



# Programme de formation sécurité laser niveau 2

## Format présentiel

### OBJECTIFS

A l'issue de la formation, le stagiaire aura la capacité de :

- Savoir différencier les sources de lumière incohérentes et cohérentes
- Identifier les risques liés à l'utilisation de son laser
- Respecter les consignes et la réglementation sécurité laser
- Assurer sa sécurité et celle de son environnement

### PUBLIC

Il s'agit du personnel intervenant à proximité des appareils à laser et ayant accès à des niveaux de rayonnement supérieurs à la valeur limite d'exposition (VLE), autrement dit, supérieur à des lasers de classe 2.

Exemple : personnel amené à travailler sur les postes laser et participant aux actions de réglage et de maintenance

Aucun prérequis

### DUREE

1 jour de formation, soit 7 heures au total.

### EFFECTIF PAR SESSION

Jusqu'à 12 stagiaires par session.

### TARIF

Format intra-entreprise : sur devis par [mail](mailto:joevan.ziebel@laser-protect.fr) (12 personnes maximum par session)

Renseignements et inscriptions :

Email : [joevan.ziebel@laser-protect.fr](mailto:joevan.ziebel@laser-protect.fr) | Tél. : +33 (0)7 68 46 69 77

Organisme de formation : Laser Protect, 8 rue des Pierres, 67400 Illkirch-Graffenstaden, France

Siret : 98967349600018 | N° d'activité : 44670873667



## MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

Les moyens suivants seront mobilisés pour la formation :

- Formation en présentiel avec présentation PowerPoint et questionnaires interactifs en ligne

La formation sera assurée par M. Joévan ZIEBEL, formateur expert en sécurité laser diplômé ingénieur en optique.

Les moyens à mettre à notre disposition sont :

- Une salle de formation adaptée.
- Un vidéo projecteur ou un grand écran.
- Un accès WIFI

## SUIVI ET EVALUATION

**Dispositif de suivi de l'exécution de d'évaluation des résultats de la formation :**

- Feuille de présence via Edusign (signature par email envoyée au stagiaire)
- QCM de validation des acquis en fin de formation
- Questionnaire d'évaluation de la formation.
- Attestation de formation (avec mention "Validé" en cas de réussite à l'évaluation des acquis, c'est-à-dire 50 % de bonnes réponses)

## CONTENU DE LA FORMATION

En présentiel | 0h30

- Présentation, tour de table et test d'entrée sur Kahoot!

En présentiel | 0h45

1. Introduction : les risques dans notre vie quotidienne

En présentiel | 1h00

2. Les caractéristiques d'un laser

**Renseignements et inscriptions :**

Email : [joevan.ziebel@laser-protect.fr](mailto:joevan.ziebel@laser-protect.fr) | Tél. : +33 (0)7 68 46 69 77

Organisme de formation : Laser Protect, 8 rue des Pierres, 67400 Illkirch-Graffenstaden, France

Siret : 98967349600018 | N° d'activité : 44670873667



En présentiel | 0h45

- 3. Les types de lasers et leurs applications

En présentiel | 1h00

- 4. Les classes laser

En présentiel | 0h15

- 5. Test de suivi sur Kahoot!

En présentiel | 0h45

- 6. Les effets biologiques

En présentiel | 1h15

- 7. Les protections collectives et individuelles

En présentiel | 0h45

- Tour de table et validation des acquis sur Kahoot!

**Renseignements et inscriptions :**

Email : [joevan.ziebel@laser-protect.fr](mailto:joevan.ziebel@laser-protect.fr) | Tél. : +33 (0)7 68 46 69 77

**Organisme de formation :** Laser Protect, 8 rue des Pierres, 67400 Illkirch-Graffenstaden, France

Siret : 98967349600018 | N° d'activité : 44670873667