

# Poussières de silice

## Présentation de la formation

---

La formation « Poussières de silice » a été élaborée par une équipe de professionnels voulant mettre à l'avant-plan les mesures d'efficacité et le respect des normes en santé et sécurité au travail. La présente formation d'une durée de 45 minutes peut être suivie en tout temps.

## Description

---

À son état naturel, la silice cristalline se retrouve dans la croûte terrestre, le sable, la roche et l'argile et ne représente pratiquement aucun risque pour la santé. Cependant, lors de sa manipulation et sa transformation, la silice peut alors se retrouver sous forme de fines poussières en suspension dans l'air et représenter un risque grave de maladies pulmonaires. Compte tenu du caractère toxique du matériau, des règlements et des mesures de précautions sont à prendre en compte lors des interventions. Afin de travailler en toute sécurité, il est primordial de connaître les risques et les effets d'une telle exposition. De plus, le travailleur doit connaître les procédures obligatoires ainsi que les bonnes mesures de protection s'y rattachant.

## Population cible

---

La formation s'adresse principalement aux travailleurs réguliers et occasionnels travaillant de près ou de loin avec des matériaux et des produits pouvant générer de la poussière de silice,

## Préalables

---

Pour cette formation, il n'y a aucun préalable. Aucune autre formation ou expérience n'est demandée pour le suivi de cette formation.

## Apprentissage visé et cibles des modules d'apprentissage

<b>Module 1</b>	<b>Accueil</b>
<b>Module 2</b>	<b>Poussières de silice</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Caractéristiques</li> <li>› Utilisation</li> </ul>
<b>Module 3</b>	<b>Exposition</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Voies d'absorption</li> <li>› Effets sur la santé</li> <li>› Silicose</li> </ul>
<b>Module 4</b>	<b>Mesure de prévention</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Substitution</li> <li>› Mesures organisationnelles et techniques</li> <li>› Équipements de protection collectives</li> </ul>
<b>Module 5</b>	<b>Protection et prévention</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Équipements de protection individuelles</li> <li>› Procédure d'habillage</li> <li>› Mesures d'hygiène</li> <li>› Formation</li> <li>› Surveillance médicale</li> </ul>
<b>Module 6</b>	<b>Conclusion</b>

## Méthode d'évaluation des apprentissages

---

L'évaluation des compétences visées se fera à la fin de chaque module. Pour passer au module suivant, il est nécessaire de répondre correctement à l'ensemble des questions du module en cours. En cas d'échec, vous devrez reprendre ce module. Une série de questions en formule de **vrai ou faux** ou **à choix multiples** vous seront posées à travers les différents modules. Le seuil de réussite est de 100 %.



### Note sur l'intégrité, le plagiat ou la fraude

Vu le sérieux de la démarche et vu l'importance du savoir-faire relevant de cette formation, l'équipe de SSTenligne vous invite à respecter l'intégrité de la formation et de ses questionnaires et vous suggère de répondre au meilleur de vos connaissances, c'est-à-dire sans aide et sans plagiat.

## Méthode d'enseignement et d'apprentissage

---

La formation a été créée suivant l'approche de formation par compétences. Cette notion favorise non seulement l'acquisition de connaissances, mais aussi leur intégration dans la pratique. La méthode d'apprentissage pour ce cours est une formation en ligne et est axée sur l'interactivité, le dynamisme et l'autoapprentissage. Le déroulement de la formation s'effectuera au rythme de l'apprenant et en fonction de ses disponibilités.

*Le genre masculin utilisé dans ce document et dans le contenu des modules désigne aussi bien les femmes que les hommes.*