

Jeudi 20 mars 2025

**La Semaine des langues à Versailles :
Des langues pour créer, innover et s'engager... ici et
ailleurs**

Lycée Pissarro, Pointoise – 95

Langue : anglais

Projet : « STEM 2 Robotics for Girls »

Les élèves de seconde internationale britannique (STEM, acronyme de « Science, Technology, Engineering et Mathematics » en anglais) présentent leur projet ERASMUS PLUS : « STEM to Robotics for GIRLS ». Ce projet intègre les quatre disciplines STIM (Sciences, Technologie, Ingénierie et Mathématiques) dans un paradigme d'apprentissage cohérent basé sur des applications du monde réel et vise à renforcer les compétences en STIM et en robotique chez les élèves de 15 à 17 ans, en mettant particulièrement l'accent sur les filles pour réduire les inégalités de genre dans ces domaines. Les partenaires impliqués sont le lycée Pissarro de Pontoise en France et trois autres lycées en Espagne, Portugal et Turquie, chacun ayant des initiatives locales avec des chercheurs et spécialistes pour promouvoir l'inclusion des filles dans les STIM.

Cet Erasmus + vise à créer un environnement éducatif équitable, où filles et garçons collaborent et excellent dans les STIM, préparant ainsi une génération future compétente et diversifiée pour le marché du travail.