/Inserm
hébergé à l'Unistra

Public Unistra/Inserm
hébergé à l'Unistra

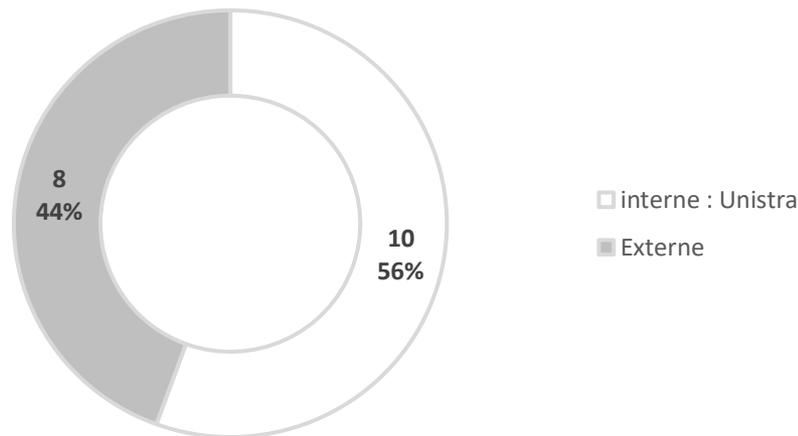


Exemple pour l'année 2024 : 18 formations (employeur)

Public : Unistra



Nombre et % de formations par intervenants



Acteurs

- Sensibilisation à la prévention des risques (formation « connaissance de l'enseignement supérieur »)
- Formation des membres de la F3SCT et du CSA de l'Unistra

Risque électrique

- Habilitation B0 - recyclage
- Habilitation BR / BC – recyclage
- Habilitation électrique BS / BE manœuvre – recyclage

Ergonomie/ gestes et postures

- Ergonomie du poste de travail - Travail sur écran

Premiers secours

- Maintien et Actualisation des Compétences (MAC) Sauveteur secouriste du travail (SST)
- SST - formation initiale (2 jours ou 4 ½ journées)
- Sensibilisation aux gestes qui sauvent
- Sensibilisation à la prévention des risques psychosociaux pour les encadrants

Chapitre 3

Dynamisation

Chapitre 3

Dynamisation

Principes

Principes :

Faire participer les stagiaires (interactivité) :

- ◆ Questions lors des présentations ou quizz à la fin d'une séquence
- ◆ Courtes vidéos suivies d'un échange
- ◆ Ateliers
- ◆ Etc.



Principes :

Faire intervenir un pair :

> valoriser le savoir et le savoir-faire d'un pair

Principes :

Faire intervenir un pair :

> valoriser le savoir et le savoir-faire d'un pair

Prévoir un moment convivial :



Budget des services de prévention

- ◆ Des pauses avec boissons ... petits gâteaux
- ◆ Un repas pour les formations sur plusieurs jours

Chapitre 3

Dynamisation

Formation initiale des assistants de prévention

Formation initiale des assistants de prévention



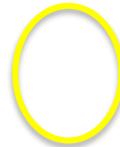
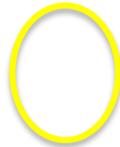
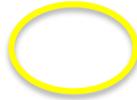
33 AP
en 2024

Généralités :

- ◆ **Organisateur** : Unistra
- ◆ **Durée** : 4 ou 6 jours
- ◆ **Création** : services de prévention Unistra, CNRS avec l'Inserm
- ◆ **Discontinu** : 2 séquences (3 jours + 1 ou 3 jours) à quelques semaines d'intervalle
- ◆ **Lieu** : locaux Unistra et CNRS (2 campus différents)
- ◆ **Programme**
- ◆ **Intervenants**
 - externes pour risque incendie (avec manipulation d'extincteur)
équipements sous pression,
risque gaz
 - internes

Formation initiale des assistants de prévention

Intervenants internes :



Université

de Strasbourg

DIRECTION DU PATRIMOINE
IMMOBILIER

Coordonnateur Prévention
des Risques

SETRVICE DE SANTE AU TRAVAIL

Médecin du travail

Psychologue du travail

AUTRE

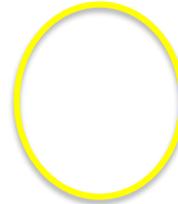
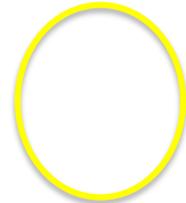
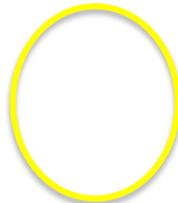
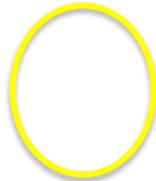
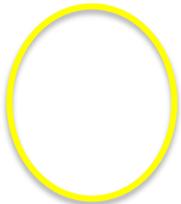
Formateur en électricité

Formation initiale des assistants de prévention

Intervenants internes :



