

# Document Unique d'Evaluation des Risques Professionnels

Raison sociale :

Activités principales

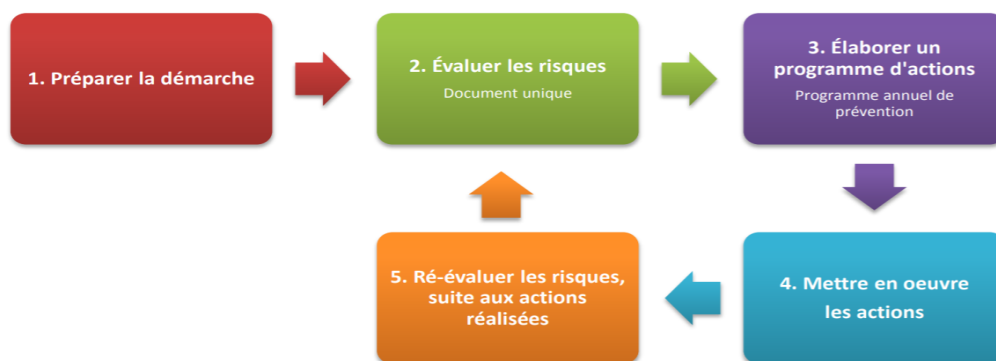
Nom du Responsable:

Date :

Cachet et signature :



**Document Unique** préconise les actions à mener pour atténuer ou éliminer totalement les risques. Il est également une façon de gérer la prévention des risques pour éviter les éventuels surcoûts pour la sécurité sociale et l'employeur.



## Méthodologie d'évaluation des risques

Identification des unités de travail.

Pour chaque service, analyser les risques comme suit (se référer à l'échelle de notation) :

Noter la **fréquence d'exposition** correspondant à chaque situation,

Noter la **gravité** correspondant à chaque risque,

**risque brut** est ainsi calculé.

Identifier et noter votre niveau de **maîtrise**.

Ceci permettra de déterminer le **risque résiduel**.

Privilégier en priorité les notes globales en rouge puis en orange :

Mettre en place un plan d'action pour réduire un ou plusieurs des facteurs.

À chaque fois les actions mises en place, refaire l'évaluation de ce risque, la note finale doit diminuer.

Le document unique doit être communiqué à chaque collaborateur (onglet "Toute entreprise" et celui correspondant à son service) et conserver de la traçabilité pour confirmer la preuve de communication (signature d'une feuille d'émargement par exemple).

Le document doit être **actualisé tous les ans**, à chaque changement de personnes ou de méthodes/, à l'intégration de nouvelles activités et **après chaque événement sérieux** (accident par exemple)

### Informations complémentaires

Le document unique doit être **mis à jour chaque année** ou lors d'un aménagement important modifiant les conditions d'hygiène, de sécurité ou les conditions de travail.

Le document est un outil pour aider le chef d'entreprise à répondre à ses obligations de sécurité, de santé et de travail pénible vis-à-vis de ses salariés.

Le document est à conserver dans l'entreprise et doit être tenu à la disposition des représentants du personnel, du Médecin inspecteur du travail et également sur leur demande, de l'Inspection du travail, du Médecin inspecteur du travail et des Agents du Service de Prévention de la CRAM.

Les différentes versions sont à conserver sur une durée minimum de 40 ans.

En cas d'accident dans l'entreprise, l'absence de document unique est une circonstance aggravante. Elle implique une responsabilité plus grande de l'employeur.

Les sanctions encourues :

Non-respect des obligations liées à la forme et au contenu du document : une contravention de 1 500 € ou de 3 000 € en cas de récidive.

Non mise à disposition du document aux instances représentatives du personnel : délit d'entrave : 3 750 € d'amende et/ou l'annulation de son mandat.

Non mise à disposition du document à l'inspection du travail : contravention de 450 €.

## Liste des risques potentiels :

Chute de plain pied / Chute de hauteur / Effondrements et chute d'objets en hauteur / Manutention manuelle / Manutention mécanique / Outils - machines / Postures contraignantes / Vibrations mécaniques / Travail répétitif / Circulation / Éclairage / Risque électrique / Nuisances sonores / Produits dangereux / Incendie & explosion / Ambiance climatique / Manque d'hygiène / Risques psychosociaux / Entreprises extérieures (co-activité)

\* Facteurs de risques professionnels retenus pour caractériser la définition de la pénibilité issue de la Loi du 1er janvier 2018 (C2P)

## Cotation du risque brut :

### Probabilité - Fréquence d'apparition de la situation

1	Improbable : Rare / Annuel
2	Peu improbable : Occasionnel / Mensuel
3	Probable : Fréquent / Semaine
4	Inévitable : Très fréquent / jour

