

## VILLERS-LÈS-NANCY

# 5<sup>e</sup> édition du Capture The Flag de Telecom Nancy

Dotée d'équipements technologiques de pointe, impliquée dans des projets de recherche européens et portée par l'expertise de ses enseignants-chercheurs et de ses partenaires, Telecom Nancy propose une offre de formation en cybersécurité unique dans le Grand Est. La grande école d'ingénieurs en informatique et sciences du numérique de Lorraine INP, Université de Lorraine a organisé, les 17 et 18 janvier, la 5<sup>e</sup> édition de son événement annuel de cybersécurité, « Capture The Flag » (CTF – Capturez le drapeau), sur sa plateforme cyber-range à destination d'étudiants de niveau Bac + 2 à Bac + 5 en cybersécurité. Comprendre les attaques pour mieux s'en protéger, tel était l'objectif de ces 48 heures de défis intenses qui se sont déroulés sur une plateforme technologique de tout premier plan, composée d'une salle red team (offensive), d'une salle blue team (défensive) et d'un cyber-range (champ de tir numérique) de niveau professionnel.

### Champions de la cybersécurité

Cet exercice CTF qui se joue par équipe consistait à détecter et exploiter des failles de vulnérabilité informatique chez l'adversaire de ma-



### 48 heures de défis intenses.

nière à s'introduire sur ses ordinateurs et systèmes d'information pour y récupérer des drapeaux, preuves de l'intrusion grâce auxquelles les participants marquaient des points. « La cybersécurité fait partie des principaux domaines d'excellence de Telecom Nancy avec sa filière « internet Systems and Security » au sein de laquelle sont formés une cinquantaine d'élèves-ingénieurs chaque année » indique Rémi Badonnel, enseignant-chercheur, responsable de la spécialité cybersécurité à Telecom Nancy. « Nos étudiants ont un véritable intérêt pour la cybersécurité. Force est de constater qu'ils sont très bons ! Tout au long de l'année, ils participent à des compéti-

tions nationales et internationales dans ce domaine et se classent très régulièrement dans le top 5, voire plus haut ! »

### Portes ouvertes le 4 février

Le public pourra découvrir ces équipements et la formation lors des portes ouvertes de l'école le samedi 4 février, de 14 h à 17 h.

Par ailleurs, Telecom Nancy participe à l'organisation de « Cyber Humanum Est », exercice de cyberdéfense organisé conjointement par le Commandement de cyberdéfense, la Base de Défense de Nancy, l'Université de Lorraine et Lorraine INP qui se déroulera en février sur trois sites dont la plateforme cyber de l'école.