Inserm



Service de **Médecine du travail**

Médecin du travail

2 AP unités Unistra-CNRS et Unistra-Inserm

Formation initiale des assistants de prévention

Faire participer les stagiaires :

- *Ateliers*

Evaluation des risques professionnels

Mise en place de la démarche de
prévention au sein de la structure

Consignes et signalisation de sécurité /
Consignes en cas d'accident

Registre santé sécurité au travail

Gestion des entreprises extérieures

Manipulation d'extincteurs

Formation initiale des assistants de prévention

Faire participer les stagiaires :

- *Ateliers*

Evaluation des risques professionnels

Mise en place de la démarche de
prévention au sein de la structure

Consignes et signalisation de sécurité /
Consignes en cas d'accident

Registre santé sécurité au travail

Gestion des entreprises extérieures

Manipulation d'extincteurs

Faire intervenir un pair :

Retex de 2 assistants de prévention

Formation initiale des assistants de prévention

Faire participer les stagiaires :

- *Ateliers*

Evaluation des risques professionnels

Mise en place de la démarche de
prévention au sein de la structure

Consignes et signalisation de sécurité /
Consignes en cas d'accident

Registre santé sécurité au travail

Gestion des entreprises extérieures

Manipulation d'extincteurs

Faire intervenir un pair :

Retex de 2 assistants de prévention

Formation initiale des assistants de prévention

Faire participer les stagiaires :

- *Vidéos*



Tenue de soirée exigée

Inserm • 4,9 k vues • il y a 5 ans



Le jour le plus long

Inserm • 2,1 k vues • il y a 5 ans



Tu peux répéter ? J'ai pas écouté

Inserm • 4,2 k vues • il y a 5 ans



Attention, ça va couper !

Inserm • 1,6 k vues • il y a 5 ans



Propagez ce film, pas les pathogènes !

Inserm • 3,3 k vues • il y a 5 ans

Etc....

Formation initiale des assistants de prévention



Faire participer les stagiaires :

- *Vidéos*



Tenue de soirée exigée

Inserm • 4,9 k vues • il y a 5 ans



Le jour le plus long

Inserm • 2,1 k vues • il y a 5 ans



Tu peux répéter ? J'ai pas écouté

Inserm • 4,2 k vues • il y a 5 ans



Attention, ça va couper !

Inserm • 1,6 k vues • il y a 5 ans



Propagez ce film, pas les pathogènes !

Inserm • 3,3 k vues • il y a 5 ans

Etc....

- ◆ *Questions lors des présentations, quizz, etc*

Formation initiale des assistants de prévention

Prévoir un moment convivial

- Pause chaque 1/2 journée
- Déjeuner du 3ème jour

Formation initiale des assistants de prévention

Thème : l'évaluation des risques professionnels

Préparation par les services de prévention

- ◆ Répartition des groupes, recherche des situations et identification des animateurs

Groupe 1 – Studium Imprimerie (Animateur 1)	Groupe 2 – ILB Service courrier (Animateur 2)	Groupe 3 – ILB Laboratoire chimie (Animateur 3)	Groupe 4 – ILB Salle de stockage produits chimiques (Animateur 4)
8 participants de structures tertiaires	7 participants de structures tertiaires	8 participants de structures à risques	8 participants de structures à risques

Formation initiale des assistants de prévention

Thème : l'évaluation des risques professionnels

Préparation par les services de prévention

◆ Préparation des documents

Sommaire

- 2 Ambiances
- 3 Charge mentale
- 4 Chutes
- 5 Electricité
- 6 Equipements de travail
- 7 Equipements sous pression
- 8 Expérimentation animale
- 9 Incendie
- 10 Laser
- 11 Liquides cryogéniques et Gaz
- 12 Manutention manuelle
- 13 Manutention mécanique
- 14 Mission
- 15 Plongée
- 16 Rayonnements ionisants
- 17 Rayonnements non-ionisants
- 18 Risques biologiques
- 19 Risques chimiques
- 20 Travail sur écran
- 21 Autres risques

-  Identification des dangers
-  Modalités d'exposition aux dangers
-  Moyens de prévention

Risques chimiques

Identification des dangers

Dangers liés aux propriétés physico-chimiques :

- produits inflammables
- produits comburants
- produits explosifs
- produits corrosifs

Dangers liés aux propriétés toxicologiques :

- produits irritants
- produits nocifs
- produits toxiques
- produits cancérogènes (*)
- produits mutagènes (*)
- produits toxiques pour la reproduction (*)

Dangers liés aux propriétés éco-toxicologiques :

- produits dangereux pour l'environnement

Dangers liés à l'incertitude scientifique sur les dangers des produits synthétisés

(*) manipulations restreintes pour certaines catégories d'agents

Modalités d'exposition aux dangers

- Toutes les situations au cours desquelles il y a une possibilité d'inhalation, d'ingestion, de contact cutané ou oculaire depuis la réception du produit jusqu'à son élimination, (stockage, manipulation, réception, transvasement, transfert, transport, gestion des déchets, ...)
- Toutes les situations au cours desquelles les produits sont susceptibles de déclencher ou de propager un incendie