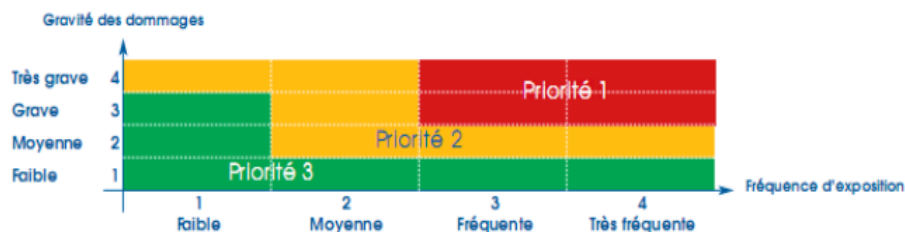
### Gravité du dommage

1	Faible / Minime : Soins en interne, incident sans conséquence (corporel bénin : légère coupure, irritation, inconfort ; incident matériel...)
2	Moyenne / Assez grave : soins en externe sans arrêt de travail, blessure légère (brûlure, commotion, entorse, surdité, asthme...)
3	Grave : soins en externe avec arrêt de travail (fracture légère, déchirure, maladies entraînant une incapacité mineure...)
4	Très Grave : soins en externe avec incapacité Partielle/Permanente (blessures / maladies irréversibles, fracture importante, amputation, cancers). Mortel, décès

### Définition de la priorité du risque brut

**Risque Brut = Fréquence d'apparition \* Gravité**

Niveau de priorité définie selon l'échelle d'évaluation suivante



## Cotation du risque résiduel :

### Maîtrise

0,25	Tous les moyens mis en œuvre (Organisationnels, techniques et humains)
0,50	Deux moyens mis en œuvre (Organisationnel et techniques ou Techniques et humains ou organisationnel et humains)
0,75	Un seul moyen mis en œuvre (Organisationnels ou Techniques ou Humains)
1,25	Aucun moyen mise en œuvre

### Définition de la priorité du risque résiduel

**Risque Résiduel = Risque Brut \* Maîtrise**

### Priorisation

<b>Priorité 1 :</b>	Valeur > 9	risque très important, voire majeur	Risque à traiter prioritairement
<b>Priorité 2 :</b>	3 < Valeur <= 9	risque important	Moyen de prévention conseillé
<b>Priorité 3 :</b>	0 <= Valeur <= 3	risque peu important, non significatif	Risque négligeable, pas de moyen de prévention à mettre en place

