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

Les Clés de votre Projet de Fabrication Additive – Métal

Réf : AL.6-3

Explorez la révolution de la fabrication additive métallique ! Notre formation sur les connaissances essentielles en fabrication additive métallique est spécialement conçue pour les ingénieurs et décideurs visionnaires. Découvrez comment cette technologie innovante peut révolutionner votre processus de production, réduire les coûts et améliorer la qualité.

Informations pratiques

DATES (À DISTANCE)
- 17 novembre 2026
- 20 avril 2027
- 3 novembre 2027

ORGANISATION
Chez IREPA LASER - Strasbourg / Illkirch.
Cette formation peut également être réalisée en présentiel sur votre site. Contactez-nous.

DURÉE
1 jour (7 heures)
TARIFS
450 € HT

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

Informations clés

PRÉREQUIS
Aucun

CLASSES ACCESSIBLES
/

VALIDATION
- Validation des acquis
- Remise d'une attestation de formation

RESPONSABLE TECHNIQUE/PÉDAGOGIQUE :
Franck RIGOLET

Objectifs de la formation

- Évaluer les avantages stratégiques de la fabrication additive métallique pour votre entreprise.
- Comprendre comment intégrer efficacement la fabrication additive dans vos opérations.
- Identifier les opportunités d'innovation et d'optimisation de vos produits grâce à l'impression 3D métallique.
- Prendre des décisions éclairées grâce à une expertise approfondie en fabrication additive, renforçant ainsi votre leadership industriel.

Public concerné

Décideurs, ingénieurs et techniciens désirant étendre leurs domaines de compétences ou confrontés à un obstacle technologique dont la fabrication additive 3D pourrait être la solution.

Programme

Contenu de la formation

Fondamentaux de la Fabrication Additive Métallique
• Impression 3D versus Fabrication additive
• Comprendre les principes de base de la fabrication additive métallique
• Positionnement par rapport aux méthodes de fabrication traditionnelles
Intégration de la Fabrication Additive Métallique
• Importance de la chaîne numérique
• Études de cas et exemples de bonnes pratiques
Innovation et Optimisation
• Possibilités de conception innovante grâce à la fabrication additive
• Matériaux applicables et limites
• Simulation du procédé
• Tendances et perspectives
• Normalisation
Conclusion / Discussion
Ce programme d'une journée fournira une vue d'ensemble complète de la fabrication additive métallique, de ses avantages, de son intégration et de ses applications, tout en permettant aux ingénieurs et décideurs de prendre des décisions éclairées pour optimiser leurs opérations et renforcer leur leadership industriel.