Moyens de prévention

Organisationnels

- Substitution par des produits moins dangereux, réduction des quantités
- Limitation du nombre de travailleurs et de la durée d'exposition
- Intégration de la sécurité dans les protocoles expérimentaux

Techniques

Collectifs :

- Systèmes de captage à la source (sorbonne, bras articulés, ...) vérifiés et entretenus périodiquement
- Conditions de stockage adaptées
- Systèmes de protection adaptés au processus mis en œuvre

Individuels :

- Equipements de protection individuelle adaptés et en bon état

Humains

- Formation sur les risques liés aux produits manipulés
- Information par une notice au poste de travail
- Examen médical préalable pour les agents exposés à des produits cancérogènes, mutagènes, ou toxiques pour la



Formation initiale des assistants de prévention

Thème : l'évaluation des risques professionnels

Préparation par les services de prévention

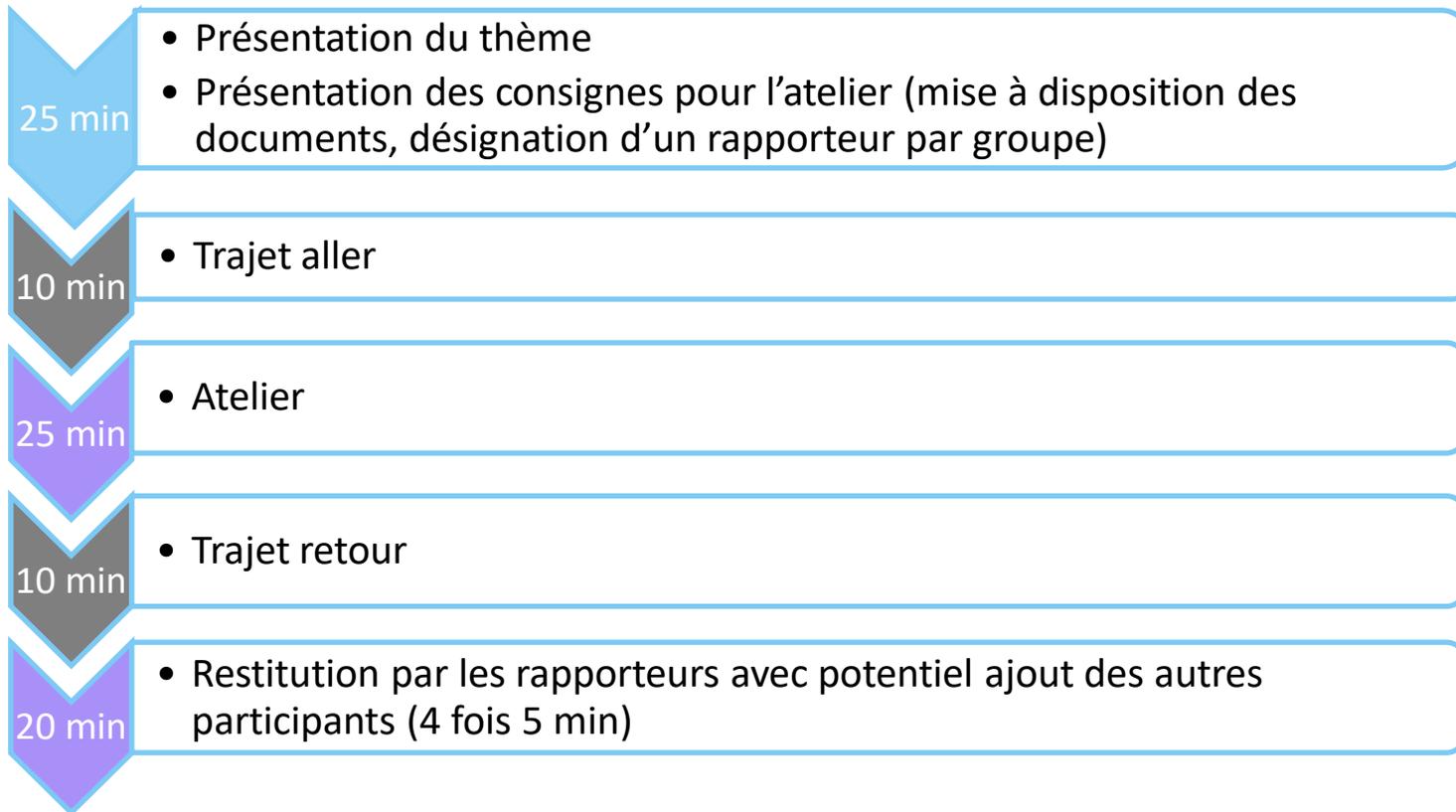
- ◆ Préparation des documents

Évaluation des risques professionnels		Inventaire des risques et propositions d'actions de prévention							
Locaux	Dangers ou facteurs de risques identifiés	Description des risques Modalités d'exposition aux dangers	Nombre de personnes exposées et fréquence	Descriptions des moyens de prévention existants	Correct A améliorer A redéfinir ou à mettre en place	Appréciations générales sur la maîtrise des risques Carences ou dysfonctionnements	Proposition d'action de prévention	Ordre de priorité (de 1 et 4, 1 étant la priorité la plus forte)	Responsable d'action (personne chargée de la réalisation ou du suivi de l'action)

