



# Cordées de la réussite "Mathématiques et Topographie"

publié le 17/03/2025

« Dans le cadre d'une cordée de la réussite « Mathématiques et Topographie », des élèves de 4èmes et 3èmes ont travaillé avec des élèves de BTS du lycée de Sillac.

Le but du projet était de faire découvrir le métier de Géomètre et une application professionnelle des mathématiques et de la technologie à travers des exercices de topographie et la réalisation du plan masse ainsi que la maquette du collège.

Ce projet s'est déroulé sur trois après-midi. Lors des deux premières séances, les élèves ont découvert le matériel, procédé aux relevés des différents lieux du collège en binôme avec des étudiants en BTS.

La dernière séance a eu lieu au lycée, afin d'utiliser les relevés faits mais aussi pour modéliser le collège avec des logiciels de professionnels. »

## Portfolio



**Académie  
de Poitiers**

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.

Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.