



Cordées de la réussite : collaboration entre les collégiens d'Aigre et les apprentis du BTS MGTMN

publié le 02/06/2018 - mis à jour le 15/01/2021

Echanges conviviaux entre les apprentis du BTS MGTMN - Métiers du Géomètre-Topographe et de la Modélisation Numérique qui ont été accueillis par les élèves du collège de l'Osme à Aigre.

Le but de cette collaboration est de faire découvrir aux collégiens 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 et la maquette du collège.

Le projet s'est déroulé sur trois demi-journées

1ère demi-journée : découverte du matériel topographique par les élèves de quatrième à travers des exercices et préparation du lever topographique du collège.

□ 2ème demi-journée : Lever du collège de l'Osme à Aigre

Ce lever se fera par équipe de quatre élèves (deux collégiens et deux lycéens)

□ 3ème demi-journée : Les élèves du collège viendront au lycée pour le calcul et le dessin du plan masse.

Ce travail pourra ensuite être exploité par d'autres élèves dans les années qui suivent.