Formation initiale des assistants de prévention

Thème : l'évaluation des risques professionnels

Le déroulé : durée 1h30



Formation initiale des assistants de prévention

Thème : l'évaluation des risques professionnels

Le déroulé : focus sur la restitution par groupe

> Projection de photos pour permettre la compréhension des autres groupes



Formation initiale des assistants de prévention

Thème : l'évaluation des risques professionnels

Le déroulé : focus sur la restitution par groupe

> Projection de photos pour permettre la compréhension des autres groupes

GRUPE 2 : Institut Lebel – Service courrier



The complex block contains four photographs illustrating the work environment of a courier service. The top-left photo shows a person at a workstation with a computer and a printer. The top-right photo shows a person in a mail sorting area with many small mailboxes. The bottom-left photo shows a row of green mailboxes with labels. The bottom-right photo shows a small white delivery van with a license plate 'LDV-673-ZF'.

Formation initiale des assistants de prévention

Thème : l'évaluation des risques professionnels

Le déroulé : focus sur la restitution par groupe

> Projection de photos pour permettre la compréhension des autres groupes

GROUPE 4 : Institut Lebel – Local 622 - Salle de stockage produits chimiques

p 5

Formation initiale des assistants de prévention

Thème : l'évaluation des risques professionnels

Evaluation

Points d'attention/ Retour d'expérience :

- ◆ **Des animateurs :**

Proximité salle – lieu des ateliers

Groupes : à définir au préalable

Taille un peu élevée (7 / 8 personnes)

- ◆ **Participants des structures tertiaires**

Souhait de voir des structures à risques

> Augmenter la durée de l'atelier



Très bonne participation

Formation initiale des assistants de prévention

Thème : Mise en place de la démarche de prévention au sein de la structure

Préparation par les services de prévention

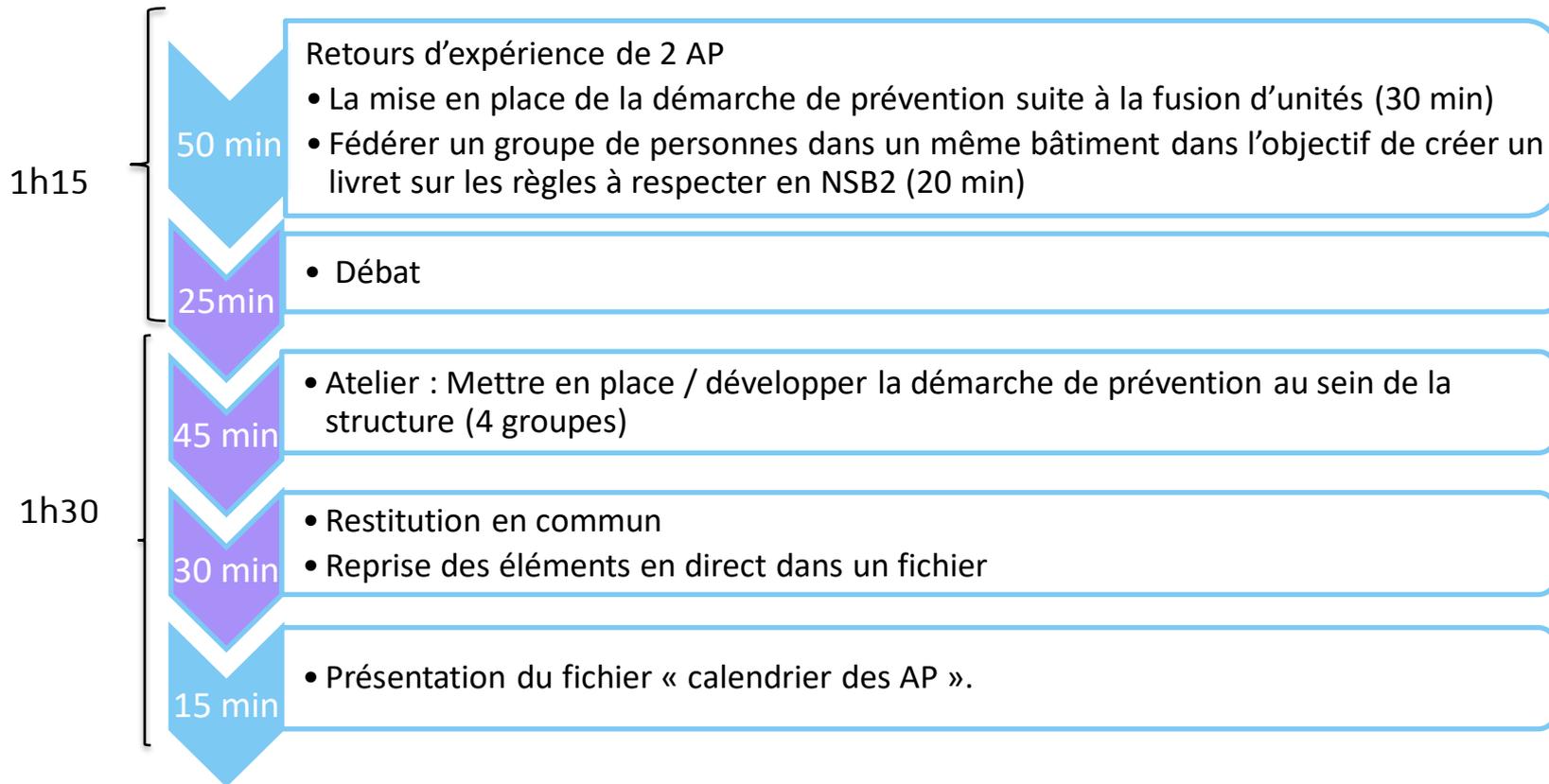
- ◆ Recherche d'un/de AP pour présentation de leur expérience
- ◆ Répartition des groupes et identification des animateurs

