



COMITE TECHNIQUE PEDAGOGIQUE NATIONAL

Association des Directeurs Délégués aux Formations Professionnelles et Technologiques de l'Enseignement Technique Privé

FICHE DE FORMATION

Les nouvelles technologies du soudage laser et de la réalité virtuelle

Financement : National

Formation de la commission : Structures Métalliques

Objectifs :

Être capable d'appréhender les nouvelles technologies sur :

- La Réalité Virtuelle (en soudage et installation de chantier).
- Le soudage Laser manuel.
- Cours de métallurgie en lien avec le Laser et la RV.

Contenu :

TP de Mise en œuvre d'un poste de réalité Virtuel avec les apprenants.

TP de soudage laser sur l'acier avec la sécurité associée pour les utilisateurs.

Cours théorique sur le soudage Laser et les essais non destructifs.

Pré-requis :

Enseignant en structures Métalliques. Pré-requis règlementaires : Aucun.

Public concerné :

Enseignant en lycée professionnel - Enseignant en lycée Technique

Méthodes pédagogiques mobilisées :

Mise en situation
Echanges de pratiques
Travaux individuels
Travaux en groupes

Responsable : Blondel Xavier

Lieu de Formation : Campus la Chataigneraie - Le Mesnil Esnard

Nombre de jours : 3

Dates :

Nombre de sessions : 1

du lundi 1/07/24 au mercredi 3/07/24 en Présentiel

Effectif minimum : 7

Effectif maximum : 15

Coût pédagogique : Forfait

Nombre d'heures de formation : 18

Les informations complémentaires et les modalités d'évaluations sont disponibles sur le site : www.ctpn.fr