Identification des risques				Évaluation du risque Brut			Évaluation du risque Résiduel		Commentaire	Préconisations	
Liste générique des risques	Description de l'activité	Situations dangereuses observées	Dommages possibles	Fréquence	Gravité	Score Brut	Constat et mesures en place	Maîtrise			Score résiduel
Circulation routière	Toute activité	Salarié(s) effectuent régulièrement des déplacements professionnels	Blessure, invalidité, décès	4	4	16	Quand cela est possible, déplacement à pied.	1,25	20	Utilisation de véhicules professionnels et personnels.	En cas d'utilisation de véhicules personnels pour des trajets professionnels, favoriser la récupération des cartes grises. Privilégier un contrôle de la validité des permis de conduire à échéance régulière.
		Trajet domicile - entreprise	Blessure, invalidité, décès	4	4	16	Nombreux collaborateurs réalisent les trajets à pied.	0,50	8		Informers les salariés sur les bons réflexes à adopter en tant que piétons (traversée sécurisée, vigilance aux intersections, visibilité...) Recommander le port d'équipements réfléchissants (brassards, vêtements haute visibilité) en particulier en hiver ou en conditions de faible luminosité
Psychosociaux	Toute activité	Contact avec du public / client	Atteinte à la santé mentale	4	3	12	Bouton d'urgence pour prévenir les collègues en cas de problème	0,75	9	Confrontation à la détresse humaine quotidiennement.	Proposer aux salariés une formation "Gestion du stress" Encourager des pauses régulières pour permettre aux travailleurs de se ressourcer (espace de décompression)
		Stress d'un salarié	Atteinte à la santé mentale	3	3	9	Réalisation d'entretien annuel Débrief avec la directrice en cas de besoin	0,50	4,5		
Posture de travail	Toute activité	Travail assis prolongé (bureau, chauffeurs, opérateurs, etc.)	TMS (douleur et tension musculaire, lombalgies, tendinites, etc.)	4	3	12	Présence de chaises ergonomiques, de repose pied.	0,25	3	Chaque salarié peut adapté son poste de travail selon ses besoins	
		Gestes répétitifs	TMS (douleur et tension musculaire, lombalgies, tendinites, etc.)	4	3	12	Présence de chaises ergonomiques, de repose pied.	0,25	3	Chaque salarié peut adapté son poste de travail selon ses besoins	
Travail sur écran	Toute activité	Utilisation prolongée d'écran	Fatigue oculaire, TMS, mal de dos	4	2	8	Utilisation de double écran dans plusieurs bureaux. Sièges ergonomiques disponibles dans les bureaux.	0,5	4		Proposer aux salariés une formation "Gestes et Postures".
Chute d'objet	Bureaux / local ménage	Zone de stockage inadaptée	Coupures ou blessures ouvertes	3	2	6	Présence de cartons stockés au-dessus des armoires dans les bureaux	1,25	7,5		Revoir les lieux de stockages
Chimiques poussières fumées gaz	Ménage	Manipulation de produits nettoyages, corossifs	Irritation dermatologiques	4	2	8	Absence des FDS	0,8	6	Présence de nombreux produits nettoyants avec des pictogrammes (inflammable, corrossifs)	Mise à disposition des FDS, formation du personnel et mise à disposition d'équipements de protection adaptés.
Chute de hauteur	Terrasse	Glissades ou trébuchements sur des surfaces en hauteur (dû aux conditions météorologiques, obstacles ou encombrements)	Fractures, entorses, contusions, luxations	2	3	6	Sol glissant. Accès interdit au public et peu utilisé par les salariés	0,75	4,5		Rehaussement du garde-corps Limiter l'accès
		Absence ou défaillance de dispositifs de protection (absence garde-corps, dispositifs anti-chute, etc.)	Décès	2	4	8	Présence de garde-corps mais pas hauteur réglementaire	0,75	6	Accès interdit au public	Rehaussement du garde-corps Limiter l'accès
Chute de plain pied	Local ménage	Passage encombré par l'entreposage d'objets divers	Fractures, entorses, contusions, luxations	3	2	6	Pièce encombrée avec du stockage en hauteur	1,25	7,5		Revoir les lieux de stockages
Machines et outils	Cuisine	Utilisation d'outils ou de machines pouvant provoquer des brûlures	Brûlures	3	2	6	Cuisine équipée pour réaliser des ateliers	0,50	3		
Électricité	Toute activité	Présence d'installations électriques	Électrisation (blessures plus ou moins graves)	4	2	8	Présence de multiprise et de rallonge dans les salles dont une salle spéciale pour les enfants	1,25	10		Favoriser les prises murales. Sécuriser les équipements électriques avec des fixation hors de la portée des enfants. Utiliser des caches prises.

