

Dates <ul style="list-style-type: none">Nous contacter	Prix 800 € HT	Durée 1 jour (7 heures)	Lieu IREPA LASER - Strasbourg / Illkirch
	Type Intra	Inscription ls@irepa-laser.com	

Cette formation a été conçue pour vous apporter toutes les informations nécessaires à votre démarche d'investissement. Anticiper votre démarche d'achat, comprendre les différences entre les technologies proposées par les fabricants, utiliser le même langage qu'eux, sont des garanties pour un investissement sécurisé.

Personnes concernées et pré-requis

Dirigeants, acheteurs, ingénieurs, responsables techniques, production, méthodes, qualité, recherche et développement.

Programme

Définir son besoin

Sécurité laser : les obligations de l'employeur

Aspects technologiques

- La lumière laser
- Les différentes technologies disponibles
- Les systèmes connexes (transport, focalisation ...)
- Les limites d'utilisation par technologie

Approche économique

- Les fabricants
- Les coûts d'exploitation
- Les systèmes industriels

Quel laser pour quelle application ? (soudage, gravure, perçage ...)

- Le laser face aux procédés traditionnels
- Exemples de réalisations

Objectifs

- Maîtriser les bases de la technologie laser
- Connaître les méthodes et les limites d'utilisation des lasers
- Définir l'environnement nécessaire à l'outil laser
- Connaître les obligations réglementaires de l'employeur
- Evaluer et réussir l'intégration de l'outil laser dans l'entreprise

Validation

Remise d'un certificat de réalisation.

Responsable technique et pédagogique

Franck RIGOLET