



FORMATION CONTINUE



# SPÉCIALISTE EN GESTION FINANCIÈRE DE CHANTIERS DU GROS ŒUVRE



[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.*

Vous souhaitez développer vos compétences pour fixer et gérer un budget de chantier ? Cette formation est faite pour vous ! Organisée en 6 modules, elle vous apportera les connaissances nécessaires pour définir les prix de soumission et les prix complémentaires, calculer le budget SMIT et le prix de revient, comprendre les bases de calcul des entreprises, ainsi que pour suivre le budget et l'adapter en fonction de l'évolution du chantier.

Les cours théoriques seront complétés par des exercices pratiques qui confronteront les participants à des cas concrets. La formation s'adresse à toutes les entreprises, quel que soit le type et la grandeur des chantiers réalisés.

## **Objectifs**

- Prendre conscience de l'importance de la connaissance des principales normes et contrats SIA et VSS en vigueur.
- Comprendre et élaborer des bases de calcul SSE propres à chaque chantier ou entreprise.
- Savoir structurer et présenter des analyses de prix.
- Être à l'aise dans l'élaboration et la présentation d'offres complémentaires.
- Acquérir les connaissances nécessaires à la gestion financière de chantier par la réalisation et le suivi de budgets SMIT.
- Savoir établir et présenter des prix de revient délimités.
- Validation des acquis de votre formation par un examen final.

## **Public cible**

Ce cours est destiné principalement aux employés d'entreprises de construction tels que :

- Contremaîtres.
- Techniciens de chantier.
- Calculateurs d'entreprise.
- Chefs de secteur.

- Conditions d'admission**
- Avoir au moins deux ans d'expérience de suivi de chantiers.
  - S'intéresser aux bases de calcul nécessaires aux soumissions, en particulier celles des marchés publics.
  - Vouloir progresser dans la gestion financière de vos chantiers.

- Intervenants**
- Marc Bertrand
  - Alain Aegerter

- Certification**
- Certificat FVE en cas de réussite de l'examen final.
  - Attestation de participation en cas d'échec à l'examen final.
  - Présence minimum requise à 80 % pour l'obtention du certificat ou de l'attestation.

- Durée**
- 76 périodes

- Dates**
- Dates disponibles sur notre site [www.fve-formation.ch](http://www.fve-formation.ch)

- Horaires**
- Les mardis et jeudis de 16h00 à 19h40
  - Les samedis de 8h00 à 11h00

**Examen** Le cours se termine par un examen écrit d'une durée de 3 heures.

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

**Prix**

Prix selon le statut de l'entreprise	
Coopérateur +	Fr. 4'700.-
Coopérateur	Fr. 5'700.-
Autre	Fr. 8'000.-

Ce prix est hors TVA de 7,7%.

**Inscription** En ligne sur notre site internet.

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

## Programme

Le plan de formation s'articule autour des 6 modules suivants :

<b>Module 1</b>	<b>Normes et contrats SIA / VSS – Nouveau module dès 2021 !</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Normes et contrats SIA / VSS.</li><li>• Etude de la norme SIA 118.</li><li>• Etude de la norme VSS 570701.</li><li>• Exemples pratiques et leurs applications.</li></ul>	<b>12 périodes</b>
<b>Module 2</b>	<b>Bases de calcul de la SSE</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Bases de calcul de la SSE.</li><li>• Surveillance et conduite.</li><li>• Schémas 300 et 400.</li><li>• Création de bases spécifiques.</li></ul>	<b>8 périodes</b>
<b>Module 3</b>	<b>Structure et analyses de prix</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Bases de calcul d'une installation de chantier.</li><li>• Calcul de l'inventaire, prix d'une machine.</li><li>• Les différentes méthodes d'indexation.</li><li>• Rédaction d'analyses de prix.</li><li>• Présentation et défense d'analyses de prix (jeu de rôle).</li><li>• Connaissance du contenu d'appel d'offre.</li><li>• Analyse du dossier de soumission.</li></ul>	<b>12 périodes</b>
<b>Module 4</b>	<b>Offres complémentaires</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Connaissances des prestations comprises et non comprises.</li><li>• Elaboration d'offres complémentaires.</li><li>• Présentation et défense des offres complémentaires (jeu de rôle).</li></ul>	<b>8 périodes</b>
<b>Module 5</b>	<b>Gestion SMIT</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Buts de la gestion prédictive.</li><li>• Analyses standards de la SSE, rendements principaux, calcul.</li><li>• Calcul des budgets SMIT, planification des ressources.</li><li>• Suivi des budgets et analyse.</li><li>• Adaptation des budgets en cours.</li></ul>	<b>24 périodes</b>
<b>Module 6</b>	<b>Prix de revient</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Entreprises et consortium.</li><li>• Suivi des dépenses et des recettes.</li><li>• Délimitation des dépenses et des recettes.</li><li>• Présentation des prix de revient .</li></ul>	<b>8 périodes</b>
<b>Examen</b>	<b>Examen final – Epreuve écrite</b>	<b>4 périodes</b>