Identification des risques				Évaluation du risque Brut			Évaluation du risque Résiduel		Commentaire	Préconisations	
Liste générique des risques	Description de l'activité	Situations dangereuses observées	Dommages possibles	Fréquence	Gravité	Score Brut	Constat et mesures en place	Maîtrise			Score résiduel
Chute de plain pied	Déplacement dans l'atelier	Sol glissant (produits répandus : huiles, graisses, produits chimiques, etc.)	Fractures, entorses, contusions, luxations	2	2	4	Sol non glissant. Utilisation de chaussures de sécurités	0,25	1		
		Sol encombré (pièces, outils, etc.)	Fractures, entorses, contusions, luxations	4	2	8	Les produits chimiques sont stockés dans l'établi, ce qui garantit un certain ordre.	0,75	6	Encombrement général de l'atelier complique l'accès à certains outils. La présence d'outils au sol entrave la circulation et augmente le risque de chute	Mettre en place une organisation rigoureuse du rangement des outils et équipements afin de libérer les zones de passage.
Machines et outils	Manipulation outils et d'appareils	Utilisation d'outils tranchants (cutter, couteaux, etc.)	Coupures, lacérations	3	2	6	Utilisation d'EPI (gant anti-coupure) Sensibilisation du personnel	0,50	3		
		Utilisation d'appareils électriques ou essence coupants	Coupures, lacérations	3	4	12	Utilisation EPI (lunettes de protection, casque avec visière et protection auditive)	0,75	9	Utilisation d'une tronçonneuse sans équipements de protection individuelle (EPI) adaptés pour les jambes	Privilégier le port de pantalons et de gants anti-coupure spécialement conçus pour l'utilisation de la tronçonneuse afin de réduire les risques de blessures en cas de contact avec la chaîne
		Fluide (sous pression), matières (huiles, poussières, etc.) pouvant être projetés	Brûlures	2	2	4	Port d'EPI (gant, lunette) Remplacement du matériel thermique par du matériel électrique	0,25	1		
		Entretien des appareils de coupe motorisés (tronçonneuse, taille-haie, etc.)	Coupure, blessure grave, brûlure, TMS	3	3	9	Port d'EPI (gant, lunette) Remplacement du matériel thermique par du matériel électrique	0,25	2,25		
		Utilisation d'outils divers (tournevis, clés...)	Coupures, lacérations	3	1	3	Outils rangés				
Chimiques poussières fumées gaz	Utilisation produits chimiques	Utilisation de produits dangereux (toxiques, corrosifs, etc.)	Brûlures chimiques	3	2	6	Utilisation EPI Peu de manipulation Absence des FDS	0,75	4,5	Respect des dosages indiqués dans les consignes d'utilisation du produit	Récupérer les FDS des produits
		Les contenants ne sont pas étiquetés	Irritation dermatologiques	3	2	6	Certains bidons ne sont pas clairement identifié ou les inscriptions sont effacées Absence des FDS	0,75	4,5		Mettre en place une identification claire du contenu des bidons afin de limiter les risques de confusion et de faciliter la gestion des produits.
		Manipulation de gasoil, essence (cuve)	Intoxication aiguë (effluents)	3	2	6	Manipulation en extérieur (zone aérée) Cuve dans une zone fermée	0,50	3		
		Mauvais stockage (bidons aux sols, etc.)	Brûlures chimiques	4	2	8	Absence des FDS Présence de sable prévu pour l'absorption des liquides en cas de déversement	0,75	6	Bidons d'huiles, essences stockés à même le sol Absence d'identification clair du contenu des bidons	Utiliser un bac de rétention adapté pour le stockage des bidons d'huiles et d'essence afin de prévenir tout risque de fuite ou de déversement. Des bacs de rétention de petite capacité (5L, 10L, 20L) existent et permettent un stockage sécurisé tout en optimisant l'espace de l'atelier.
Posture de travail	-	Gestes répétitifs	TMS (douleur et tension musculaire, lombalgies, tendinites, etc.)	3	2	6	Variation des tâches	0,25	1,5	Peu de tâche continue et/ou répétée dans l'atelier	
Circulation routière	Déplacement entre l'atelier et la résidence	Salarié(e)s effectuent régulièrement des déplacements professionnels	Divers	4	3	12	Peu de circulation Stationnement à l'entrée de l'atelier Sensibilisation des collaborateurs	0,25	3		
Électricité	-	Présence d'installations électriques	Électrisation (blessures plus ou moins graves)	4	3	12	Contrôle réalisé par la société XX	0,25	3		
Incendie ou explosions	-	Présence d'équipements et de câbles électriques	Brûlures	4	3	12	Contrôle réalisé par la société XX	0,25	3		
Travail isolé	Agent travaillant seul	Absence de PTI	Évanouissement ou malaise	4	3	12	Aucune mesure mise en place	1,25	15		Prévoir l'acquisition d'un dispositif de protection du travailleur isolé (PTI) adapté à l'activité professionnelle, afin de garantir la sécurité des travailleurs évoluant seuls dans des zones isolées ou à risque.
Hygiène	Changement de tenue	Présence de vestiaire pour se changer	Troubles digestifs	4	1	4	Entretien du local et présence de produits d'hygiène	0,50	2		

