



COURS
ET
WORKSHOPS

 **BAUKADER.CH**

Cours de formation continue

- Expertise
- Pratique
- Actualité



Nos cours de formation continue

- Le multifonctionnalisme sur les chantiers
- BIM – Digitalisation sur les chantiers / Introduction au BIM
- Géomatique et technique moderne de mesure
- Signalisation correcte des chantiers
- Régie et métré – Établissement des rapports de chantier

Formations également disponibles en tant que cours d'entreprise :

Veillez nous contacter pour une offre personnalisée !

Compris dans le prix du cours

- Supports de cours
- Certificat de formation
- Boissons et repas

Prix TVA incluse – valables jusqu'au 31.07.2021

© Cadres de la Construction Suisse

Les conditions générales (CG) pour l'offre de formation continue de Cadres de la Construction Suisse sont disponible sur www.baukader.ch/fr



Votre personne de contact

Cadres de la Construction Suisse
Anna-Britt Lüscher
Rötzmattweg 87
4600 Olten
Tel. 062 205 55 05
www.baukader.ch
annabritt.luescher@baukader.ch

Le multifonctionnalisme sur les chantiers

Organisation – Technique de travail – Gestion du temps

nouveau



Objectifs

- Améliorer sa gestion du temps et technique de travail
- Connaître les méthodes de gestion et principes
- Acquérir de meilleures compétences en délégation
- Optimiser la gestion des priorités

Contenu

Clés de travail pour l'optimisation des ressources et plus d'efficacité sur le chantier/au bureau, autoanalyse, présentation des méthodes et principes, organisation, compétences en délégation et gestion des priorités.

- Auto-analyse de la gestion du temps et de la technique de travail
- Considérations et grands principes
 - Pareto
 - Activités chronophages
 - Effet de lame de scie
 - Efficient ou efficace ?
- Méthodes de gestion du temps
 - Règle 60/40
 - Méthodes des ALPES
 - Analyse ABC
 - Les priorités selon Eisenhower
 - Objectives KÜR ou SMART
- Organisation du lieu de travail
- Délégation
- Les pièges chronophages visite/téléphone
- Le plus important – Dix principes

Public cible

Contremaîtres, chefs de chantier, cadres dans la branche du bâtiment.

Dates du cours

Ma	10.11.2020	Posieux FR
Je	10.12.2020	Martigny VS
Je	28.01.2021	Colombier NE
Ma	23.03.2021	Tolochenaz VD

Coûts

Membres	CHF 450
Non-membres	CHF 550





BIM – Digitalisation sur les chantiers

Introduction au BIM



nouveau

Contenu

Découverte dans un premier temps du fonctionnement du BIM, avec ses enjeux, les acteurs et leur rôle. Dans un deuxième temps, analyse de cas d'usages et modèles, les avantages des modèles BIM et les objectifs de la méthode.

■ Qu'est-ce que le BIM ?

- Maquette numérique
- Requête
- Enjeux
- Terminologie

■ Description du poste, rôles et responsabilités

- Acteurs du BIM
- Rôles et métier

■ Nouvelles normes et standards

- Charte BIM
- Cahier des charges BIM
- Convention BIM

■ Avantages de la coordination des modèles BIM

- Contrôle de qualité et de collision
- Détermination de la quantité
- Simulation de processus de construction (4D)

■ Les objectifs – Les cas d'usages

- Modèles BIM pour le dimensionnement et le calcul
- Le BIM en exploitation exemple HRC

Objectifs

- Se familiariser avec le BIM
- Comprendre les rôles et responsabilités
- Connaître les enjeux, normes et standards
- Savoir identifier les avantages des modèles BIM
- Connaître les outils BIM

Public cible

Contremaîtres, chefs de chantier, les responsables de projets.

Dates du cours

Me	11.11.2020	Genève GE
Me	20.01.2021	Colombier NE
Ma	16.03.2021	Bussigny VD

Coûts

Membres	CHF 450
Non-membres	CHF 550



Géomatique et technique moderne de mesure



Reconnu par Parifonds Bau!*

Contenu

Transfert de connaissances et application dans les domaines suivants :

- La mesure aujourd'hui
- La mesure électronique
- Exercices pratiques avec le tachéomètre
- Mesures et implantation des constructions
- Préparation et transfert de données

Objectifs

- Effectuer correctement, complètement et efficacement la préparation du travail pour les mesures
- Procéder correctement aux mesures et enregistrements
- Reconnaître rapidement les erreurs dans la PREPA, réagir correctement et réaliser des économies de coûts
- Manier le tachéomètre Builder

*à l'exception des personnes travaillant dans les cantons de GE, NE, VD, VS.

