



FORMATION MODULAIRE  
POUR ADULTES

# **HORLOGER/ÈRE DE PRODUCTION**



**cip**  
FORMATION

# GÉNÉRALITÉS

HORLOGER/ÈRE DE PRODUCTION

---

## Prérequis

- Maîtriser le français
  - Maîtriser les additions, soustractions, multiplications, divisions, unités et calculs de surfaces
  - Avoir une bonne motivation pour le secteur pratique de l'horlogerie
  - Avoir 20 ans révolus
- 

## Structure de la formation

Le module de base est la porte d'entrée de la formation. Il permet l'accès aux deux modules de spécialisation : module assemblage et module posage emboitage.

À partir du deuxième module de spécialisation il est obligatoire d'avoir un emploi dans le domaine de l'horlogerie.

Pour les personnes bénéficiant des mesures du marché du travail de l'assurance chômage et envisageant une reconversion professionnelle, la voie de la formation à plein temps comprenant les trois premiers modules est possible.

La réussite des trois modules permet l'obtention de l'AFP d'opérateur en horlogerie. La réussite des deux derniers modules, achevage-réglage et terminal permet l'obtention du CFC d'horloger de production.

L'obtention des titres fédéraux est conditionnée par la réussite des modules de culture générale.

Le descriptif de chaque module peut être consulté sur notre site :

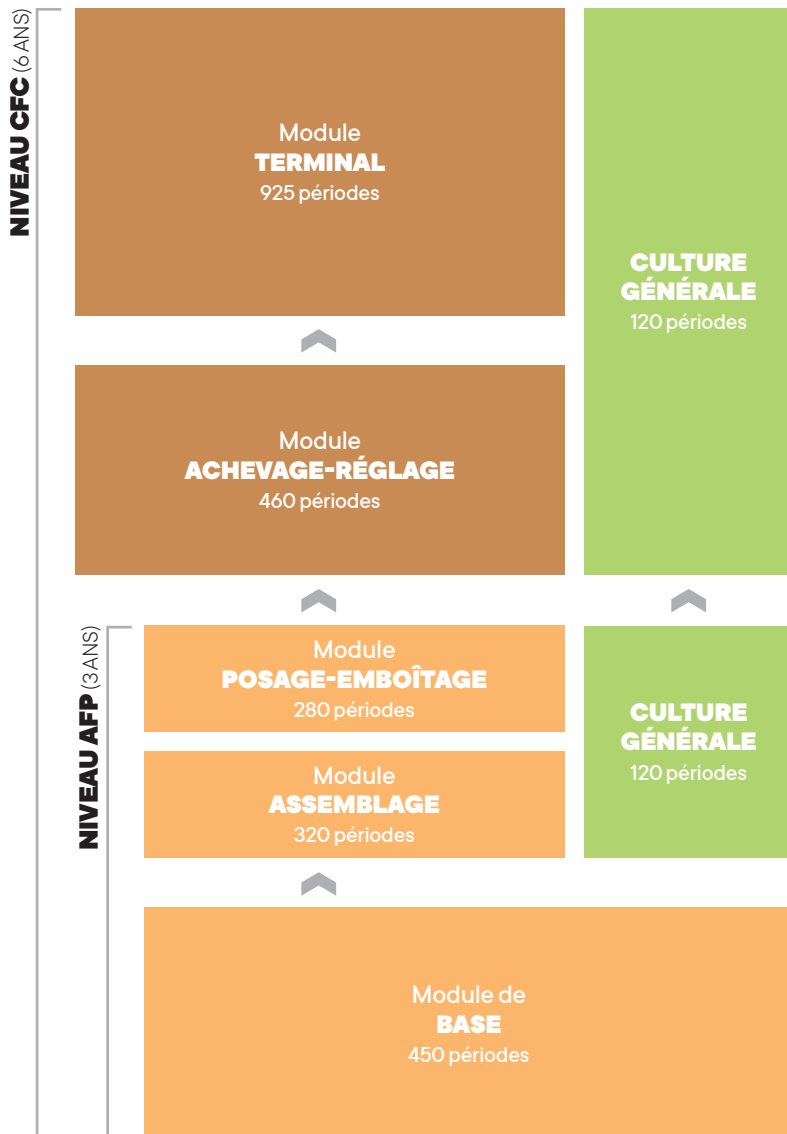
**[cip-tramelan.ch](http://cip-tramelan.ch)**

