

# Annexe 1

On trouvera dans le fichier *annexe1.xls* le premier corpus de publications représentatives de la diversité des travaux concernant les TICE et leur exploitation dans l'enseignement des mathématiques. Pour chaque article, la grille ci-dessous est renseignée.

<i>Auteur(s)</i>	<i>Titre</i>	<i>Année</i>	<i>Référence</i>	<i>Type d'article</i>	<i>Matériel Utilisé</i>	<i>Domaine Mathématique</i>	<i>Niveau Scolaire</i>	<i>Problématique</i>	<i>Intérêt du document</i>	<i>Pays</i>	<i>Code</i>
------------------	--------------	--------------	------------------	-----------------------	-------------------------	-----------------------------	------------------------	----------------------	----------------------------	-------------	-------------

Ce corpus a été séparé en plusieurs sous-corpus :

Analyse et "Graphe Fonction"	(codes A et GF)
Algèbre	(code AI)
Tableur	(code tableur)
Revue enseignement public et informatique	(code EPI)
Calcul formel	(code F)
Enseignants et formation des enseignants	(code FE)
Géométrie	(code G)
Articles de réflexion générale	(code GL)
Interaction homme-machine	(code HM)

On rappelle un certain nombre d'abréviations utilisées dans la grille :

*Pour les références des articles :*

EPI (Enseignement Public et Informatique), ESM (Educational Studies in Mathematics), IDJ (International Derive Journal), IFIP (International Federation for Information Processing), IJCAME (International Journal of Computer Algebra in Mathematics Education), IJCME (International Journal of Computer in Mathematics Education), PME (Psychology of Mathematics Education).

*Pour le type d'article*

R (publication de recherche), RG (publication de réflexion générale, P (conception, description ou analyse de produits technologiques, EI (compte-rendu d'expérimentation ou d'innovation).

*Pour le matériel utilisé*

Calc. (calculatrices), log. (logiciel), LG (géométrie), LGD (logiciel de géométrie dynamique), CAS (Computer Algebra System, i.e. logiciel de calcul formel).

*Pour le niveau scolaire*

E (école élémentaire), C (collège), L (lycée), S (second degré, i.e. collège ou lycée), U (université).

*Pour l'intérêt du document.*

Int. (intéressant)...