

Le groupe Math&TICE

L'année passée, le groupe s'était fixé pour objectif de réfléchir autour du thème « [La première activité TICE](#) » en classe. 16 scénarios qui nous ont semblé mathématiquement intéressants et pertinents dans l'usage d'un outil informatique pour la résolution d'un problème figurent ainsi sur le site.

Pour cette année, la publication d'activités n'est plus l'objectif principal, [EduBase](#) en regroupant déjà un certain nombre, cependant un groupe restreint reste constitué, vous pouvez lui écrire à math.tice@ac-amiens.fr pour tout renseignement ou pour proposer une activité à publier.

C2i2e

Une formation en vue d'obtenir le C2i2e est proposée dans notre académie. Cette formation n'est pas axée sur la technicité liée aux logiciels mais permet d'échanger avec d'autres professeurs sur les possibilités qu'offrent les TICE pour permettre à l'élève la résolution de problèmes mathématiques.

Un courrier spécifique a été envoyé à la liste mathématique par le coordonnateur de formation. Pour plus de renseignements, vous pouvez le contacter : [Guillaume MIANNAY](#)

ENT

Les travaux réalisés l'année dernière [sont en ligne](#). Il s'agit de scénarios d'usage illustrant certaines possibilités qu'offre un ENT en classe. Les travaux devraient se poursuivre cette année avec principalement deux problématiques :

- Comment créer une dynamique pour que les élèves utilisent l'ENT ?
- Quelles pistes possibles pour l'enseignant afin de gérer au mieux le temps passé pour la préparation du travail lié à l'ENT.

Si le sujet vous intéresse, vous pouvez aussi consulter les travaux [des autres académies](#).

Amiens Python

Une nouvelle version d'[AmiensPython](#) est disponible (Version 1.9.b) qui ajoute quelques nouveautés à celle de Juin. L'interface est en français et une [documentation](#) sur le langage ponctuée d'exemples utilisables en classe a été rédigée.

Une nouvelle version du logiciel ainsi qu'un deuxième tome devraient voir le jour d'ici la fin de l'année scolaire. Pour nous contacter : amienspython@ac-amiens.fr

Parallèlement, nous vous rappelons qu'une [formation à distance sur l'algorithmique](#) est proposée au PAF, il reste encore quelques jours pour vous inscrire.

Math O' Lycée

Cette plateforme **n'est pas uniquement réservée aux élèves de lycée**, comme le nom pourrait le laisser entendre, mais est aussi conçue pour les élèves de 3^{ème}. L'affichage des résultats a été revu avec la possibilité d'imprimer l'état des acquis par élève (lors d'une réunion parents-professeurs pas exemple). Un module de communication élèves-enseignants a aussi été mis en place, il permet de communiquer avec les élèves sans l'utilisation d'adresse e-mail.

D'autres fonctionnalités et d'autres exercices verront le jour cette année. N'hésitez pas à nous contacter pour donner votre avis ou envoyer vos productions : mol@ac-amiens.fr

<http://pedagogie.ac-amiens.fr/maths/>