---

# STRUCTURE MODULAIRE

HORLOGER/ÈRE DE PRODUCTION

---



# PRINCIPES DE LA FORMATION

HORLOGER/ÈRE DE PRODUCTION

---

La formation modulaire en horlogerie s'adresse à toute personne ayant une activité ou souhaitant en avoir une dans le secteur pratique de l'horlogerie.

Cette formation permet à terme l'obtention du certificat fédéral de capacité (CFC) d'horloger de production par étapes successives ; à un niveau intermédiaire, elle offre la possibilité d'obtenir le certificat de la Convention patronale de l'industrie horlogère suisse ainsi que l'AFP d'opérateur/trice en horlogerie.

Afin de rendre la formation plus attractive en termes de compétences et d'employabilité, CIP Horlogerie propose la formation par niveaux de qualification dans les domaines de l'assemblage mouvement et du posage-emboîtement selon le schéma ci-dessous. La pratique correspond à des activités réelles en entreprise avec des compétences spécifiques à la clé.

---

## ● **NIVEAU BASE**

Insertion dans le métier

## ● **NIVEAU AFP**

AFP d'opérateur/trice en horlogerie  
+ certificat de la Convention patronale de l'industrie horlogère suisse

## ● **NIVEAU CFC**

Professionnel/le qualifié/e

# COMPÉTENCES PROFESSIONNELLES

HORLOGER/ÈRE DE PRODUCTION

---

## **HORLOGERIE - NIVEAU BASE**

**Niveau Base (insertion dans le métier)**

**Certificat de module reconnu par la Convention patronale de l'industrie horlogère suisse (1 an)**

Le/la participant/e sera capable de démonter et assembler des mouvements simples mécaniques, automatiques et à quantième, d'appliquer les normes de santé, sécurité et de protection de l'environnement sur la place de travail, d'appliquer les standards de la qualité dans toutes les opérations effectuées. Il sera également capable d'exécuter des opérations de limage et traçage dans le but d'entretenir ses outils.

## **HORLOGERIE - NIVEAU AFP**

**AFP d'opérateur/trice en horlogerie + Certificat de la Convention patronale de l'industrie horlogère suisse (2 ans)**

Le/la participant/e sera capable d'exécuter, sur la base de documents de travail, des travaux de base d'assemblage de mouvements mécaniques, automatiques et électroniques, ainsi que des travaux de pose cadran et aiguilles et d'emboîtement. Il sera également capable d'exécuter des travaux de micromécanique de base et d'utiliser correctement les outils de mesure et de contrôle.

## **HORLOGERIE - NIVEAU CFC**

**CFC d'horloger/ère de production (3 ans)**

Le/la participant/e sera capable de travailler de manière autonome dans un atelier d'assemblage de montres mécaniques simples et automatiques, ainsi que de chronographes, de détecter des pannes et de les corriger.

Il sera capable d'exécuter des travaux d'achevage, de réglage, mise en marche et retouche dynamique. Dans le domaine de la micromécanique, il exécutera des travaux de tournage fin et de pivotage, de perçage, taraudage et fraisage.

# HORLOGER/ÈRE DE PRODUCTION



---

## Partenaire

Concept de formation créé en collaboration avec :



**CONVENTION PATRONALE**

*de l'industrie horlogère suisse*

Ch. des Lovières 13 / CH- 2720 Tramelan  
T 032 486 07 49 / horlogerie@cip-tramelan.ch  
**cip-tramelan.ch**

**cip**  
FORMATION