



Editorial



Les journées nationales de l'ATSM auront lieu, cette année, au sud-est de la Tunisie, sous le thème :

la transition secondaire-supérieur dans l'enseignement des mathématiques

La réflexion portera essentiellement sur la formation en mathématiques des élèves/étudiants, sur leurs acquis en termes de savoirs et savoir-faire et sur ce qui est attendu de la part des enseignants du secondaire et du supérieur pour mieux préparer les apprenants et faciliter leur transition vers les études supérieures.

Les participants auront l'occasion de débattre, dans des ateliers et des exposés en plénière, des sujets, tels que : l'apprentissage des mathématiques au primaire, les expériences de l'APMEP et des IREM au niveau de la liaison lycée/université, lien des nouveaux programmes français avec le supérieur, l'utilisation en classe du tableau blanc interactif, l'exploitation du principe des tiroirs dans la résolution des problèmes, les notions d'algorithme et de dénombrement, des exemples de problèmes de découpage et de calcul d'aires, le degré d'abstraction des mathématiques au supérieur, des points de vue didactiques quant aux phénomènes liés à l'apprentissage de l'analyse dans la transition lycée/université et enfin l'histoire de l'enseignement des mathématiques au supérieur dans quelques pays musulmans.

Le bureau national remercie tous les intervenants et souhaite à toutes et à tous la bienvenue dans la ville de Zarzis.

Taoufik Charrada
Président de l'ATSM