

[Réduire les temps de calcul sur les grandes feuilles - Excel](#)

Catégorie : **Bureautique**

Publié par [Nendo](#) le 20/11/2007

Si vous manipulez de très grands tableaux ou utilisez des formules mathématiques complexes, vous constaterez que les calculs ne sont pas vraiment instantanés, surtout si votre ordinateur est doté d'un processeur peu puissant. Dans ce cas, il faut modifier certains paramètres d'Excel, en commençant par désactiver le recalcule automatique des formules. Cette fonction, qui met à jour tous les calculs chaque fois que vous modifiez l'une des valeurs de la feuille, peut ralentir considérablement la saisie quand il s'agit de changer plusieurs valeurs dans un grand tableau.

Pour la rendre inopérante, déroulez le menu **Outils, Options, Calcul**. Cochez les options **Sur ordre et Recalculer avant l'enregistrement** puis validez par **OK**.

Attention : Désormais vous devrez appuyer sur **F9** pour que vos formules soient recalculées.

Pour gagner du temps, vous pouvez aussi choisir des fonctions mathématiques qui demandent moins de temps de calcul. Ainsi, en remplaçant la formule **=A10^3** (A10 puissance 3) par **=A10*A10*A10**, vous obtiendrez un résultat identique mais le calcul sera plus bref car une multiplication est plus simple qu'une élévation à la puissance.

Le gain de temps, insignifiant sur une seule formule, peut devenir sensible pour de grandes feuilles de calcul.