

## Cybersécurité : le lycée de Questembert lance son 3<sup>ème</sup> challenge

Le lycée Marcellin Berthelot de Questembert a organisé, pour la troisième année, son challenge de cybersécurité "LMB-CTF" (Capture The Flag). Ce rendez-vous désormais attendu s'est tenu au sein de l'établissement avec la participation de 37 élèves issus de la spécialité NSI (Numérique et Sciences Informatiques), répartis en 18 équipes.

### Un défi codé sur mesure par les élèves

Le principe : résoudre des défis informatiques pour identifier des données cachées, appelées *flags*. Le format s'inspire des compétitions de cybersécurité professionnelles où logique, rapidité et créativité sont essentielles. Organisé par les élèves de terminale NSI, le challenge s'est déroulé sur une durée de trois heures. Les participants ont pu mobiliser les connaissances acquises durant l'année, tout en découvrant de nouvelles notions complexes liées à la cryptographie, au déchiffrement ou encore à la sécurité des systèmes.

### Une initiation concrète à un secteur qui recrute

Au-delà de l'aspect ludique, cette expérience permet aux élèves de se confronter à des problématiques réelles du monde numérique. Une opportunité d'explorer un secteur en pleine croissance : la cybersécurité, qui recrute activement. En France, seulement 7 500 professionnels sont formés chaque année, alors que les besoins dépassent 14 500 postes.

### Deux formations au lycée ouvertes à la cybersécurité

Le lycée Marcellin Berthelot propose deux parcours intégrant des notions de cybersécurité :

- le bac STI2D (Sciences et Technologies de l'Industrie et du Développement Durable),
- la spécialité NSI du baccalauréat général.

Ce type de défi reflète la volonté du lycée de former ses élèves aux métiers du numérique et préparer les lycéens aux enjeux technologiques actuels.



### 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](mailto:Ce.0561641e@ac-rennes.fr)

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