

# Technicien d'usinage sur machines-outils à commande numérique (MOCN)

Titre paritaire Technicien•ne d'usinage sur machines-outils à commande numérique

Certifiante

Contrat appr.

Contrat pro.

Réf. : 25188248F — Mise à jour : 14 novembre 2025

Organisme responsable : POLE FORMATION UIMM BRETAGNE - site de Plérin

## Contenu

### Objectifs

A l'issue de la formation, les apprenants devront être capables de

- Préparer et établir la gamme d'usinage et de contrôle
- Réaliser le programme d'usinage
- Contrôler et corriger le programme d'usinage
- Positionner et régler les éléments pour garantir l'isostatisme
- Piloter et/ou conduire l'usinage d'une pièce unitaire ou de validation (série)
- Contrôler l'usinage d'une pièce
- Proposer une ou plusieurs pistes d'amélioration pour l'usinage de la pièce

### Programme

#### Bloc 1 : Établissement des gammes et programmes d'usinage

- Préparer et établir la gamme d'usinage et de contrôle
- Réaliser le programme d'usinage
- Contrôler et corriger le programme d'usinage

#### Bloc 2 : Préparation, usinage et amélioration sur MOCN

- Positionner et régler les éléments pour garantir l'isostatisme
- Piloter et/ou conduire l'usinage d'une pièce unitaire ou de validation (série)
- Contrôler l'usinage d'une pièce
- Proposer une ou plusieurs pistes d'amélioration pour l'usinage de la pièce

#### Bloc transversal

- Accompagnement et suivi de la formation
- Préparation et passage de la certification

## Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée  
Niveau CAP, BEP

Niveau de sortie  
Niveau Bac général, pro ou techno, BP

### Liste des certifications

Technicien d'usinage sur machines-outils à commande numérique (MOCN)

Code RNCP : 38622

## Métiers associés

**H2903** — Conduite d'équipement d'usinage

## Dates et lieux de formation

| N° session | Modalité   | Lieu    | Du         | Au         |
|------------|------------|---------|------------|------------|
| 2128099    | Présentiel | Lorient | 30/09/2026 | 29/09/2027 |

Source : GREF Bretagne #25188248F