40 ans d'expertise en sécurité et technologies laser au service de vos enjeux les plus critiques.

Personne Exposée aux Risques Laser – Applications Manuelles (Soudage, Décapage, …)

Niveau 2 / Réf : SE.2M

Cette formation vise à établir une vérité sur les risques, à sensibiliser les soudeurs, et surtout à donner les éléments qui permettront de mettre en place des protections efficace et conformes.

Informations pratiques

DATES (INTER)
- du 14 au 15 janvier 2027
- du 1er au 2 février 2027
- du 11 au 12 mars 2027
- du 15 au 16 avril 2027
- du 10 au 11 mai 2027
- du 10 au 11 juin 2027
- du 30 au 31 août 2027
- du 30 septembre au 1er octobre 2027
- du 27 au 28 octobre 2027
- du 15 au 16 novembre 2027
- du 9 au 10 décembre 2027

ORGANISATION
Formation en visio.
Formation également disponible en intra, en visio ou sur site, sur demande.
Contactez-nous.

DURÉE
10,5 heures
TARIFS
820 € HT
dont 12€ de frais CoNSOL

RESPONSABLE TECHNIQUE/PÉDAGOGIQUE :
Franck RIGOLET
EN SITUATION DE HANDICAP ?
Contacter notre référent à referent.handicap@irepa-laser.com

Informations clés

PRÉREQUIS
Aucun

CLASSES ACCESSIBLES
Toutes classes

VALIDATION
• Inscription au fichier CoNSOL des habilitations laser.
• Validation du niveau de compétence préparé (Niveau 2) par un questionnaire écrit.
• Remise d'un certificat de réalisation Niveau PERL.

RESPONSABLE TECHNIQUE/PÉDAGOGIQUE :
Franck RIGOLET

Objectifs de la formation

- Identifier les risques généraux inhérents à l'utilisation des lasers.
- Respecter et analyser les consignes de sécurité propres aux appareils laser manuels.
- Adapter les moyens de protection et de prévention.
- Mettre en place les moyens de protection.
- Connaître et appliquer la réglementation.
- Assurer sa propre sécurité et celle de son environnement.

Public concerné

Cette formation vise à établir une vérité sur les risques, à sensibiliser les soudeurs, et surtout à donner les éléments qui permettront de mettre en place des protections efficace et conformes.

Programme

Contenu de la formation

• Principe et propriété de l’émission laser
• Les lasers en soudage et décapage laser
• Les effets biologiques
• Risques associés à la mise en œuvre d’un laser manuel
• La classification
• La règlementation
• Les mesures de prévention
• Principes de protection
• Les protections individuelles et collectives
• Validation des acquis

Références

• Décret 2010-750 du 2 juillet 2010
• Art R.4452-1 à 4452-31 du Code du Travail
• Normes EN 60825-1
• Normes EN 60825-4
• Normes ISO EN 11553-2