

DIJON

Des étudiants s'illustrent lors d'un concours national de robotique



Clément Viard, Maxime Toulouze, Pierre Rabant et François Marty ont remporté la finale des Olympiades Fanuc dans la catégorie robotique industrielle. Photo LBP/A. B.

Fin mars, quatre étudiants en BTS conception et réalisation de systèmes automatisés au lycée Saint-Joseph de Dijon ont remporté un concours en robotique industrielle. Il s'agissait des Olympiades Fanuc dont la finale se déroulait à Paris.

Après sept mois de travail, c'est une belle récompense qu'ont reçue quatre étudiants en BTS conception et réalisation de systèmes automatisés au lycée Saint-Jo-

seph de Dijon.

Fin mars, Clément Viard, Maxime Toulouze, Pierre Rabant et François Marty ont remporté une médaille d'or dans la catégorie robotique industrielle lors des olympiades Fanuc. Ce concours se déroule chaque année à Paris et représente des opportunités d'emplois et d'alternances pour les lauréats dans le domaine de la robotique industrielle et de l'intégration de la commande numérique.

Les quatre étudiants étaient en concurrence avec une soi-

xantaine d'équipes de la France entière. Pour se hisser à la tête du podium, ils ont redoublé d'efforts. De septembre à décembre, ils ont cumulé sept cents heures de travail pour élaborer un avant-projet et se qualifier en finale.

Six semaines d'entraînement intensif

« On venait pendant les vacances scolaires et on restait tous les soirs jusqu'à 20 heures », explique François Marty, un des étudiants médaillés. Puis ils ont poursuivi avec six

D'autres dijonnais repartent avec une médaille d'argent



Emmanuel Gresset a préparé Théo Labalte, Valentin Collin, Anton Barbey et Josselin Chauve pour les olympiades Fanuc. Ils ont remporté la médaille d'argent dans la catégorie intégration commande numérique. Photo LBP/A. B.

Lors de ces olympiades Fanuc, quatre autres élèves en BTS électrotechnique du lycée Saint-Joseph, ont reçu une médaille d'argent dans la catégorie intégration commande numérique : Théo Labalte, Valentin Collin, Anton Barbey et Josselin Chauve.

objets en fonction de leurs tailles ou encore les faire jouer du piano.

« C'était une très belle expérience »

« Même si ça a été beaucoup de fatigue et de travail, c'était une très belle expérience, on a beaucoup appris », raconte Clément Viard. Après cette victoire, les quatre étudiants ont déjà un autre objectif en tête pour l'année prochaine : les championnats de France.

Amélie BRENON (CLP)

semaines d'entraînement intensif. « Nos coachs essayaient de nous déconcentrer pendant nos exercices pour nous mettre en condition du concours et nous apprendre à rester focaliser sur notre travail. Si on détournait l'attention, on devait faire des pompes », raconte Pierre Rabant. L'ensemble du projet a été réalisé sur le temps personnel des étudiants.

La finale à Paris était composée de cinq épreuves. Les étudiants ont dû programmer des robots pour les faire trier des