Groupe 1 (Animateur 1)	Groupe 2 – (Animateur 2)	Groupe 3 – (Animateur 3)	Groupe 4 – (Animateur 4)
8 participants de composantes	8 participants de services centraux	9 participants d'UMR Unistra/CNRS	9 participants d'UMR Unistra/Inserm et autres

Formation initiale des assistants de prévention

Thème : Mise en place de la démarche de prévention au sein de la structure

Le déroulé : 2h45



Formation initiale des assistants de prévention

Thème : Mise en place de la démarche de prévention au sein de la structure

Points d'attention / Retour d'expérience :

- ♦ **Organisation :**

Au moins 2 salles pour l'atelier (4 groupes)

Taille des groupes un peu élevée (8 / 9 personnes)

- ♦ **Contenu :**

Intérêt des REX des AP et de l'atelier :

- Début de la réflexion de leurs futures actions : mise en application des informations données par les intervenants mais aussi par des pairs
- Échange entre AP dans les groupes (partage de leurs difficultés, interrogations, bonnes pratiques, réussites, etc.)

- ♦ **Evolution :**

Réduction de la durée pour les AP de structures uniquement à risques tertiaires ?

Evaluation



Très bonne participation

Chapitre 3

Dynamisation

Formation des
encadrants de
structures à
risques par
rapport aux
activités

Formation sécurité pour les encadrants de structures à risques

Généralités :

- ◆ Organisateur : Unistra
- ◆ Création : services de prévention Unistra, CNRS et Inserm

- ◆ Durée : ½ journée (4 h) 27/01/2022 - **29 personnes** (*webinaire*)



1 jour (6 h)

23/03/2023 - 18 personnes

09/06/2023 - 15 personnes

17/10/2023 - 6 personnes

14/05/2024 - 18 personnes

08/10/2024

**39 personnes
en 2023**

- ◆ Formateurs : internes

Formation sécurité pour les encadrants de structures à risques

Intervenants internes :

SERVICE PREVENTION SECURITE ENVIRONNEMENT

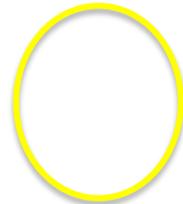
SETRVICE DE SANTE AU TRAVAIL

Médecin du travail

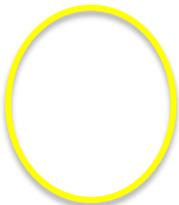
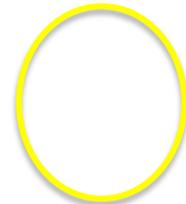
Intervenants internes :

Formation sécurité pour les encadrants de structures à risques

Intervenants internes :



Inserm



UPR CNRS



Chef d'équipe

Formation sécurité pour les encadrants de structures à risques

Le programme :

Programme	durée (min)
Introduction- Tour de table	20
Atelier postit : rôle encadrant et missions en lien avec SST	15

Formation sécurité pour les encadrants de structures à risques

Atelier :

Post-it

15 min



- ▶ Indiquer 2 actions menées ou envisagées en matière de santé et sécurité au travail en tant qu'encadrant
- ▶ Une action par post-it



Inserm

Université
de Strasbourg

2

Formation sécurité pour les encadrants de structures à risques

Le programme :

Programme	durée (min)
Introduction- Tour de table	20
Atelier postit : rôle encadrant et missions en lien avec SST	15
1- La sécurité et ses enjeux– la réglementation	
<ul style="list-style-type: none"> • Les enjeux de la prévention des risques professionnels • La réglementation en santé et sécurité au travail • Atelier ‘les 9 principes généraux de prévention’ 	<p>10</p> <p>10</p> <p>20</p>

