

Mercredi 12 Avril, notre projet « **Sac à dos connecté et autonome** » a été mis en lumière, dans l'atelier Canopé d'Amiens, dans le cadre du forum Académique de l'Innovation Pédagogique.



Après la présentation du projet « Langues et mathématiques », d'une conférence débat avec l'IFE, d'explications sur le dispositif « Notre école, faisons la ensemble », il y a eu un coup de projecteur sur 5 projets innovants : « *Vivre les mathématiques autrement en circonscription* », « *1 2 3 Vo Ca Lisez* », « *Triple Espace* », « *Plurilinguisme et Secourisme* » et « *Sac à dos Connecté* ». Manuelle Vatbled, Mathis Legay, Finn Roots et Reynald Eggenspieler ont donc présenté et expliqué pendant 15 minutes, à l'aide d'un diaporama, le sac confectionné par les élèves de la section européenne, DNL Sciences de l'Ingénieur.

Lycée Édouard Branly - 80 Amiens **SAC À DOS CONNECTÉ**

Coordonnateur du projet :

Reynald EGGENSPIELER, professeur de SNI

Pour randonner en sécurité lorsque la nuit tombe, les élèves de première et terminale générale spécialité S.I. (Sciences de l'ingénieur) option Euro ont travaillé sur la création d'un sac à dos connecté et autonome en énergie. Pendant deux années consécutives, dans les laboratoires du lycée Édouard Branly, ils ont cherché des moyens pour réaliser ce sac et l'améliorer. Sur le chemin de Saint-Jacques-de-Compostelle en Espagne ou la Via Postumia en Italie, les élèves l'ont testé avec succès.



**AXE 2
& VALEURS
CULTURE**

Ils ont reçu un diplôme pour le travail réalisé :





FORUM ACADÉMIQUE DE L'INNOVATION PÉDAGOGIQUE

ATELIER
CANOÏE
AMIENS
MERCREDI
12 AVRIL 2023
9H30 - 17H00
ENTRÉE LIBRE

TOUT SAVOIR SUR LA DÉMARCHE DE PROJET INNOVANT AU SERVICE DE LA RÉUSSITE DES ÉLÈVES

