

COMMUNIQUÉ DE PRESSE
4 juillet 2023

Robocup 2023 : Erasmus+ France / Education Formation et la région académique Nouvelle-Aquitaine s'engagent pour développer les compétences numériques à l'école

Depuis 2017, la région académique Nouvelle-Aquitaine est engagée dans la RoboCup, compétition mondiale de robotique qui accueille 40 000 visiteurs et 2 500 compétiteurs à Bordeaux du 4 au 10 juillet. Elle sera accompagnée pour cette édition par l'Agence nationale Erasmus+ France / Education Formation (installée à Bordeaux) pour encourager et accompagner l'usage du numérique à l'école.

Dans l'espace EduCamp, proposé par l'université de Bordeaux et la région académique Nouvelle-Aquitaine, le stand partagé avec Erasmus+ proposera des ateliers pédagogiques de robotique et des informations sur les formations et les métiers dans ce domaine. Vendredi 7 juillet à 16h30, le prix "Challenge robotics" sera remis aux trois meilleures équipes d'élèves de collèges et lycées, dont la meilleure équipe féminine, ayant assemblé et programmé un robot *rescue* (recherche et sauvetage).

Développer les compétences numériques

Dès la maternelle et jusqu'en spécialisation en école supérieure, toute la communauté éducative s'engage dans le développement des compétences numériques des jeunes.

Seulement 54% des Européens maîtrisent les compétences numériques de base, d'après l'[indice DESI 2021](#) de la Commission européenne. Or, ces compétences sont requises sur le marché du travail et nécessaires dans tous les aspects de la vie sociale et citoyenne. C'est pourquoi la **transformation numérique** est une des priorités du programme Erasmus+, qui soutient financièrement des projets éducatifs visant à développer les compétences en informatique, robotique, mais aussi en éducation aux médias. Plus largement, 88% des élèves ayant participé à un projet scolaire Erasmus+ ou [eTwinning](#) estiment avoir acquis ou consolidé leurs compétences numériques au cours de cette expérience ([Note 16 de l'Observatoire Erasmus+](#)).

Les élèves du collège Les Eyquems de Mérignac (33) ont appris à coder pour commander un robot à distance. Les enseignants ont échangé avec des collègues de Lettonie, Finlande, République tchèque et Allemagne pour intégrer au mieux ces enseignements à leurs programmes.



CONTACTS : presse@agence-erasmus.fr / communication@region-academique-nouvelle-aquitaine.fr