

[lamanchelibre.fr](https://www.lamanchelibre.fr)

Bayeux. "Pratiquer les maths autrement" : ce professeur mêle géométrie et arts plastiques

Wassilla Wally Issop

~2 minutes

Luc Beaubras, 48 ans, professeur de mathématiques au collège Alain-Chartier de Bayeux, est à l'origine d'une exposition mêlant géométrie et arts plastiques.

Son objectif : *"Pratiquer les maths autrement."*

Cette exposition est une première ?

"Oui, mais nous avons l'habitude, avec les élèves, de faire des mathématiques en dehors de la classe. Par exemple, je les emmène faire du calcul mental sur le marché ou encore nous avons travaillé autour des vitraux de la cathédrale de Bayeux. J'enseigne les mathématiques un peu différemment, en interdisciplinarité et aussi hors de la salle de classe."

Pourquoi cette approche insolite ?

"J'aime faire des mathématiques concrètes, car à la base, c'est tout de même très théorique. Cela peut prendre la forme de rallyes, de chasses au trésor dans le collège, de jeux dans la cour ou encore de prises de mesures... pour montrer aux élèves que cela sert à quelque chose. Mais cela tient aussi beaucoup à la personnalité de l'enseignant. Moi, j'ai toujours aimé la beauté des maths, mais je n'étais pas forcément un élève brillant, donc j'ai toujours cherché à quoi cela servait."

Que vous disent les élèves ?

"Ils sont contents. Ce projet en interdisciplinarité permet aussi de raccrocher ceux qui sont un peu fâchés avec les mathématiques. Cela va les intéresser par le biais des arts plastiques, car certains ont une sensibilité artistique qui va leur permettre d'entrer plus facilement dans l'activité mathématique. Il est parfois nécessaire d'avoir une approche plus transversale pour intéresser les élèves."