(i) 19.03.2019, 18:43

www.arcinfo.ch

Des étudiants de la HE-Arc brillent à Paris



Johan Matthey, Hakim Arfa, Alexandre Mäder et Romain Donzé (de g. à d.) prendront part à la finale le 30 avril en Allemagne. SP

PAR LGL

INGÉNIERIE Des étudiants de la HE-Arc se sont qualifiés pour la finale européenne de la NXP Cup, ce mardi après-midi à Paris. La compétition met au prise des élèves et des membres de clubs de robotique chargés de programmer et de piloter un modèle réduit de voiture autonome.

Deux équipes de la HE-Arc de Neuchâtel se sont qualifiées pour la finale européenne de la NXP Cup ce mardi après-midi à Paris.

«Le but de cette compétition est de programmer une petite voiture autonome équipée d'une caméra, de telle sorte qu'elle réalise le plus rapidement possible le tour d'un circuit balisé par deux lignes latérales», détaille l'école dans un communiqué. Les quatre étudiants sont actuellement en 3e année d'informatique.

Vingt-deux équipes, venues de France, d'Allemagne, de Hollande, de Grande-Bretagne et de Suisse, étaient en lice lors de ces éliminatoires. La voiture du Tramelot Romain Donzé et de l'Imérien Alexandre Mäder et celle des Chaux-de-Fonniers Hakim Arfa et Johan Matthey ont réalisé le doublé. L'équipe de l'Université de Limoges complète le podium.

La finale européenne de la NXP Cup aura lieu le 30 avril prochain à l'Institut Fraunhofer d'Erlangen, en Allemagne. D'autres éliminatoires sont prévus en vue de la finale, en Allemagne, en République tchèque, en Roumanie et au Liban.