



## Programme de formation sécurité laser niveau 2

### 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

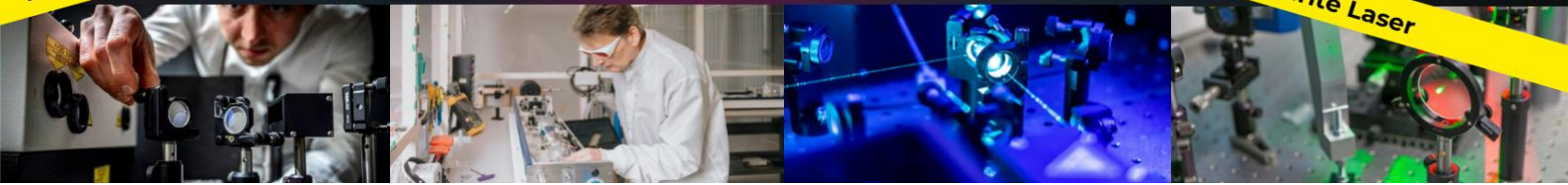
1 jours de formation, soit 7 heures au total.

### MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

Les moyens suivants seront mobilisés pour la formation :

- Visio-formation sur Microsoft Teams 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.



## SUIVI ET EVALUATION

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

- Feuilles de présence via Edusign (signature numérique via un email envoyé au stagiaire)
- QCM en fin de stage
- Questionnaire d'évaluation de la formation.
- Certificat de stage (si validation des acquis)

## CONTENU DE LA FORMATION

En visio | 0h30

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

En visio | 0h45

1. Introduction : les risques dans notre vie quotidienne

En visio | 1h00

2. Les caractéristiques d'un laser

En visio | 0h45

3. Les types de lasers et leurs applications

En visio | 1h00

4. Les classes laser

En visio | 0h15

5. Test de suivi sur Kahoot!

En visio | 0h45

6. Les effets biologiques

En visio | 1h15

7. Les protections collectives et individuelles

En visio | 0h45

- Tour de table et validation des acquis sur Kahoot!