

- Intitulé du stage** : **SAVOIR ETABLIR INFORMATIQUEMENT VOS DEVIS.**
- Public concerné** : Toute personne ayant, quasi impérativement, assistée à la formation relative au thème étude de prix intitulée « Savoir établir le juste prix de vos devis » (apprentissage manuel) et susceptible d'étudier des affaires tant de caractère privé que public, et donc de procéder à l'établissement des devis-quantitatifs-estimatifs, ou uniquement à l'estimation desdits travaux.
- Pré-requis** : Connaissance souhaitée (mais non indispensable) du traitement manuel des devis quantitatifs-estimatifs.
Connaissances de base en informatique (maîtrise du clavier, ...)
- Objectif** : Etre capable d'utiliser un logiciel technique du bâtiment tel que Multi-Devis 2000 de Dynalog ou Batigest Entrepreneur ou P.M.E d'Apibat afin d'assurer un traitement informatique
- de l'étude de prix d'une part (établissement du devis client) ;
- du budget prévisionnel de chantier d'autre part (main d'oeuvre d'exécution et matériaux/fournitures en vue d'approvisionnement ultérieur du chantier).
- Méthode** : En début de séance, exposé théorique relatif à "l'architecture" du logiciel et application sur micro-ordinateur (de préférence 2 par poste) consistant au traitement informatique du thème de travaux pratiques réalisé manuellement au cours de la formation citée précédemment.
- Programme** : **1 - "Architecture" du logiciel**
2 - Création de bibliothèque éléments et ouvrages
En fonction du thème de travaux pratiques, créations successives :
- de la bibliothèque d'éléments (composants de base)
- de la bibliothèque d'ouvrages (sous-détails de prix unitaires)
- des "mémos" (Phases et sous-phases de corps d'état)
3 -Création du devis client
- page de garde
- corps du devis (avec appel des sous-détails d'ouvrages et saisie des quantités d'ouvrages élémentaires)
- formules finales
- édition écran/imprimante
4 – Budget prévisionnel du chantier
- examen des budgets prévisionnels (main d'oeuvre d'exécution et matériaux/fournitures)
- processus global de vérification de l'offre de prix.
5 - Simulation et comparaison des 2 méthodes fondamentales de calcul des prix
- Durée prévue** : 2 jours



N.B. : Il est bien évidemment conseillé de proposer le présent thème aussitôt après l'apprentissage manuel de l'étude de prix (Savoir établir le juste prix de vos devis), voire même de la préparation de l'exécution ; Cela dit, compte tenu de la « densité » de l'apprentissage manuel, il est vivement recommandé de proposer la formule d'apprentissage mixte (manuel et informatique) en 4/5 jours.