INFORMATIONS

Les objectifs d'un labomath

* **Favoriser le développement et la mutualisation des compétences**, des ressources et des expériences entre enseignants, afin d'accroître l'efficience de l'enseignement à destination des élèves.

* **Développer la formation entre pairs** et les liens avec l'enseignement supérieur.

* **Développer des outils au service des apprentissages des élèves** quelque soit leur niveau de difficulté.

* **Inclure le numérique** dans l'enseignement au service des apprentissages.

Le cadre fixé par l'institution

Plan Villani Torossian
https://www.education.gouv.fr/21-mesures-pour-l-enseignement-des-mathematiques-3242

Le vademecum
https://eduscol.education.fr/1469/laboratoires-de-mathematiques

Les bénéficiaires du projet

Les bénéficiaires seront les élèves par une montée en compétence et une meilleure formation de leurs enseignants.
Mais aussi les enseignants de l'académie de la Guadeloupe puis les enseignants au niveau

Présentation du laboratoire de Mathématiques

Le laboratoire de mathématiques, c'est une émanation de réflexions du terrain avec des échanges et analyses de pratiques, et des production d'outils.
C'est un continuum entre le premier degré et le second degré, puis du lycée au supérieur.
C'est un espace d'expérimentations, un lieu de formation permanente entre pairs et de réflexion disciplinaire, didactique et pédagogique des équipes de mathématiques.
Un lieu où des recherches seront menées permettant entre autre d'identifier des besoins de formation .
Ce lieu permettra à terme de dynamiser et coordonner l'enseignement pour changer

Nuages de mots (création Labomath Nestor de Kermadec)

l'image des mathématiques et éveiller plus de vocations scientifiques.

E. RIBAUD

Un espace de collaboration

Séance de travail au collège Nestor de Kermadec pour la mise en place du Laboratoire.

d'expérience et des résultats de travaux de entrepris.
Le laboratoire est un lieu ouvert sur l'extérieur donc en capacité de recevoir un public varié : élèves de la maternelle au collège des établissements à proximité dans un premier temps puis du lycée à l'enseignement supérieur.

Emmanuelle RIBAUD
(Coordonnatrice du Laboratoire)
Nadia LUISSINT
Emilie BAUDOIN
Kassandra SCHEIKBOUDHOU
William DIAZ

Référent Académique
Frédéric LOUVET