

panorapresse.ouest-france.fr

80 lycéens ont planché sur des problématiques d'entreprises

2-3 minutes

Ce mardi 31, 80 élèves de seconde générale du lycée la Morandière ont participé à un hackathon. « Cet événement, né du monde informatique, vise à réunir des personnes pour générer des idées et concevoir des solutions sur une durée très courte », précise Cyril André, professeur d'informatique. « Il s'agit d'un hackathon mobilité car il est organisé en partenariat avec le campus des métiers, de qualification et de mobilité. »

Un événement national

Mardi, ce hackathon mobilité, événement national, a vu les lycéens granvillais, encadrés par seize étudiants de BTS Ciel (cybersécurité, informatique et réseaux, électronique), travailler sur des problématiques de trois entreprises de la [Manche](#) : [Lecapitaine](#), carrossier frigorifique ([Saint-Lô](#)), Octo System, traitement de données venant de capteurs ([Granville](#)) et TLC sport, déplacement de personnes à mobilité réduite ([Granville](#)).

« Répartis en groupe, les lycéens ont en premier lieu créé leur blason ou badge afin d'être identifiés tout au long de la journée avant de plancher sur les problématiques des entreprises », ajoute Cyril André.

Pour [Lecapitaine](#), il s'agissait de trouver des solutions pour attirer des femmes dans l'industrie. Du côté de TLC sport, les élèves ont réfléchi à des solutions pour informer les personnes à mobilité réduite sur des entraînements sportifs et des solutions pour se déplacer.

Quant aux groupes désignés sur la problématique Octo System, le travail des lycéens consistait à trouver des solutions pour exploiter les objets connectés dans la ville du futur.

Selon David Katana, enseignant en BTS Ciel, « l'objectif de ce hackathon mobilité était de sortir les élèves de seconde générale de leur quotidien des cours afin de les préparer aux métiers de demain ».

