

TPFP* EQUIPIER PRODUCTION INDUSTRIELLE ASSEMBLAGE MICROTECHNIQUE

*Titre Paritaire à Finalité Professionnelle

La formation en assemblage microtechnique est cruciale pour ceux qui souhaitent travailler dans des environnements de haute précision, tels que l'industrie des semi-conducteurs, la fabrication de dispositifs médicaux ou l'aérospatiale.

Cette formation permet de développer les compétences nécessaires pour exceller dans des secteurs où la précision est primordiale.



Dates de formation

Du **25/02/2026 au 12/06/2026**



Pôle Formation UIMM

8 avenue des Montboucons
25000 **Besançon**

Informations clés



Durée : 71 jours



Validation TPTP
MQ 1997 01 68 0148



Coût :

Formation financée par la Région
Bourgogne Franche Comté

**RÉGION
BOURGOGNE
FRANCHE
COMTÉ**

L'UIMM Franche-Comté est l'opérateur territorial de la politique de certification de la Branche Métallurgie.

CONTACT

Anthony JACQUOT BOREANIZ

anthony.jacquot-boreaniz@formation-industries-fc.fr | 06.35.32.51.35

Aline CHARRAZ

aline.charraz@formation-industries-fc.fr | 03.81.48.64.33



OBJECTIFS MÉTIER

Réaliser des opérations de montage d'éléments, pièces, composants d'ensembles mécaniques au moyen d'outils et de machines, selon les règles de sécurité et les impératifs de production (délai, qualité).

Réaliser manuellement ou au moyen de machines de production, l'insertion, la pose et le câblage de composants électroniques et électriques sur des cartes électroniques, circuits imprimés, châssis,... selon les règles de sécurité.

Réaliser des exercices d'assemblage microtechnique à l'aide d'appareil grossissant : binoculaire, loupe.

Effectuer des contrôles d'assemblages à l'aide d'instruments.

Comprendre et connaître le fonctionnement d'une salle blanche, respecter les consignes de travail en salle blanche. Réaliser des travaux pratiques en salle blanche et avec appareil grossissant type binoculaire.

PROGRAMME

- Remise à niveau
- Lecture de plans
- Métrologie contrôle qualité
- Technologie construction mécanique
- Assemblage montage microtechnique
- Soudage de composants électroniques et micro assemblage
- Initiation travail salle blanche
- Technique Recherche Emploi
- Stage en entreprise

PUBLIC

- Demandeur d'emploi en réorientation professionnelle et/ou demandeur d'emploi désirant valider son expérience professionnelle et faire évoluer ses compétences dans le domaine visé par la formation.
- Prérequis : S'inscrire à une réunion d'information collective et participer aux évaluations. Inscription par le biais de France Travail ou auprès de votre organisme de formation (cf : contact ci-dessous)

PROGRAMME DÉTAILLÉ ET PLANNING SUR SIMPLE DEMANDE