	Famille de risque		Dommages possible	Situations dangereuses observées
1	Ambiance thermiques climatiques		Baisse de vigilance (baisse de la concentration, réflexe) Chutes Coup de chaud Déshydratation Engelure Épuisement thermique (nausée, crampes, perte connaissance) Fatigue Fatigue, Malaise, inconfort Hypothermie Infections (cutanées, mycoses, etc.) Maladie respiratoire Raideur musculaire Stress	Ambiance chaude Ambiance froide EPI non fournis Exposition à l'humidité Exposition aux courants d'air Exposition aux intempéries Système de chauffage absent / défectueux Système de climatisation absent / défectueux Autres situations observées
2	Ambiances lumineuses		Chute, collision Diminution de la productivité Fatigue mentale Fatigue visuelle Postures contraignantes Stress, impact sur la santé mentale	Éclairage inadapté au travail à effectuer Local aveugle Poste de travail présentant des zones d'éblouissantes Présence de luminaire défectueux Zone de passage peu ou pas éclairée Autres situations observées
3	Attentat		Blessures graves Choc post-traumatique Décès Inhalation de produits toxiques	Absence de contrôle des marchandises et livraisons Accès facile aux bâtiments Intrusion Locaux mal sécurisés Vulnérabilité des systèmes de sécurités et de contrôle Autres situations observées
4	Biologiques		Allergies et réactions toxiques Anxiété liée à l'exposition Blessures (coupure, piqûre avec une aiguille, etc.) Cancers Infections cutanées Infections respiratoire Inhalation de pathogène Maladies infectieuses graves Propagation à d'autres employés Troubles psychosociaux (peur de contracter une maladie)	Absence d'EPI ou non portés Absence d'informations sur la marche à suivre en cas d'accident Absence de point d'eau pour se laver les mains Contact de produits agroalimentaire (moississures, poussières, etc.) Contamination des surfaces et outils de travaux (mauvaise hygiène) Dysfonctionnement ou absence de la VMC Manipulation de déchets biologiques (seringues, boîtes de culture, etc.) Mauvais stockage Salarié(e)s en contact avec des déchets, eaux usées (personnels de ménages, ramassages, cuisine, stations épurations, etc.) Salarié(e)s en contact avec des personnes (soins à l'hôpital, crèche, école, infirmerie, etc.) Salarié(e)s en contacts avec des agents biologiques pathogènes (bactéries, virus, champignons, etc.) Salarié(e)s en contacts avec des animaux ou leurs produits (sang, excréments, etc.) Salarié(e)s en contacts avec des cadavres (travaux funéraires, équarrissage, etc.) Autres situations observées
5	Bruits		Acouphènes Mal de tête, fatigue, troubles auditifs Augmentation du risque d'accident Baisse de concentration Fatigue auditive Fatigue psychologique Perte auditive temporaire ou permanente Stress Troubles du sommeil	Bruit impulsif et/ou répétitif Bruit susceptible de couvrir un signal sonore de sécurité Communication orale gênée EPI non fournis Exposition sonore quotidienne supérieur à 80 dB (A) Mauvaise isolation acoustique Présence de source de bruit gênantes dans les locaux (musiques, etc.) Tâches bruyantes (utilisations de machines, équipements, etc.) Autres situations observées
			Anxiété Atteinte des organes internes (exposition à certains gaz et produits chimiques) Brûlures chimiques	Absence d'EPI (lunettes, gants, masques, etc.) Émissions de fumées (soudure, gaz d'échappement), poussière (ciment, farine, sciure), gaz, produits volatils, etc. Inventaire des produits utilisés n'est pas actualisée

6	Chimiques poussières fumées gaz	<p>Cancers  Intoxication aigüe (effluents)  Irritation dermatologiques  Irritation des voies respiratoires  Stress  Troubles neurologiques</p>	<p>Inventaire des produits utilisées n'est pas réalisée  Les contenants ne sont pas étiquetés  Les FDS ne sont pas disponible  Les locaux et les zones de stockage ne sont pas ventilés  Manipulation de produits nettoyages, corrosifs  Manipulation de gasoil, essence (cuve)  Mauvais stockage (bidons aux sols, etc.)  Présence d'agents chimiques faisant l'objet d'une valeur limite d'exposition professionnelle (benzène, plomb, poussière de bois, Salarié(e)s non formés à l'utilisation des produits  Tri des déchets n'est pas correctement réalisé  Utilisation de produits CMR (Cancérogènes Mutagènes Reprotoxiques)  Utilisation de produits dangereux (toxiques, corrosifs, etc.)  Autres situations observées</p>
7	Chute de hauteur	<p>Décès  Fractures, entorses, contusions, luxations  Lésions de la colonne vertébrale  Traumatismes crâniens  Traumatismes psychologiques</p>	<p>Absence ou défaillance de dispositifs de protection (absence garde-corps, dispositifs anti-chute, etc.)  Glissades ou trébuchements sur des surfaces en hauteur (dû aux conditions météorologiques, obstacles ou encombrements)  Montée ou descente répétée sur un engin en circulation  Travaux effectués à plus de 3 mètres  Travaux en extérieur sur des éléments naturels (élagage d'arbre, constructions élançées: poteaux, pylônes, etc.)  Travaux sur des échafaudages ou plateformes (chantier de constructions, rénovation, etc.)  Travaux sur des toitures ou terrasses  Utilisation d'échelles ou escabeaux (changement lumineaire, accéder à des étagères en hauteur, etc.)  Utilisation de dispositifs mobiles (escabeau, échaffaudage, etc.)  Utilisation de moyens de fortune (chaise, empilement d'objets divers, etc.)  Zone présentant des parties en contrebas (quai, fosse, puits, bassins, etc.)  Autres situations observées</p>
8	Chute de plain pied	<p>Coupures ou blessures ouvertes  Fractures, entorses, contusions, luxations  Traumatismes crâniens  Traumatismes psychologiques</p>	<p>Mauvaises conditions d'éclairage  Passage encombré par l'entreposage d'objets divers  Port de chaussures inadaptées  Sol défectueux (revêtement dégradé, trou, etc.)  Sol glissant (environnement extérieur, produits répandus : huiles, graisses, produits chimiques, etc.)  Sol encombré (pièces, outils, branches, etc.)  Autres situations observées</p>
9	Chute avec dénivellation	<p>Coupures ou blessures ouvertes  Décès  Fractures, entorses, contusions, luxations  Traumatismes crâniens  Traumatismes psychologiques</p>	<p>Absence de barrières de protection  Absence de formation ou d'EPI  Absence de garde-corps ou dispositifs de sécurité  Équipement mal installés ou instables  Risque de chute dans des escaliers  Risque de chute dans des trémies, fosses ou ouvertures non sécurisées  Sols glissants ou fragiles  Autres situations observées</p>
10	Chute d'objet	<p>Coupures ou blessures ouvertes  Décès  Écrasement  Fractures, entorses, contusions, luxations  Traumatismes crâniens  Traumatismes psychologiques</p>	<p>Absence de zones de protection (circulation sous des zones de travail en hauteur)  Démontage ou réparation d'équipements  Mauvaise manipulation d'outils et matériels en hauteur  Objets non sécurisés sur des échafaudages ou toitures  Surcharge des équipements de levage  Utilisation incorrecte des équipements de levage  Zone de stockage inadaptée  Autres situations observées</p>
		<p>Blessure, invalidité, décès  Coupures ou blessures ouvertes  Décès</p>	<p>Collision piéton - véhicule  Contraintes de communication durant les déplacements  Entretien des véhicules non réalisé</p>



