Les jeunes physiciens du lycée Branly récompensés aux Olympiades

Publié le 17/02/2013 - Par La Voix Du Nord



C'est désormais une habitude pour le lycée Branly de briller chaque année aux Olympiades de physique. Cette année, quatre garçons et quatre filles

ont travaillé durant les week-ends et les vacances. Et avec Olivier Buridant et Didier Soret, respectivement professeurs de physique et de mathématiques, les étudiants ont bénéficié d'un encadrement haut de gamme.

Les jeunes physiciens ont d'abord obtenu leur sélection pour la finale lors des épreuves régionales disputées à Hazebrouck en décembre.

Les trois équipes sélectionnées, accompagnées de leurs professeurs, se sont ainsi rendues au Palais de la Découverte à Paris pour la grande finale nationale.

Devant un jury composé de chercheurs, de scientifiques et de physiciens, chaque groupe a présenté son exposé et répondu aux questions des dix juges.

Deuxième et troisième sur le podium

A l'issue des délibérations, deux groupes (Vortex et effet Thélier, puis Herschel et les infrarouges) ont terminé à la seconde place, tandis que l'autre groupe (J... Omega) a décroché la troisième place.

Outre le matériel scientifique, dont dix lasers, alloué au lycée, les élèves récompensés ont été invités à visiter l'Institut Pierre et Marie Curie à Paris.

Un concours international

Auréolés de leurs trophées, les lycéens vont continuer sur leur lancée pour aller toujours plus haut avec le concours C. Génial, une épreuve nationale pour laquelle ils vont préparer une vidéo de leur intervention aux Olympiades.

Les qualifications déboucheront sur le concours international où les lycéens boulonnais ont de bonnes chances de briller à nouveau.

Le travail en groupe et les échanges avec les autres concurrents sont des atouts supplémentaires pour la suite de leur parcours.

Les jeunes physiciens en herbe envisagent déjà un avenir qui rimera avec études scientifiques bien sûr. Certains envisagent d'intégrer des prépas physique ou mathématiques, d'autres veulent s'inscrire en médecine ou suivre un cursus de psychologie. Il