

Les logiciels référencés sur ce catalogue sont accessibles par système de micro-paiement. Les montants ne dépassent pas 3€ TTC (paiement par CB).

Principe du micro-paiement :

On choisit le drapeau du pays à partir duquel on téléphone ou on envoie le SMS. Une erreur dans le choix du pays et cela ne fonctionne pas.

On compose le n° d'appel

Le serveur donne un code

C'est ce code que vous devez saisir (sans espace ni ponctuation)

Attention : le code n'est valable que pour trois accès. Profitez en pour télécharger tous les logiciels que vous voulez avant de quitter la page sinon, vous serez obligé de redemander un nouveau code payant.

Bon téléchargement.

Liste des logiciels disponibles :

Catégorie : Semelles et ouvrages enterrés

Semelle V.1.8 :

Calcul et dessin de semelles soumises à une compression centrée.

Ce logiciel a été réalisé pour calculer et dessiner des semelles dans le cas de bâtiment standard.

La méthode de calcul utilisée est celle de la méthode des bielles. Dans le cas d'ouvrages soumis à des soulèvements, des charges excentrées, etc... ce logiciel ne convient pas.

Calcmursout :

Calcul d'un mur de soutènement

Wpieux V.1.0 :

Calcul de casque de pieux doubles selon la méthode de Fremy. Il est possible d'éditer une note de calcul simplifiée.

Catégorie : Éléments verticaux

Poteaux 2005 :

Calcul et dessin de poteaux en béton armé au pourcentage mini. d'aciers. Les règles forfaitaires du coupe-feu sont reconnues.

Poteaux :

Permet de calculer, pour une section rectangulaire ou circulaire, la section d'acier nécessaire à la reprise des effets de la compression centrée.

Ferpot :

Logiciel de calcul d'un ferrailage d'un poteau

PV :

Logiciel de calcul d'un ferrailage d'une poutre-voile.

Catégorie : Dalles, predalles, dallage

Plancher :

Planchers permet de calculer la section d'acier d'un plancher béton en fonction de son chargement ou du moment sollicitant. Le calcul est mené aux États Limites Ultimes suivant la méthode des trois pivots.

Dalle pleine :

Logiciel de pré-dimensionnement des dalles pleines.

Calcpred :

Divers programmes de calcul et vérification de prédalles foraines.

PDS2006 :

Prédalle software 2006 est un logiciel de calcul pour les prédalles, il fait la vérification d'une prédalle dans les différentes phases (du stockage jusqu'à phase finale), il calcul aussi la section d'aciers nécessaire.

PDS 2006 calcul le moment dans chaque phase, et ensuite la contrainte créée par ce moment, et la vérifie avec la contrainte admissible.

Balcon V1.2 :

Calcul et dessin de balcon en porte à faux.

Escalier V1.2 :

Calcul du ferrailage d'un escalier en béton

Autodallage :

Calcul du ferrailage d'un dallage béton. Attention, ce logiciel ne reprend pas la dernière norme parue en 2006 en France.

Catégorie : Poutres et dérivées

Poutres :

Poutres permet de calculer, pour une section de béton rectangulaire ou en T, la section d'acier nécessaire à la reprise des effets de la flexion simple. Le calcul est mené aux États Limites Ultimes suivant la méthode des trois pivots.

MFor :

Logiciel de calcul de ferrailage des poutres continues (méthode forfaitaire).

BAEL91c :

Calcul d'une section rectangulaire ou en T sous MS Excel

Fsimple :

Calcul d'une section rectangulaire

Pmetal :

Calcul d'une poutre métal sur deux appuis. Idéal pour dimensionner un profilé métallique pour créer une réservation dans un mur existant.

Catégorie : Utilitaires de ferrailage

Winfer V1.0 :

Calcul de poids d'aciers

Fer 2005:

Donne les choix des aciers en fonction d'une section d'armatures donnée.

CFer :

Logiciel qui adapte les armatures à une section donnée.

Acier :

Calculatrice de section d'acier pour un choix de barres déterminé très pratique pour faire des combinaisons rapides.