Public cible

Chefs d'équipe, contremaîtres, chefs de chantier, conducteurs de travaux, cadres de chantier, bâtiment et génie civil.

Dates du cours

Ma	17.11.2020	Tolochenaz VD
Ma	09.02.2021	Colombier NE
Lu	15.03.2021	Martigny VS

Coûts

Membres	CHF 420
Non-membres	CHF 530





Signalisation correcte des chantiers



Reconnu par
Parifonds Bau!*

Contenu

Traitement des bases légales régissant la signalisation temporaire sur les routes principales et secondaires réglementées dans la norme VSS 40 886.

- Base théorique et signaux
- Discussion de la norme et des directives
- Exemples relatifs à la signalisation du marquage et du ballisage des chantiers
- Orientation claire et pratique pour application de la norme
- Exercices selon les règles d'application

*à l'exception des personnes travaillant dans les cantons de GE, NE, VD, VS.

Objectifs

- Maîtriser le matériel de signalisation conforme à la norme
- Comprendre et savoir appliquer la norme actuelle VSS 40 886
- Connaître les 28 règles de signalisation des chantiers
- Pouvoir directement mettre en pratique les conseils
- Éviter les accidents
- Connaître le procédé à suivre face à des situations exceptionnelles
- Appliquer les procédures pertinentes avec la police et les autorités

Public cible

Chefs d'équipe, contremaîtres, chefs de chantier, conducteurs de travaux, machinistes, ouvriers qualifiés conducteurs de routes, jardiniers, voyers, responsables communaux, corps de police.

Dates du cours

Ma	24.11.2020	Genève GE
Je	10.12.2020	Posieux FR
Me	13.01.2021	Martigny VS
Je	04.02.2021	Bussigny VD
Je	25.03.2021	Genève GE
Me	21.04.2021	Colombier NE

Coûts

Membres	CHF 390
Non-membres	CHF 530



Régie et métré – Établissement des rapports de chantier



Reconnu par Parifonds Bau!*

Contenu

Vision consciente et élargie en termes de relevés effectués par les contremaîtres. Établissement d'un décompte complet et sans lacunes.

- Justificatifs pour les décomptes
- Exemples pratiques pour illustration du lien entre le contrat d'entreprise et le relevé de situation inhérent
- Exemples de rapports portant sur les dispositions essentielles de métrés
- Établissement de rapports de régie et de notices de métrés
- Traitement des spécificités pour les commandes forfaitaires
- Conseils et astuces pour l'établissement des rapports de chantiers (selon différents types de contrat)

*à l'exception des personnes travaillant dans les cantons de GE, NE, VD, VS.

Objectifs

- Mettre immédiatement en pratique les contenus du cours
- Être conscient de l'importance des relevés et des justificatifs
- Connaître les règles essentielles en matière de relevés et rapports de régie
- Etablir et gérer des relevés de chantier et justificatifs sur la base des différents types de contrat
- Connaître les propriétés essentielles pour le traitement des demandes forfaitaires suivant le type de contrat

Public cible

Chefs d'équipe, contremaîtres, chefs de chantier, conducteurs de travaux, directeurs de travaux (génie-civil et gros-œuvre bâtiment).

Dates du cours

Ve	20.11.2020	Colombier NE
Je	14.01.2021	Tolochenaz VD
Je	11.02.2021	Genève GE
Je	25.03.2021	Posieux FR

Coûts

Membres	CHF 420
Non-membres	CHF 530



« Cours très utile pour bien comprendre la base de la géomatique et pour l'utilisation plus ciblée du tachéomètre. Ceci dans un cadre sympathique et agréable »

Olivier Deschenaux, contremaître chez Frutiger SA Fribourg,
cours « géomatique et technique moderne de mesure ».

« Bonne mise à jour et base solide pour la recherche ciblée d'informations en matière de signalisation »

Alexandre Girard, conducteur de travaux et responsable chez Ô3 TSE Sàrl,
cours « signalisation correcte des chantiers ».

Nous offrons

- **Expertise:**
Nos formateurs sont des professionnels de la construction !
- **Flexibilité:**
Vous connaissez vos besoin – nous nous adaptons !
- **Motivation:**
Vous soutenez et encouragez vos collaborateurs

Votre personne de contact

Cadres de la Construction Suisse
Anna-Britt Lüscher
Rötzmattweg 87
4600 Olten
Tel. 062 205 55 05
www.baukader.ch
annabritt.luescher@baukader.ch