

Titre:

AST Analyse sécuritaire de tâche

Poste/tâche : _____

Révision : _____
 Date d'émission : _____
 Date dernière révision : _____

Probabilité	Gravité (conséquence)	Risque
1. Rare	1. Négligeable	Faible
2. Peu probable	2. Mineur	Moyen
3. Possible	3. Modéré	Haut
4. Probable	4. Majeur	Intolérable
5. Presque certain	5. Catastrophique	



Exigences en Santé-Sécurité (EPI et formation)	Installation, matériel et outils	Verrouillage, permis, balisage et/ou signalisation

#	Étapes de l'activité (description)	Dangers	Risque initial			Mesures de contrôle (Identifier les mesures à mettre en place)	Risque résiduel			Commentaires	Numéro d'image
			P	G	R		P	G	R		
1											
...											

Élaboré par : (Entrer les noms et les matricules des personnes ayant participé à l'AST)

Travailleur(s) : _____ Délégué SST : _____ Validé par le contremaître (Entrer le nom et le matricule)

Autre : _____ Conseiller SST : _____ Approuvé par le conseiller SST (Entrer le nom et le matricule)

Insérer les images qui correspondent aux étapes :

1	2	3	...

Engagement

Remplissez la section ci-dessous

Superviseur/Contremaître : Je certifie avoir présenté cette AST - Analyse sécuritaire de tâche aux travailleurs sous ma supervision qui exécuteront l'activité décrite ici et je confirme que toutes les mesures de contrôle prévues ont été implantées adéquatement :

Nom : _____ Matricule : _____ Date : _____
 Signature : _____ Secteur : _____

Travailleur : Je confirme avoir pris connaissance et compris la présente AST - Analyse sécuritaire de tâche et m'engage à exécuter l'activité conformément à cette AST :

	Nom (lettres moulées) :	Signature :	Matricule :
1			
2			
3			

Matrice du niveau de risque

1 Définitions	
Mesures de contrôle	Actions prises pour éliminer à la source le danger ou réduire le niveau de risque au plus bas possible.
Dangers	Toute source potentielle de blessure physique ou d'atteinte à la santé à l'égard d'une chose ou d'une personne.
Probabilité	Correspond au potentiel de risque d'être exposé au danger (chance que l'événement se produise).
Gravité	Est associée à la conséquence possible lors d'exposition à un danger.
Niveau du risque	Correspond à la combinaison de la probabilité et de la gravité. Cela nous permet de classer les risques par ordre de priorité soit ; faible, moyen, haut et intolérable. Une mesure de contrôle doit être établie lorsque le niveau de risque est moyen, haut et intolérable.

2 Matrice du niveau de risque

		Conséquences				
		1. Négligeable	2. Mineur	3. Modéré	4. Majeur	5. Catastrophique
Probabilité	1. Rare	Faible	Faible	Faible	Moyen	Moyen
	2. Peu probable	Faible	Faible	Moyen	Moyen	Haut
	3. Possible	Faible	Moyen	Moyen	Haut	Intolérable
	4. Probable	Moyen	Moyen	Haut	Intolérable	Intolérable
	5. Presque certain	Moyen	Haut	Intolérable	Intolérable	Intolérable

Risques de décès et de blessures graves

2.1 Classification et gestion du niveau de risque

Risque	Contrôles requis
Intolérable	Le risque doit être éliminé ou atténué. Ce niveau de risque requiert une action immédiate. Le niveau de risque doit être amené au minimum à moyen ou faible. Aucune activité ne peut commencer ou continuer avant la réduction du risque.
Haut	Le niveau de risque doit être atténué à un niveau aussi faible que possible et être amené au minimum à moyen ou faible. Un plan d'action dans le temps est requis.
Moyen	Le niveau de risque est acceptable. Vérifier s'il peut être réduit à un niveau aussi faible que possible. Ce niveau de risque peut requérir une surveillance particulière.
Faible	Niveau de risque largement acceptable. Les risques sont négligeables, ou si faibles qu'ils peuvent être gérés par des procédures de routine ou qu'aucune mesure de traitement des risques supplémentaire n'est nécessaire.

2.2 Gravité (Toujours choisir la conséquence la plus élevée)

	1. Négligeable	2. Mineur	3. Modéré	4. Majeur	5. Catastrophique
Santé	Effets mineurs et réversibles sur la santé requérant tout au plus un premier soin	Effets réversibles sur la santé requérant un traitement médical	Effets sévères et réversibles sur la santé résultant en une maladie avec travaux modifiés ou perte de temps	Effets irréversibles sur la santé ou maladie invalidante (un seul cas)	Décès ou maladies invalidantes (plusieurs cas)
Sécurité	Premiers soins Ex: compresse froide, pansement etc.	Traitement médical Ex: médicaments prescrits par médecin, points de suture etc.	Travaux modifiés ou Perte de temps	Accident mortel ou blessure avec invalidité permanente Ex: amputation, perte d'un œil, etc.	Décès multiples
Environnement	• Conséquences réversibles • Impacts localisés dans l'enceinte d'un bâtiment / en réseau fermé • Remédiation avec les ressources du site • Rétablissement dans le quart de travail	• Conséquences réversibles • Perte de confinement n'excédant pas les limites prévues par les permis / autorisations • Rétablissement en maximum 1 semaine • Hydrocarbures < 100L	• Conséquence réversible • Un seul dépassement des limites permises par la loi / par les permis, en un an • Rétablissement en maximum 1 mois • Hydrocarbures > 100L	• Rétablissement en maximum 12 mois • Dépassements répétés ou multiples des limites permises par la loi / les permis, sur une année	• Rétablissement en années ou conséquences irréversibles

2.3 Probabilité

Probabilité	SST	Environnement	
1. Rare	Événement qui a très peu de chance de se produire pendant la vie utile de l'opération/projet. N'est jamais survenu dans l'histoire de l'entreprise.	Moins qu'une fois / an	Une fois / 100 ans et plus
2. Peu probable	Événement qui est peu susceptible de se produire pendant la vie utile de l'opération/projet.	Au moins une fois / trimestre	Au moins une fois / 25 ans
3. Possible	Événement qui peut se produire pendant la vie utile de l'opération/projet. N'est jamais survenu, mais aurait pu arriver.	Au moins une fois par mois	Une fois / 10 ans et plus d'une fois / 25 ans
4. Probable	Événement susceptible de se produire fréquemment pendant la vie utile de l'opération/projet. Est arrivé à une occasion dans des circonstances similaires.	Au moins une fois par semaine	Une fois / an et plus d'une fois / 3 ans
5. Presque certain	Événement récurrent dans la vie utile de l'opération/projet. Est arrivé souvent dans les mêmes circonstances dans l'histoire de l'entreprise.	Au moins une fois par jour	Plusieurs fois / an