

5 jours (35 h)

- **Effectif** : Min 4 / Max 12 personnes
- **Présentiel**
- **Pré-requis** : Aucun
- **Intervenant** : Partenaires labellisés
- **Tarif** :
 - En intra : **1 600 €^{HT}/ jour**
Hors frais de mission
 - En inter : **400 €^{HT}/ jour / stagiaire**

Public visé

Technicien(ne)s de maintenance en mécanique.
Mécanicien(ne)s en poste.

Objectifs pédagogiques

- ▶ Démonter et remonter pour identifier le problème mécanique
- ▶ Établir des chaînes de cotes (cote des pièces de l'ensemble mécanique, cote vs tolérance, ajustement, montage, HF, G6, défiltrage) – pratique
- ▶ Réaliser des réglages plus complexes (mécanique fine : machines de découpe, moteur qui entraîne toute la synchro)
- ▶ Maîtriser le lignage laser

Contenu de la formation

Identifier les problèmes mécaniques

- ▶ Intégrer la méthodologie de démontage et remontage
- ▶ Intégrer la recherche de défaillance

Intégrer l'établissement de chaînes de côtes

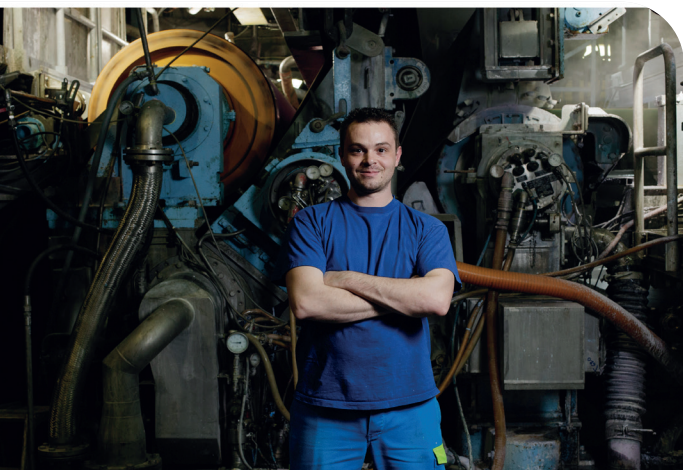
- ▶ Intégrer la définition des cotes non tolérancées
- ▶ Intégrer la définition des cotes tolérancées
- ▶ Intégrer la différence entre cotes et cotes tolérancées
- ▶ Intégrer les ajustements et les différents types de montages
- ▶ Intégrer la réalisation de calculs de chaînes de côtes

Intégrer les réglages complexes

- ▶ Intégrer le réglage au comparateur
- ▶ Intégrer le réglage au jeu de cales
- ▶ Intégrer le réglage de synchronisation

Intégrer les principes du lignage laser

- ▶ Intégrer le besoin du lignage
- ▶ Intégrer le l'utilisation d'un ligneur lase



Modalités pédagogiques

Le contenu de la formation peut être adapté et modulé en fonction des besoins et demandes spécifiques des apprenants dans le respect des objectifs de formation visés. Notre programme peut se décliner en INTRA, VISIO et SUR-MESURE.

Évaluation

- ▶ Évaluation formative tout au long de la formation (exercices pratiques)
- ▶ Évaluation des acquis en fin de formation
- ▶ Bilan de satisfaction des stagiaires
- ▶ Attestation de fin de formation