

**UIMM**

PÔLE FORMATION  
Franche-Comté

LA FABRIQUE  
DE L'AVENIR

REGION  
BOURGOGNE  
FRANCHE  
COMTE

# Assembleur Monteur en Microtechnique

Formation financée par La Région Bourgogne Franche-Comté.



**Du 15 sept 25  
au 23 déc 25**



**357 heures en  
formation  
140 heures en  
entreprise**



**Besançon**



# Assemblage montage en microtechnique - Salle Blanche

## OBJECTIFS GLOBAUX :

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 la câblage de composants électroniques et électriques sur des cartes électroniques, circuits imprimés, châssis,... selon les règles de sécurité.

Réaliser des exercices d'assemblage microtechniques 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.

## AU PROGRAMME :

- RAN
- Lecture de plans,
- Métrologie, contrôle qualité
- Technologie de construction mécanique.
- Assemblage montage microtechnique.
- Soudage de composants électroniques et micro assemblage et micro-assemblage.
- Initiation travail Salle Blanche.
- TRE
- 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 visée par la formation.

**Prérequis :** S'inscrire à une réunion d'information collective et participer aux évaluations. Inscription par le biais de pôle emploi ou auprès de votre organisme de formation (cf : contact ci-dessous)

## MODALITÉS :

**Durée :**  
357 heures en formation  
140 heures en entreprise.

**Dates :**  
15 septembre 2025 au 23 décembre 2025

**Lieux :**  
Locaux du Pôle Formation UIMM BFC  
Site de Besançon : 8 Av des Montboucons.

**Certification :**  
Oui, CQP Equipier Autonome de Production Industrielle.

**Places disponibles :**  
10 places

## METHODE ET MOYENS PEDAGOGIQUES :

Pédagogie Active / Période de stage en entreprise / Formation basée sur la pratique / Apport théorique à partir de TP et utilisation de simulateur.

## Contact

Anthony JACQUOT-BOREANIZ : 06 35 32 51 35  
anthony.jacquot-boreaniz@formation-industries-fc.fr

Aline CHARRAZ - Assistante formation - 03.81.48.64.33  
aline.charraz@formation-industries-fc.fr