

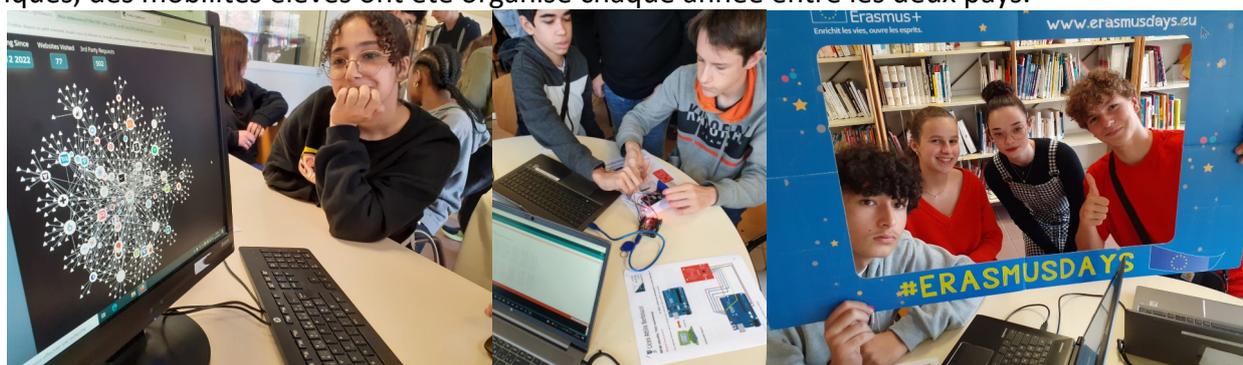
#ErasmusDays mercredi 12 octobre 2022



Le centre de documentation et d'information [CDI] du lycée Eugène Livet accueillait le 12 octobre 2022 les élèves de la classe eTwinning du lycée Livet.



Ce projet technologique et linguistique a été initié en 2016 avec le Lycée Attilio Bertolucci de Parme. Le jumelage entre les régions Emilie Romagne et Pays de la Loire a permis via le rectorat de débiter cette action. Centré sur les enjeux numériques, des mobilités élèves ont été organisées chaque année entre les deux pays.



Un partenariat avec des Fablabs locaux [ON-OFF à Parme et PING à Nantes] caractérise cet échange où les ateliers expérimentaux de codage et de découpe laser sont mis en avant.

En 2019 l'institut Ramone de La Torre de Torredembarra en Espagne a rejoint le projet pour une période de 2 années et des mobilités élèves ERASMUS+ entre Parme, Torredembarra et Nantes.



Le 12 octobre 2022, l'action Européenne #ErasmusDays était relayée au lycée Eugène Livet par une journée banalisée au CDI. Les principaux workshops réalisés par les élèves étaient mobilisés. La communauté scolaire était invitée à participer à ces ateliers animés par les anciens élèves de la classe eTwinning et la classe 2nd 2022-2023 :

- Cartographie en langage Python
- Site Internet tiers de tracking
- Lecteur de badge RFID
- Commande de LED de couleur RVB par carte Arduino
- Détection de visage par machine learning

Les mobilités réalisées étaient au centre des échanges entre les élèves.

La valorisation du projet est matérialisée par l'émission d'Open Badges témoignant des compétences mobilisées.

Vincent Lacan de la société CAFEGOURMAND était présent pour réaliser une captation vidéo de l'action à destination de la structure Européenne.



#ErasmusDays Wednesday, October 12th, 2022

The Livet school library [CDI] the students of Livet's eTwinning class on October 12, 2022 for ErasmusDays. This technological and linguistic project was initiated in 2016 with Attilio Bertolucci High School in Parma. The twinning between the regions of Emilia Romagna in Italy and Pays de la Loire in France allowed this project to take place via the Board of Education [Rectorat de Nantes]. Oriented toward digital issues, student mobilities have been organized every year between the two countries.

A partnership with local Fablabs [ON-OFF in Parma and PING in Nantes] characterizes this exchange where experimental workshops on coding and laser cutting are featured.

In 2019 the Ramone Institute of La Torre de Torredembarra in Spain joined the project for a period of 2 years with Erasmus+ student mobilities between Parma, Torredembarra and Nantes.

The students led workshops related to their eTwinning project for #ErasmusDays. The school community was invited to participate in these workshops led by the former students of the eTwinning class and the 2nd9 2022-2023 class:

- Mapping in Python language
- Third party tracking website
- RFID badge reader
- RGB colored LED control by Arduino board
- Face detection by machine learning

The past mobilities were at the heart of the exchanges between the students.

The valorization of the project was accomplished by the emission of Open Badges testifying of the mobilized competences.

Vincent Lacan from CAFEGOURMAND was present to make a video recording of the day for Erasmus+.