

Dates <ul style="list-style-type: none">1er mars 2025	Prix Nous consulter	Durée 7 mois (245h de formation)	Lieu 1 semaine par mois à IREPA LASER
	Type En alternance	Inscription ls@irepa-laser.com	

Découvrez notre nouvelle formation en alternance dédiée aux procédés laser : soudage, micro-usinage, gravure et fabrication additive !

Pourquoi choisir cette formation ?

- Conçue pour et par l'industrie : Le programme a été développé en étroite collaboration avec des industriels, garantissant une adéquation parfaite avec les besoins du marché.
- Expertise technique : Nos formateurs sont des experts des applications industrielles du laser vous assurant une formation à la pointe des dernières innovations.
- Apprentissage pratique : Vous bénéficiez d'un programme complet axé sur la pratique des procédés laser, couvrant les principes fondamentaux des lasers et les techniques les plus avancées de mise en œuvre (soudage, micro-usinage, érosion, fabrication additive, sécurité...)

■ Personnes concernées et pré-requis

Pré-requis :

Le candidat à la formation, sélectionné et proposé par son entreprise, doit justifier :

- Soit d'un diplôme Bac+2 dans le domaine technologique (BTS CPI, IPM, DUT Mesure Physique...)
- Soit d'un diplôme Bac professionnel avec une expérience professionnelle de 5 ans dans une activité technique, en rapport avec une application laser, même si le candidat n'exerçait pas sur la machine laser
- Soit d'un titre professionnel ou une certification de qualification professionnelle de niveau équivalent

■ Programme

- Formalisation d'un projet technique de mise en œuvre d'un procédé laser
- Maîtrise des procédés laser industriels
- Contrôle de la qualité et de la conformité du travail et des pièces réalisées
- Diagnostic et maintenance 1er niveau d'une machine laser
- Assurer la sécurité des personnes et de leur environnement dans le domaine des rayonnements optiques cohérents

■ Objectifs

- Maîtriser les applications industrielles du laser
- Élaborer un plan de conformité et contrôle qualité
- Être capable de mettre en place les moyens de protection laser adapté pour les différentes phases de mise en œuvre d'un procédé laser

■ Validation

Une attestation de formation est remise au candidat.

En cas de réussite complète aux épreuves, un certificat de Technicien PRO-LASER sera remis par LASER ACADEMY.

En cas de réussite partielle aux épreuves, un certificat d'Opérateur PRO-LASER sera remis par LASER ACADEMY.

■ Responsable technique et pédagogique

- Responsable pédagogique : Franck RIGOLET
- Responsable technique : Frédérique MACHI
- Responsable commerciale : Laetitia SIERANT