Une fonction avancée de GeoGebra nous permet de créer nos propres outils.

La création n'est pas très compliquée mais nécessite d'en comprendre le processus. Ceci dit, avant de voir comment créer vos propres outils, je vais vous expliquer comment insérer des outils crées par d'autres personnes.

Une rechercher avec les mots clés "outils geogebra" vous permettra de trouver de nombreux sites dont un particulièrement intéressant. Pour y accéder, cliquez sur le lien suivant : <u>http://www.geogebra.org/en/wiki/index.php/</u> <u>Outils</u>

Faites un clic gauche sur le nom des différents outils présentés sur cette page, ensuite l'ordinateur vous demande si vous voulez executer ou enregistrer le fichier. Choisissez l'option "enregistrer" et valider sur "OK". Démarrer ensuite GeoGebra et dans le menu "fichier" cliquez sur le menu "ouvrir" et allez chercher le fichier outil que vous venez d'enregistrer.

A partir de là, il semble que rien ne se soit passé. En réalité l'outil à été importé et il vous reste simplement à aller le chercher et à l'afficher en passant par le menu "outil" puis "barre d'outils personnalisée". Ensuite, a vous de l'insérer à l'endroit voulu dans la barre d'outils. Plus d'infos sur la page dédié au fonctionnement de cette barre d'outils.

Voyons maintenant comment créer vos outils propres.

Dans cet exemple, nous allons créer un outil "carré" qui nous permettra de tracer un carré très rapidement car nous aurons juste à choisir un point et à taper une valeur.

les outils