Formation sécurité pour les encadrants de structures à risques

Atelier : les 9 principes généraux de prévention

The infographic consists of nine numbered panels, each with an illustration and a text box. The panels are arranged in a 3x3 grid. The illustrations use red and green colors to represent 'NON' (red) and 'OUI' (green) scenarios. Panel 1 shows a person walking past a warning sign. Panel 2 shows a person inspecting a warning sign. Panel 3 shows a person using a fire extinguisher. Panel 4 shows a person walking past a sign and a forklift. Panel 5 shows a person on a ladder and a person on a scissor lift. Panel 6 shows a person using a spray can. Panel 7 shows a person walking past a sign. Panel 8 shows a person using a hammer and a person under a shelter. Panel 9 shows a person using a scissor lift and a person walking.

- 1 Éviter les risques**
- 2 Évaluer les risques qui ne peuvent être évités**
MAÎTRES D'OUVRAGES, MAÎTRES D'OUVRAGE COORDONNATEURS SPS, ENTREPRISES
- 3 Combattre les risques à la source**
- 4 Adapter le travail à l'homme**
ENTREPRISES
- 5 Tenir compte de l'état d'évolution de la technique**
- 6 Remplacer ce qui est dangereux par ce qui ne l'est pas ou moins**
AVEC SOLVANT NON SANS SOLVANT OUI
- 7 Planifier la prévention** en y intégrant la technique, l'organisation du travail, les conditions de travail, les relations sociales et l'influence des facteurs ambiants
COORDINATION SPS DT - DICT PLANNING TRAVAUX
- 8 Prendre des mesures de protection collective** en leur donnant la priorité sur les mesures de protection individuelle
- 9 Donner les instructions appropriées aux travailleurs**
ENTREPRISE

de Strasbourg

Formation sécurité pour les encadrants de structures à risques

Atelier :

les 9 principes généraux de prévention

15/20 min

► Atelier :

Illustrer par 2 exemples les principes de prévention



Inserm

Université
de Strasbourg

23

Formation sécurité pour les encadrants de structures à risques

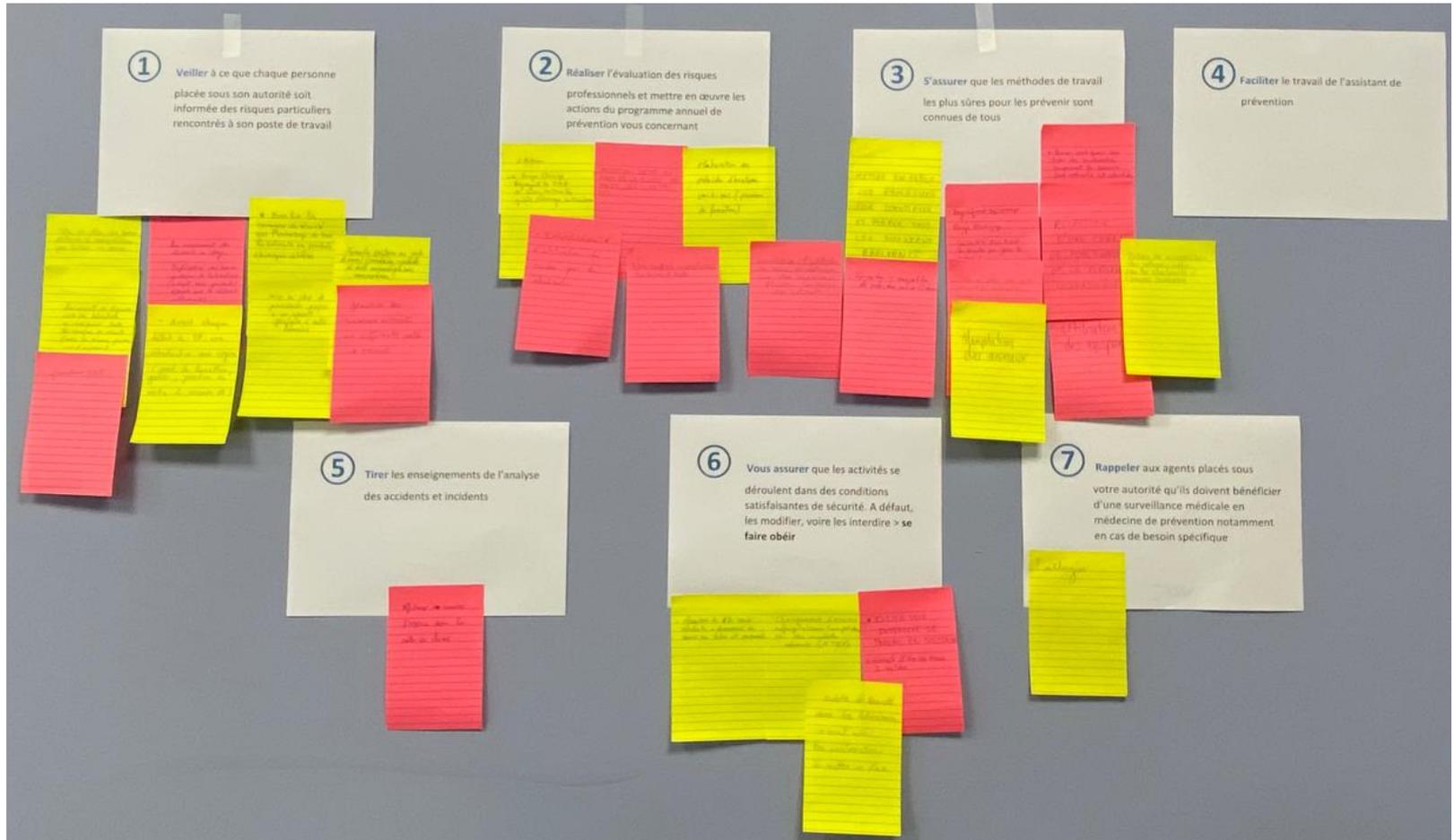
Le programme :

