

Nouvelles de l'inspection n°1

Octobre 2018

• Programmes des cycles 2, 3 et 4.

Le bulletin officiel n°30 daté du 26 juillet 2018 accessible [ici](#) a publié un arrêté concernant les programmes des cycles 2, 3 et 4. Les annexes remplacent toutes les dispositions de l'arrêté du 9 novembre 2015 et constituent donc désormais les programmes en vigueur. Les documents ressources correspondants restent accessibles [ici](#).

Les repères annuels de progression et d'attendus de fin d'année du CP à la troisième [sont soumis à consultation](#) depuis le 18 octobre. Pour cela, un questionnaire individuel en ligne peut être complété. Il porte sur les points à améliorer et interroge sur la mise en œuvre possible. Pour participer, il suffit de cliquer sur le bouton « Je participe à la consultation » accessible au bas de chaque page.

• **Programmes de lycée.** Les projets de programmes de mathématiques votés par le CSP les 12 et 17 octobre ont été mis en ligne le 18 octobre et sont [consultables ici](#).

• **Le fil Twitter des mathématiques de l'Académie de Clermont-Ferrand** a vu le jour jeudi 11 octobre. Vous y trouverez des ressources institutionnelles, publications diverses, actualités mathématiques, événements culturels, actions en établissement.

N'hésitez pas à nous faire partager vos actions pédagogiques, clubs, sorties ou travaux. Nous nous ferons un plaisir de communiquer et valoriser vos projets. [Suivez nous !](#)

• [Le site académique disciplinaire](#) est en reconstruction. L'architecture générale a été repensée, avec notamment un espace consacré aux personnels contractuels. Les publications sont régulièrement actualisées.



• Le concours [Science Factor](#) propose aux jeunes, de la sixième à la terminale, de construire en équipe, pilotée par une fille, (2 à 4 participants), un projet scientifique ou technique innovant, une invention ayant un impact positif clairement démontré au niveau sociétal, économique ou environnemental. L'édition 2018-2019 du concours « sciences factor » sera lancée le 11 septembre 2018. Les projets sont à déposer jusqu'au 31 décembre 2018.

• Le site [Audimath](#) du CNRS a fait peau neuve. Outre des vidéos de vulgarisation tournées par des chercheurs renommés, il accueillera bientôt quelques vidéos d'élèves sélectionnées sur un concours [VidéoDiMath](#) ouvert aux collégiens et lycéens. Les vidéos d'une durée maximum de 3 minutes (pas de durée minimale) permettront aux élèves de se poser une question de mathématiques éventuellement en lien avec d'autres domaines (histoire, santé, sport, société, arts, etc) ; Inscription en ligne avant le 15 décembre.

• L'[APMEP](#) publie régulièrement des énoncés d'exams. Vous trouverez par exemple les derniers sujets de septembre du baccalauréat, ou l'épreuve du DNB de septembre.

• L'**IREM** fête ses cinquante ans. [Découvrez ou redécouvrez](#) chaque semaine sur le site de l'ADIREM deux ressources produites par le réseau des IREM, sélectionnées pour leur intérêt et portant sur des thèmes proches, l'une récente et l'autre ancienne, pour apprécier l'évolution des regards et des travaux, tout au long de l'année universitaire 2018-19.

Les IA -IPR de mathématiques