



découlant de la révision des professions FUTUREMEM du

## **PR – Mécanicien/ne de production avec certificat fédéral de capacité (CFC) – 3 ans**

Numéro de la profession 45717

## 1. Versions

Date	Auteur	Modifications
18.12.2024	Beat Müggler	Première version traduction française de la version allemande du 05.12.2024

## 2. Introduction

Ce document de synthèse sert de guide d'orientation initial pour les groupes d'intérêt souhaitant s'informer sur les modifications concrètes découlant de la révision des professions FUTUREMEM. Dans un document séparé, les principaux aspects sont expliqués et comparés avec le système actuel, applicables à l'ensemble des huit métiers (techniques) MEM de la formation initiale. Le présent document inclut les modifications spécifiques à la profession. Des informations plus détaillées seront fournies à partir de 2025 dans le cadre de mesures spécifiques d'information et de formation.

Légende:

- ➔ Référence à des ressources supplémentaires (liste à la fin de ce document)
- ⊕ Référence à des effets particulièrement positifs de la révision

### 3. Modifications spécifiques à la profession

Les compléments spécifiques à la profession concernant les thèmes généraux sont expliqués ci-après.

Thèmes /Aspects	Nouveau; début d'apprentissage dès 2026	Jusqu'à présent; début d'apprentissage jusqu'en 2025 inclus
Compétences opérationnelles spécifiques à la profession	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principaux nouveaux thèmes:               <ul style="list-style-type: none"> <li>○ CO b.02: usiner des produits de l'industrie MEM à l'aide d'outils à main ou de machines guidées à la main, (obligatoire, nouveau: inclut les bases de l'assemblage)</li> <li>○ CO b.05: utiliser des machines à commande numérique pour la fabrication de produits de l'industrie MEM (obligatoire)</li> <li>○ CO b.06: créer des programmes simples pour des machines à commande numérique au moyen d'un logiciel de fabrication assistée par ordinateur (option obligatoire)</li> <li>○ CO d.04: contrôler des produits mécaniques simples dans l'un des secteurs de l'industrie MEM et lancer le processus de validation (option obligatoire)</li> <li>○ CO d.05 et d.06: approfondissements des CO des domaines de CO b et c (option obligatoire)</li> <li>○ Deux compétences opérationnelles à option obligatoire doivent être choisies parmi celles proposées.</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Répartition en:               <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Formation de base (obligatoire)</li> <li>○ Formation complémentaire (facultative)</li> <li>○ Formation approfondie (choisir 1)</li> </ul> </li> </ul>

<p>Etendue de la formation aux différents lieux de formation (sans MP)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Entreprise: 3 ans avec 4-4-4 jours</li> <li>• Ecole: modèle 1-1-1 avec 1080 périodes</li> <li>• Cours interentreprises: 48 jours répartis sur 3 cours obligatoires durant la 1<sup>re</sup> année d'apprentissage et 2 cours à option obligatoire parmi 5 cours durant la 2<sup>e</sup> année d'apprentissage (☞ Orfo)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lieu de formation Entreprise: 3 ans avec 4-4-4 jours</li> <li>• Lieu de formation Ecole: modèle 1-1-1 avec 1080 périodes</li> <li>• Lieu de formation Cours interentreprises: 44 jours répartis sur 2 cours obligatoires et 2 cours à option obligatoire.</li> </ul>
<p>Procédure de qualification (PQual)</p>	<p>La PQual comprend les éléments suivants (☞ Orfo):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen partiel (1 point d'appréciation comprenant plusieurs tâches), durée totale 7 h (note éliminatoire)</li> <li>• TPI (16-40 h) (note éliminatoire)</li> <li>• Travail de synthèse (6-8 h)</li> <li>• Culture générale</li> <li>• Note d'expérience de l'EP et des CIE</li> </ul> <p>La PQual est considérée comme réussie si chaque partie assortie d'une note éliminatoire obtient une note individuelle <math>\geq 4.0</math> et la note globale (moyenne pondérée) est <math>\geq 4.0</math></p>	<p>La PQual comprend les éléments suivants:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen partiel (7 h (note éliminatoire)</li> <li>• TPI (16-40 h) (note éliminatoire)</li> <li>• Examen des connaissances professionnelles (3 h)</li> <li>• Note d'expérience de l'école</li> <li>• Culture générale</li> </ul> <p>La PQual est considérée comme réussie si chaque partie assortie d'une note éliminatoire obtient une note individuelle <math>\geq 4.0</math> et la note globale (moyenne pondérée) est <math>\geq 4.0</math>.</p>

## ➔ Ressources supplémentaires

#	Document	Où les trouver
1	Plan de formation	<a href="https://futuremem.swiss/fr/documents/plans-de-formation">https://futuremem.swiss/fr/documents/plans-de-formation</a>
2	Concept de formation MEM	<a href="https://futuremem.swiss/fr/documents/mem-ausbildungskonzept">https://futuremem.swiss/fr/documents/mem-ausbildungskonzept</a>
3	Tous les documents valables pour l'audition	<a href="#">Auditions (admin.ch)</a> > Auditions en cours > Constructeur/trice d'appareils industriels CFC, ... ( <a href="#">fichier ZIP</a> )
4	Tableau récapitulatif orfo	<a href="https://futuremem.swiss/assets/inhalt/Downloads/Bildungsverordnungen/ersicht-der-derungen-20240827-FR.pdf">https://futuremem.swiss/assets/inhalt/Downloads/Bildungsverordnungen/ersicht-der-derungen-20240827-FR.pdf</a>
5	Récapitulatif des modifications transversales	Une fois finalisé, ce document sera publié <a href="#">Documents   FUTUREMEM</a> .