

Module

Connaissances générales en horlogerie

Objectifs généraux de la formation

Au terme de la formation, l'apprenant maîtrise l'assemblage (montage et démontage) de divers types de mouvements mécaniques simples, automatiques et calendriers.

Contenu de la formation

- Montage du mécanisme de remontoir et de mise à l'heure
- Montage de barillets
- Montage de rouages
- Chassage de pierres
- Réglage des ébats de roues
- Mise en place de l'ancre et contrôle de ses fonctions
- Pose du balancier spiral et contrôle de sa fonction
- Huilage des amortisseurs de chocs
- Huilage des différents points de lubrification des mouvements
- Montage de mouvements avec tournevis électrique sur chaîne « Lanco »
- Analyse de divers défauts sur mouvements mécaniques
- Initiation à la pose cadran aiguilles / emboîtement
- Montage et démontage d'un mouvement quartz
- Initiation à la décoration de mouvements (perlage, côtes de Genève)
- Initiation au contrôle qualité dimensionnel et visuel
- Visite d'une entreprise (dans la mesure du possible selon la période)

Supplément à la formation

Sur demande, un entretien préalable ainsi qu'une visite du Centre de Formation avant le début de la formation peuvent être organisés.

Dans un délai d'une année suivant la fin de la formation, le Centre offre gratuitement la possibilité de venir se ré-entraîner une journée ou deux demi-journées dans le but de maintenir les acquis.

Un spécialiste RH est à disposition pour toute question liée à la recherche d'un emploi (CV, marché du travail, entretien d'embauche etc.)

Durée de la formation

170 heures (pauses comprises), en journées, en demi-journées ou en soirées.

Nombre de participants

Le nombre de participants est limité à 12 personnes

Prérequis

S'exprimer oralement en français.

Organisation de la formation

La formation se déroule dans un atelier complétement équipé (établissements d'horloger, outillage, beamer et tableau blanc etc.). Une blouse de travail est mise à disposition et doit être restituée au terme de la formation. Nos formateurs possèdent les qualifications techniques (CFC d'horloger) et pédagogiques (module 1 de la FSEA) assurant à nos apprenants une formation efficace et de qualité.

Horaires à choix

08h00 à 12h00 du lundi au vendredi

13h00 à 17h00 du lundi au vendredi

18h30 à 21h30 (deux soirs par semaine, horaire à définir)

Prix de la formation

CHF 4'465.00 support de cours compris.

Titre obtenu

Un certificat est délivré par le Centre de Formation du Val-de-Travers en cas de réussite à l'examen final et d'une présence d'au minimum 80% aux cours.

En cas d'échec à l'examen, une attestation de suivi de cours est délivrée.