



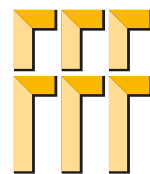
**FORMATION CONTINUE**



# **MENUISERIES EXTÉRIEURES**

**COURS POUR POSEURS PROFESSIONNELS  
ET POSEUSES PROFESSIONNELLES**

Notre  
compétence:  
la fenêtre



[www.fve.ch](http://www.fve.ch)

**entrepreneurs!**  
fédération vaudoise

*Dans ce document, le genre masculin est utilisé comme générique, dans le seul but de ne pas alourdir le texte.*

Le montage d'une fenêtre est d'une importance cruciale pour son aptitude à l'emploi. Une bonne planification, la réalisation correcte de la fixation et de l'étanchéité sont des conditions indispensables pour une fenêtre de qualité. Pour cette raison, la fréquentation de ce cours par au moins un monteur est obligatoire pour le nouveau label « FFF Montage fenêtre certifié ». Avec une adaptation continue aux spécifications actuelles, le cours propose à toutes personnes liées à la pose des fenêtres la meilleure base pour le travail quotidien.

Dans cette formation, vous aurez également un après-midi de démonstrations pratiques dispensé par des professionnels en lien direct avec la réalité des chantiers.

## **Objectifs**

- Renforcer l'aptitude aux bonnes pratiques de poses, à la compréhension des normes, ordonnances et règles en vigueur.
- Maîtriser avec aisance la qualité des prestations sur les chantiers.
- Compléter les connaissances techniques.
- Identifier et maîtriser les processus de travail contrôlés et documentés afin de garantir une qualité de mise en œuvre irréprochable.
- Approfondir les notions de savoir-être et du service client.
- Obtenir le label de qualité « FFF Montage de fenêtre certifié ».

## **Public cible**

- Titulaires d'un CFC/AFP les métiers du bois, constructeur métallique ou équivalent.

- Intervenants**
- Jean-Fred Capt
  - Didier Kessler
  - Christophe Mercier
- Certification**
- Attestation de présence FVE et FFF pour autant que la totalité du cours ait été suivi (au minimum un poseur par entreprise doit avoir suivi le cours pour le label qualité).
  - Obtention de la fiche technique « Raccord des fenêtres à la construction ».
- Durée**
- 1 jour et demi
- Dates**
- Jeudi 3 juin 2021 : 8h15-12h00 et de 13h00-17h30
  - Vendredi 4 juin 2021 : 8h15-12h00

**Lieu** Ecole de la construction – Route Ignace Paderewski 2 – 1131 Tolochenaz

**Prix**

Prix selon le statut de l'entreprise	
Coopérateur +	560.- CHF
Coopérateur	700.- CHF
Autre	980.- CHF

Ce prix inclut la TVA de 7,7%.

**Inscription** En ligne sur notre site internet

**Renseignements** [FormationContinue@fve.ch](mailto:FormationContinue@fve.ch) - 021 632 11 30

## Programme

### 1<sup>er</sup> jour Bases de la physique du bâtiment

- Exigences posées aux fenêtres, humidité de l'air/condensation, diffusion de vapeur d'eau.
- Dilatations.
- Isolation thermique, lignes isothermes.
- Statique.
- Modèle des niveaux d'étanchéité, étanchéité au vent et à l'air.
- Isolation acoustique.

### Système d'étanchéité et d'isolation

- Modèle des niveaux d'étanchéité
- Systèmes d'étanchéité, produits d'étanchéité pulvérisables, bandes et films d'étanchéité.
- Forme de joint.
- Domaine de fonction, exemple réalisation, raccordements spéciaux, raccordements sur toits plats.

### Démonstrations pratiques en atelier – Bois et métal

- Techniques d'étanchéité et de raccord au bâtiment.
- Techniques de pose.

### Démonstrations pratiques en atelier – Verre

- Techniques de manutentions.
- Techniques de pose.

### 2<sup>ème</sup> jour Technique de montage

- Contraintes aux fenêtres, exigences et effets sur le joint de raccordement.
- Planification du montage, étude des plans, métrés, technique laser, déroulement du montage.
- Technique de montage, fixation/moyens de fixation, transfert de charge, systèmes de montage.
- Montages spéciaux, éléments spécifiques, protection anti-effraction, isolation acoustique, protection incendie.
- Accouplements/liaisons.

### Exigences légales, entretien des fenêtres

- Lois et ordonnances, responsabilité du produit, protection des personnes.
- Normes, directives, fiches techniques, SIA 331 Fenêtres et portes-fenêtres.
- Réception de chantier.
- Le Poseur représentant de la société.
- Comportement sur les chantiers.
- Comportement avec les clients privés.
- Entretien et maintenance.
- Résumé et évaluation du cours