Programme	durée (min)
Introduction- Tour de table	20
Atelier post-it : rôle encadrant et missions en lien avec SST	15
1- La sécurité et ses enjeux– la réglementation	
<ul style="list-style-type: none"> • Les enjeux de la prévention des risques professionnels • La réglementation en santé et sécurité au travail • Atelier ‘les 9 principes généraux de prévention’ 	<p>10</p> <p>10</p> <p>20</p>
Pause	15
<ul style="list-style-type: none"> • analyse post-it + Les responsabilités d’un encadrant en matière de sécurité 	30

Formation sécurité pour les encadrants de structures à risques

Atelier :

Restitution/analyse de l'atelier post-it



Par rapport aux responsabilités de l'encadrant

Formation sécurité pour les encadrants de structures à risques

Le programme :

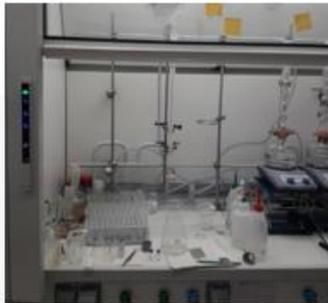
Programme	durée (min)
Introduction- Tour de table	20
Atelier post-it : rôle encadrant et missions en lien avec SST	15
1- La sécurité et ses enjeux- la réglementation	
<ul style="list-style-type: none"> • Les enjeux de la prévention des risques professionnels 10 • La réglementation en santé et sécurité au travail 10 • Atelier 'les 9 principes généraux de prévention' 20 	
Pause	15
<ul style="list-style-type: none"> • analyse post-it + Les responsabilités d'un encadrant en matière de sécurité 30 	
2- Les acteurs de la prévention et vos interlocuteurs (régionaux et au niveau de la structure)	50
Pause méridienne	
Atelier: un doctorant ne porte pas les EPI et ne respecte pas les consignes de sécurité	15

Formation sécurité pour les encadrants de structures à risques

15 min

Atelier : mise en situation
(un doctorant ne porte pas les EPI et ne respecte pas les consignes)

En retournant à votre bureau, vous passez devant le laboratoire où manipule le doctorant que vous encadrez. Votre doctorant ne porte aucun EPI et il photographie ou filme son expérience placée sous sorbonne. À l'entrée du labo sont affichées ces consignes de sécurité :



Que faites-vous ?



- Bonnes pratiques de laboratoires – techniques associées à la sécurité
- Le risque incendie
- Les consignes de sécurité



Formation sécurité pour les encadrants de structures à risques

Le programme :

Programme	durée (min)
Introduction- Tour de table	20
Atelier post-it : rôle encadrant et missions en lien avec SST	15
1- La sécurité et ses enjeux– la réglementation	
<ul style="list-style-type: none"> • Les enjeux de la prévention des risques professionnels 10 • La réglementation en santé et sécurité au travail 10 • Atelier 'les 9 principes généraux de prévention' 20 	
Pause	15
<ul style="list-style-type: none"> • analyse post-it + Les responsabilités d'un encadrant en matière de sécurité 30 	
2- Les acteurs de la prévention et vos interlocuteurs (régionaux et au niveau de la structure)	50
Pause méridienne	
Atelier: un doctorant ne porte pas les EPI et ne respecte pas les consignes de sécurité	15
	30

Formation sécurité pour les encadrants de structures à risques

Le programme :

