

Risque laser

Parcours e-learning

FORMACODE : 11479

OBJECTIFS

Comprendre les principes du laser et ses dangers.
Connaître la classification et les risques associés.
Savoir comment procéder en cas d'accident.
Connaître le rôle et les responsabilités dans l'entreprise face au risque laser.

TYPE DU PUBLIC

Tout salarié exposé au risque laser dans le cadre de son activité.

PRÉREQUIS

Aucun niveau de connaissance préalable n'est requis pour suivre cette formation.

PREREQUIS D'ENVIRONNEMENT INFORMATIQUE

1 Mbps
JavaScript activé sur le navigateur
Résolution d'affichage : 1024 x 768 minimum
Avoir installé Google Chrome 48 minimum
S'équiper d'un casque.

PÉDAGOGIE

OUTILS ET MOYENS

- > **Méthodes pédagogiques**
Module e-learning
Exercices d'entraînement non sanctionnant et/ou quiz final de type QCU/QC (évaluation des connaissances).
Données de suivi de la plateforme (nombre et temps de connexion), score au quiz final.
- > **Moyens techniques**
E-learning sur plateforme dédiée avec accès par code individuel.
- > **Accompagnement pédagogique et technique**
Encadrement par le Référent pédagogique ou, à défaut, le Référent technique.
Compétences du Référent pédagogique : Expert métier / Formateur.
Compétences du Référent technique : Administrateur du LMS.
Délai d'assistance : immédiate ou, à défaut, sous 48 h.

ÉVALUATION

- > L'évaluation des acquis théoriques est réalisée en fin de formation et permet la génération d'un certificat de réussite nominatif téléchargeable et envoyé par mail à l'apprenant.

CONTENU

THÉORIE

- > **Principes**
Définition Laser • Caractéristiques du faisceau • Quiz
- > **Danger sur le corps**
Dangerosité du laser • Lésions par laser • Structure de la peau • Atteintes de la peau • Anatomie de l'œil • Propriétés optiques • Absorption • Quiz
- > **Classification et accidentologie**
Norme • Classification • Accidentologie • Risques liés à une installation laser • Quiz

> **Principes et prévention**

Eviter les risques • Evaluer les risques • Combattre les risques à la source • Adapter le travail à l'homme • Tenir compte de l'évolution de la technique • Remplacer ce qui est dangereux par ce qui ne l'est pas ou moins • Planifier la prévention • Prendre des mesures de protection collective • Donner les instructions appropriées aux travailleurs

> **Gestion de l'accident**

Surveillance médicale • Procédure en cas d'accident • Quiz

> **Responsabilités**

Obligations générales • Différents rôles • Quiz

> **Quiz d'évaluation finale**

MODALITÉS

Durée estimée : 30 mn.

Prix : nous consulter.