

AL.1-I

PRÉPARER SON INVESTISSEMENT LASER

Option découpe ou soudage

Cette formation «Préparer son investissement laser» a été conçue pour vous apporter toutes les informations nécessaires à votre démarche d'investissement. Les 2 options possibles (découpe ou soudage) permettent en 2 jours, de faire un tour d'horizon complet des caractéristiques techniques et économiques d'une machine. L'objectif étant de vous apporter un maximum d'éléments qui vous permettront de dialoguer équitablement avec vos interlocuteurs commerciaux.

PROGRAMME

LES APPLICATIONS INDUSTRIELLES

Laser et procédés conventionnels
Exemples de réalisations

SENSIBILISATION À LA SÉCURITÉ LASER

ASPECTS TECHNOLOGIQUES

Le laser : source de progrès
Implantation en site industriel
Les systèmes connexes associés
Approche de la sécurité laser

LES LASERS INDUSTRIELS

Principes de base
Propriétés du faisceau laser
Utilisation du faisceau laser

ASPECTS ÉCONOMIQUES

Les fabricants
Les coûts d'exploitation
Les systèmes industriels



DURÉE
1 à 2 jours



PRIX / PERSONNE
prix à la session



STAGE
Intra



PUBLIC CONCERNÉ

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



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.
- Evaluer et réussir l'intégration de l'outil laser dans l'entreprise.



OUTILS PÉDAGOGIQUES

Apports théoriques illustrés par de nombreuses démonstrations pratiques sur les différentes machines laser.



VALIDATION

Remise d'une attestation de formation.