11	Circulation routière	<p>Écrasement Fractures, entorses, contusions, luxations Traumatismes crâniens Traumatismes psychologiques Divers</p>	<p>Salarié(e)s effectuent régulièrement des déplacements professionnels Stationnement difficile Trajet domicile - entreprise Véhicules non équipé pour les intempéries (neiges, verglas, etc.) Véhicules utilisées non adaptés à l'activité Autres situations observées</p>
12	Circulation et déplacement dans l'entreprise	<p>Coupures ou blessures ouvertes Décès Écrasement Fractures, entorses, contusions, luxations Traumatismes crâniens Traumatismes psychologiques</p>	<p>Absence de plan de circulation au sein de l'entreprise Absence de protocole de sécurité pour les opérations de chargement et de déchargement Manque d'éclairage dans les zones de passage Manque de séparation des voies de circulation Manque de visibilité : zones de manœuvre (chargements, demi-tour, etc.) dangereuse Mauvais état des véhicules (freins, pneumatiques, feux de signalisation, etc.) Risque de collision entre piétons et chariots Salarié(e)s non formé(e)s (CACES, etc.) Vitesse de circulation des engins non réglementés ou non respectés Voie de circulation dangereuse (étroite, en pente, etc.) Zones de circulation communes aux piétons et aux véhicules non balisées Autres situations observées</p>
13	Électricité	<p>Brûlures électriques Destruction d'appareils électriques Électrisation (blessures plus ou moins graves) Électrocution (décès) Explosions Incendie Traumatismes dus aux chutes Traumatismes psychologiques</p>	<p>Absence de mise hors tension Absence de signalisation ou de protection des zones à risques Armoire électrique non fermée à clé Élément conducteur nu accessible Matériels ou équipements électriques défectueux ou mal entretenus Mauvaise ventilation (accumulation de chaleur et de gaz) Multiprises branchées sur d'autres multiprises Non consignation d'une installation électrique lors d'une intervention Personne intervenant sur des installations électriques non habilitée Présence d'installations électriques Surcharge des circuits électriques Travail à proximité d'un point d'eau Travail sous ou à proximité de lignes à haute tension Travail sur des installations électriques sous tension Utilisation de rallonges et multiprises défectueuses Vérification électrique périodique non faite Autres situations observées</p>
14	Engins mobiles et appareils de levage	<p>Amputation Coupures ou blessures ouvertes Décès Écrasement Fractures, entorses, contusions, luxations Traumatismes crâniens Traumatismes psychologiques</p>	<p>Défaillances mécaniques ou techniques (entretien insuffisant, câbles ou chaînes usées) Instabilité de la charge Les utilisateurs des appareils ne manutentions ne sont pas formés ou recyclés Manque de visibilité (angle mort important, absence de signalisation sonore et visuelle) Mauvaise utilisation des engins (conduite imprudente, vitesse excessive, etc.) Moyen de manutention inadapté à la charge Salarié(e)s conduisant un chariot (automoteur) sans autorisation de conduite Autres situations observées</p>
15	Gestes répétitifs	<p>Douleurs chroniques Fatigue musculaire Perte de contrôle Raideur articulaire Stress TMS (tendinites, syndrome du canal carpien, Douleurs cervicals et lombraires etc.)</p>	<p>Bureautique (saisie informatique prolongée) Préparation et manipulation d'aliments (couper, éplucher, remuer, laver, etc.) Travail à la chaîne ou en série (atelier, usine) Utilisation d'outils vibrants (meuleuses, perceuses, etc.) Autres situations observées</p>

