

Échange franco-italien : Les lycéens de Marcellin Berthelot accueillent leurs correspondants de Vérone

Une collaboration internationale autour de l'Intelligence Artificielle

Du 9 au 14 mars 2025, le lycée Marcellin Berthelot de Questembert a accueilli cinq élèves italiens et leur professeur du lycée Marconi de Vérone, dans le cadre d'un échange éducatif axé sur l'Intelligence Artificielle (IA).

Programmation d'une IA dédiée aux jeux de stratégie

Durant cette semaine immersive, les élèves français et italiens, regroupés en binômes, ont collaboré à la programmation d'une IA spécialisée dans les jeux de stratégie. Partant d'une base sans stratégie préétablie, chaque IA a appris et perfectionné ses compétences en jouant, jusqu'à devenir imbattable face à un humain. Les binômes ont ensuite présenté leurs travaux, confrontant les différentes IA pour analyser et comparer leurs stratégies d'apprentissage.

Découverte culturelle et immersion locale

Au-delà des aspects techniques, cet échange a également offert aux correspondants italiens une immersion dans la culture bretonne. Hébergés dans les familles de leurs homologues français, ils ont découvert la ville de Questembert et son marché traditionnel. Les élèves ont également visité Vannes, suivi d'une excursion sur l'île d'Arz et ont clôturé leur séjour par la découverte du château des ducs de Bretagne et des Machines de l'île à Nantes, avec son emblématique éléphant mécanique.

Prochaine étape : séjour en Italie du 12 au 18 mai

L'échange se poursuivra avec le déplacement des élèves français à Vérone, du 12 au 18 mai 2025. Au programme : collaboration avec leurs correspondants italiens pour explorer un nouveau langage informatique, ainsi que des visites culturelles à Venise et au lac de Garde. Les participants attendent avec impatience ces retrouvailles et la poursuite de cette enrichissante aventure éducative et culturelle.



Autres événements à venir au lycée :

Proviseur : François MORICE – 06 80 12 19 59

Lycée Marcellin Berthelot

Avenue Roland Garros

56230 Questembert

Ce.0561641e@ac-rennes.fr

Contact presse : Sandrine Evano - ce.0561641e@ac-rennes.fr – 02 97 26 12 06