

CLUB MATHS & PROGRAMMATION

Thématique : Réécrire les stratégies d'apprentissage dans un monde numérique : l'apport de l'IA, la réalité virtuelle, les opportunités de différenciation, ...

Début de l'action
11/1/2023

Fin de l'action
6/1/2025

Effectif d'élèves
28

Niveau(x) de classe(s)
6e et 5e

Etablissement

COLLEGE ANSELME MATHIEU 84007 AVIGNON

Réseau : Avignon

Type de projet :

CNR-NEFE :
Non

**Marseille en
Grand :**
Non

Projet d'école :
Non

**Projet
d'établissement :**
Oui

**Projet de
réseau :**
Non

Résumé

Le club de mathématiques
- Éveiller l'intérêt des élèves, favoriser le travail collaboratif, renforcer les compétences et préparer des compétitions.
- Proposer une approche ludique, encourager la créativité, valoriser les filles en mathématiques.

Motivation de la candidature

Diagnostic

Stimuler l'intérêt des élèves pour les mathématiques et favoriser l'apprentissage et le travail collaboratif, renforcer les compétences et préparer des compétitions, créer un espace où les élèves peuvent s'amuser avec les mathématiques ont été les raisons pour lesquelles nous avons créé ce club.

Objectifs et réalisations

Le club de mathématiques constitue une approche pédagogique alternative à l'enseignement traditionnel, visant à promouvoir une perception ludique des mathématiques. Cette initiative favorise la collaboration intellectuelle et la recherche, tout en cultivant le plaisir d'apprendre, en particulier chez les jeunes filles, ce qui les encourage à envisager des parcours académiques dans les sciences.

Evaluation

Une confiance renforcée dans la capacité de travailler ensemble des élèves, une créativité promue des élèves qui explorent les problèmes mathématiques en dehors des sentiers battus, en particulier des réalisations d'applications sur Android par les élèves et enfin rendre aux filles la place qu'elles doivent occuper dans les mathématiques qui représentent plus de la moitié des membres du club.

Vous souhaitez-nous en dire plus ?

Un article déjà publié :

Porteur du projet : Monsieur CHAABI SLAH / slah.chaabi@ac-aix-marseille.fr
Enseignant second degré MATHÉMATIQUES

Autres acteur(s) du projet :

Madame BOUGUETTAIA MERIEM, Autre Informatique, robotique, COLLEGE ANSELME MATHIEU
84007 AVIGNON

Personne(s) ressource et partenariat éventuel : Non