16	Heurt cognement	Blessures oculaires Contusions et ecchymoses Coupures et lacerations Fractures Traumatismes crâniens	Déplacement de charge Machines en mouvement Mauvaise signalisation des obstacles Obstacles aux sols (pièces encombrées) Zone de circulation étroite Autres situations observées
17	Horaires difficiles	Fatigues et troubles du sommeil Réactivité réduite Somnolence au travail Stress	Isolement des travailleurs Perturbations des rythmes biologiques Réduction de la vigilance (liée à la fatigue)  Autres situations observées
18	Hygiène	Troubles digestifs Problèmes de peau ou allergies	Absence ou vétusté des sanitaires Propreté des toilettes Restauration des employés sur leur poste de travail Présence de vestiaire pour se changer
19	Incendie ou explosions	Asphyxie Brûlures Décès Destruction des installations Stress post-traumatique Suffocation Traumatismes dus à l'explosion	Absence de plan de prévention Appareils défectueux Autres situations observées Centrier extérieur non vidé (risque de prendre feu) Extincteur non à jour dans les contrôles Manipulations de produits inflammables ou explosifs Opérations de soudage ou découpe thermique Présence d'équipements et de câbles électriques Présence de cuve de stockage (huile, essence, gasoil, etc.) Pressurisation de gaz ou liquides Sources de chaleur non sécurisées (soudures, coupes de métaux à côté de substances inflammables) Stockage et manipulations inadéquats de substances dangereuses Surcharges électriques
20	Intempéries	Électrocution Hypothermie et gelures Coup de chaleur et déshydratation Fractures, contusions, traumatismes crâniens, décès	Chaleur excessive (soleil, feu, etc.) : travail en extérieur / lieu non ventilés Froid extrême (neige, verglas, etc.) : travail en extérieur / lieu non chauffé Humidité associée au froid Inondations Orage et foudre (électrocution, etc.) Surface glissante (pluie, verglas, neige, etc.) Vent fort et tempête (chutes d'objets, structures, etc.) Autres situations observées
21	Interventions d'entreprises extérieures	Chute Coupure, Fractures Dégradation des infrastructures ou équipements Électrocutions	Absence de plan de prévention Mauvaise communication Méconnaissance des risques liés à la coactivité Non prise en compte des risques de l'environnement de travail Non-respect des règles de sécurité de l'entreprise hôte (non-port des EPI, procédure interne, etc.) Utilisation d'équipements non conformes ou mal adaptés Zones dangereuses (zones ATEX, zones de production en fonctionnement) Autres situations observées