Programme	durée (min)
Introduction- Tour de table	20
Atelier post-it : rôle encadrant et missions en lien avec SST	15
1- La sécurité et ses enjeux– la réglementation	
<ul style="list-style-type: none"> • Les enjeux de la prévention des risques professionnels • La réglementation en santé et sécurité au travail • Atelier 'les 9 principes généraux de prévention' 	<p>10</p> <p>10</p> <p>20</p>
Pause	15
<ul style="list-style-type: none"> • analyse post-it + Les responsabilités d'un encadrant en matière de sécurité 	30
2- Les acteurs de la prévention et vos interlocuteurs (régionaux et au niveau de la structure)	50
Pause méridienne	
Atelier: un doctorant ne porte pas les EPI et ne respecte pas les consignes de sécurité	15
	30
3- Le management de la sécurité	35
Pause	15
Atelier: accident stagiaire master manipulant seul à la pause déjeuner	15
	15

Formation sécurité pour les encadrants de structures à risques

15 min

Atelier : mise en situation
(accident stagiaire master manipulant seul à la pause déjeuner)



- Le travail isolé
- Gestion du retour d'expérience : le registre SST, l'analyse des accidents
- Les vérifications périodiques

Formation sécurité pour les encadrants de structures à risques

Le programme :

Programme	durée (min)
Introduction- Tour de table	20
Atelier post-it : rôle encadrant et missions en lien avec SST	15
1- La sécurité et ses enjeux – la réglementation	
<ul style="list-style-type: none"> • Les enjeux de la prévention des risques professionnels • La réglementation en santé et sécurité au travail • Atelier 'les 9 principes généraux de prévention' 	<p>10</p> <p>10</p> <p>20</p>
Pause	15
<ul style="list-style-type: none"> • Les responsabilités d'un encadrant en matière de sécurité + analyse post-it 	30
2- Les acteurs de la prévention et vos interlocuteurs (régionaux et au niveau de la structure)	50
Pause méridienne	
Atelier 1 : un agent ne porte pas les EPI et ne respecte pas les consignes de sécurité	15
<ul style="list-style-type: none"> • Bonnes pratiques de laboratoires – techniques associées à la sécurité • Le risque incendie • Les consignes de sécurité 	30
3- Le management de la sécurité	35
Pause	15
Atelier 2 : accident stagiaire master manipulant seul à la pause déjeuner	15
<ul style="list-style-type: none"> • Le travail isolé • Gestion du retour d'expérience : Le registre SST, l'analyse des accidents • Les vérifications périodiques 	15
Retour d'expérience d'un encadrant	25
4- Gestion de situations d'urgence	10
5- Les incontournables	5

Formation sécurité pour les encadrants de structures à risques

Evaluation et Retour d'expérience



Utile augmentation de la durée (passage de 4h à 6h)

Développement du nombre d'ateliers

Variété des intervenants – intervention d'un pair

Bonne répartition en informations descendantes et ateliers

Très bonne participation

Chapitre 4

Conclusion

Aujourd'hui

Importante collaboration entre le CNRS, l'Inserm et l'Unistra dans la mise en place voire l'organisation des formations communes en santé et sécurité au travail conduisant à une riche offre de formation.

2024 : 34 formations
(25 organisées en interne)

Cohérence par rapport à des publics communs : Unicité de discours auprès de

12 intervenants des services de prévention avec des compétences complémentaires

Optimisation des moyens (humains et financiers)

Aujourd'hui

Importante collaboration entre le CNRS, l'Inserm et l'Unistra dans la mise en place voire l'organisation des formations communes en santé et sécurité au travail conduisant à une riche offre de formation.

2024 : 34 formations
(25 organisées en interne)

Cohérence par rapport à des publics communs : Unicité de discours auprès de différents publics

12 intervenants des services de prévention avec des compétences complémentaires

Optimisation des moyens (humains et financiers)

Ateliers,
questions,
vidéo, etc

Dynamisation des formations : aménagement de différents temps au long de la formation permettant de maintenir l'attention des apprenants et leur faciliter l'appropriation des connaissances/ compétences

Satisfaction des apprenants

Satisfaction des intervenants : formations agréables à animer et enrichissantes

Valeur ajoutée pour les apprenants et pour les services de prévention



Demain

Souhait de **poursuivre** l'organisation de formations communes **dynamiques** et d'en développer de nouvelles

Amélioration continue (poursuite de la prise en compte les questionnaires dévaluation)

Poursuivre les **actions communes dans les nombreux autres domaines** dans le cadre des programmes de prévention respectifs



Demain

Souhait de **poursuivre** l'organisation de formations communes **dynamiques** et d'en développer de nouvelles

Amélioration continue (poursuite de la prise en compte les questionnaires dévaluation)

Poursuivre les **actions communes dans les nombreux autres domaines** dans le cadre des programmes de prévention respectifs

Possible grâce à la bonne entente entre les personnes



Contact

Claude Geist

Service	Prévention sécurité environnement
	Université de Strasbourg

Claude.geist@unistra.fr

Tel. 03 68 85 08 02

Isabelle Burzala

Service	Prévention sécurité environnement
	Université de Strasbourg

Isabelle.burzala@unistra.fr

Tel. 03 68 85 53 61