

- Intitulé du stage** : **SAVOIR CALCULER LES QUANTITÉS DE VOS DEVIS PAR CORPS D'ÉTAT - Gros-œuvre & second-œuvre, sauf lots techniques - (Apprentissage manuel)**
- Public concerné** : Toute personne souhaitant acquérir les connaissances spécifiques au corps d'état concerné en vue d'établir des devis quantitatifs à partir de plans ou de relevés sur place.
- Prérequis** : Connaissances préalables indispensables d'ordre général (mathématiques, géométrie, trigonométrie) et technique (terminologie, technologie, réglementation technique et lecture de plans).  
**Participation obligatoire** préalable à la formation initiale relative au métré tous corps d'état intitulée « Savoir établir les quantités de vos devis (base T.C.E) »
- Objectif** : Etre capable de décomposer et de quantifier de façon méthodique, claire, précise et rapide les différents ouvrages élémentaires (articles) constituant un quelconque ouvrage (construction) à étudier
- Méthode** : Alternance d'exposés théoriques, d'exemples et de thèmes de travaux pratiques relatifs au corps d'état considéré.
- Programme** : Examen approfondi du mode de métré relatif au corps d'état considéré  
- méthode de mesurage spécifique (exemple HO/DO pour Gros-Oeuvre)  
Établissement de "minutes" d'avant-métrés  
- commentaires et corrigés  
Sensibilisation aux méthodes rapides de quantification/d'estimation au moyen de ratios  
Évaluation  
- contrôle des acquis au moyen d'un sujet d'avant-métré
- : variable selon les corps d'état et l'horaire journalier (entre 2 et 5 jours)



N.B. : Il est conseillé de proposer, à la suite, le thème "initiation à l'étude de prix T.C.E." dénommé « Savoir établir le juste prix de vos devis »; en effet, il y a lieu de considérer que le devis quantitatif estimatif, base de la proposition de prix, repose, non pas sur l'un ou l'autre, mais, au contraire, sur les deux composantes, à savoir les analyses quantitatives (métré) et estimatives (étude de prix) afin d'aboutir à des propositions de prix convenables.