22	Machines et outils	<p>Amputations Brûlures Coupures, lacérations Coupure, blessure grave, brûlure, TMS Décès Écrasements Électrocutions Fractures, entorses, contusions, luxations Incendies ou explosions Projections TMS</p>	<p>Absence ou défaillance des dispositifs de sécurités (protections retirés) Contact avec des substances dangereuses Entretien des appareils de coupe motorisés (tronçonneuse, taille-haie, etc.) Environnement de travail inadapté Fluide (sous pression), matières (huiles, poussières, etc.) pouvant être projetés Manipulation incorrecte des outils manuels (outils non adaptés, mauvaise prise en main, etc.) Mauvaise maintenance ou entretien des machines ou outils Mauvaise utilisation des machines (utilisation non conforme) Panne de dispositifs de sécurité Utilisation d'appareils électriques ou essence coupants Utilisation d'outils divers (tournevis, clés...) Utilisation d'outils ou de machines pouvant provoquer des brûlures Utilisation d'outils tranchants (cutter, couteaux, etc.) Utilisation d'une machine et/ou outil de façon répétitive et à cadence élevée Autres situations observées</p>
23	Manutention manuelle	<p>Douleurs lombaires Entorses et foulures Fractures Hernies Stress TMS</p>	<p>Absence d'aide à la manutention Absence de formation Charge difficile à manutentionner (grande dimension, etc.) Conditions de travail inappropriées (espace de travail encombré, absence équipement, etc.) Manipulation répétitive Manutention de charge de poids élevé Manutention effectuée de façon répétitive et à cadence élevée Autres situations observées</p>
24	Noyade et ensevelissement	<p>Asphyxie Ensevelissement Fractures, entorses, contusions, luxations Noyade</p>	<p>Manipulation de matériaux en vrac (sable, terre, gravier) Travail aux abords d'un silo de stockage ou de talus Travail aux abords d'une étendue d'eau (piscine, lac,...) Travail en tranchées ou fossés Utilisation d'équipements lourds Autres situations observées</p>
25	Piqûres d insectes et morsures d animaux	<p>Infections Lésions cutanées Piqûres (douleur locale, gonflement) Réaction allergiques Transmissions de maladies (Lyme, paludisme, rage, etc.)</p>	<p>Manipulation d'animaux sans précaution Présence d'animaux errants Présence de nids (guêpes, frelons, etc.) Travail avec des animaux (élevage, agriculture, vétérinaire, laboratoire) Travail en extérieur (jardin, chantier, forêt, parcs, etc.) Travail nocturne (moustiques, araignées, renard, chauve-souris, etc.) Autres situations observées</p>
26	Posture de travail	<p>Fatigue générale Handicaps à long terme Mal de dos TMS (douleur et tension musculaire, lombalgies, tendinites, etc.)</p>	<p>Gestes répétitifs Manque d'équipement ajustable (ergonomique) Poste de travail mal conçus (chaise, bureau, etc. mal adapté) Posture pénible (dos courbé, charge éloigné du corps, accroupie) Travail assis prolongé (bureau, chauffeurs, opérateurs, etc.) Travail debout prolongé (vente, restauration, fabrication, etc.) Autres situations observées</p>
27	Pratiques addictives	<p>Accidents de travail Incendie Perte de concentration</p>	<p>Consommation d'alcool ou de drogues au travail Addiction à la cigarette Dépendance aux médicaments Horaire de travail atypique / décalée Autres situations observées</p>

28	Psychosociaux		<p>Baisse de productivité Anxiété, dépression Bore-out Burn-out Harcelement Stress chronique Turnover élevé</p>	<p>Conflit avec les collègues Contact avec du public / client Harcèlement Isolement professionnel Manque d'équilibre vie professionnelle / personnelle Manque de reconnaissance Manque de travail Surcharge de travail Autres situations observées</p>
29	Rayonnements		<p>Brûlures Cancers Dommages sur les organes internes. Mutations génétiques Stérilité Syndrome d'irradiation aiguë Troubles neurologiques (maux de tête, vertiges, etc.)</p>	<p>Absence d'équipement de sécurité Poste de travail soumis à la radioactivité Poste de travail soumis aux infrarouges (IR) Poste de travail soumis aux ondes radio ou micro-ondes Poste de travail soumis aux rayonnements électromagnétiques (CEM) Poste de travail soumis aux rayons X et gamma (radiologies, scanners, etc.) Poste de travail soumis aux ultraviolet (UV) Autres situations observées</p>
30	Travail en milieu confiné		<p>Asphyxie Brûlure Cancers Chutes et traumatismes Décès Électrocution Maladie respiratoires chroniques Stress</p>	<p>Absence d'appareil de mesure du taux d'oxygène et d'autres gaz Absence de la lumière naturelle Absence de surveillance directe (travailleur isolé) Difficulté d'accès aux pompiers Entrée et sortie restreintes Exposition prolongée à de la poussière Manque d'espace pour les mouvements Manque d'oxygène Risque d'explosion Autres situations observées</p>
31	Travail isolé		<p>Accident grave non détecté Blessure sévères non soignée Évanouissement ou malaise Stress</p>	<p>Absence de PTI Travail dans des zones éloignées (extérieur, milieu industriel) Travail de nuit ou weekend Autres situations observées</p>
32	Travail sur écran		<p>Fatigue oculaire Maux de tête Problèmes circulatoire Stress TMS (douleurs dorsales, cervicales, tendinites, etc.)</p>	<p>Absence de support pour les avant-bras Manque de matériels ergonomiques Mauvais réglage de l'écran (positionnement, luminosité) Position assise prolongé Autres situations observées</p>
33	Vibrations		<p>Fatigue musculaire Lombalgies et douleurs dorsales Perte de sensibilité ou de dextérité Problèmes circulatoires Problèmes digestifs Syndrome de Raynaud (doigts blancs) TMS (tendinites, inflammations, etc.)</p>	<p>Postures contraignantes Siège des engins dégradés ou n'ayant pas été contrôlé depuis plus de 4 ans Utilisation d'outils pneumatiques à main Utilisation d'outils vibrants (tronçonneuse, ponceuse, perceuse, marteaux-piqueurs, etc.) Utilisation de chariot élévateur Utilisation de véhicule PL ou de chantier Autres situations observées</p>