



APMEP

Association des Professeurs de Mathématiques de l'Enseignement Public
de la maternelle à l'université

La régionale de Franche-Comté de l'APMEP, avec le soutien de l'IREM de Besançon, vous invite à sa

Journée annuelle

Mercredi 19 mars 2025

9 h – 16 h

UFR ST de l'Université de Franche-Comté,

Besançon, 16 route de Gray

Bâtiment B (*Métrologie*)

Salle 316B – 316B bis

Tous et toutes sont bienvenu·e·s.

L'inscription est gratuite.

La journée est inscrite au PrAF de l'académie de Besançon.



Programme

09 h 00 – 09 h 45 Accueil avec café et présentation de la journée.

09 h 45 – 11 h 30 Dominique Souder

Quelques apports de la magie mathématique dans l'enseignement.

Résumé : On introduira des généralités sur la mathémagie : présentation d'objets mathémagiques et d'activités sur les thèmes mathématiques concernés, dont l'entraînement au calcul mental. On utilisera des objets du quotidien pour illustrer ces thèmes, ou on développera sa créativité en en construisant. D'autres tours seront abordés pour développer la logique et le sens de l'organisation, et on invitera à en trouver des variantes par analogie.

11 h 30 – 13 h 30 Pause déjeuner au restaurant universitaire (brasserie du restaurant Lumière).

13 h 45 – 16 h 00 Dominique Souder

Rêver et comprendre les maths grâce à la mathémagie... Utilisation en classe : quand, comment, pour quoi faire, à quels niveaux? Certains tours participeront à l'éducation à la citoyenneté (exemples de codages au quotidien, de clés de contrôle) : ils pourraient être l'occasion d'un travail en classe éventuellement pluridisciplinaire. D'autres tours mettront en valeur le côté festif que peut avoir la mathémagie, à pratiquer entre générations variées pour célébrer des anniversaires.

16 h 15 – 17 h 00 Assemblée générale de la Régionale de Franche-Comté. Bilan de la journée, échanges sur les thèmes d'actualité.