

# Les élèves d'Ettelbruck triomphent en Savoie

**ETTELBRUCK** - Les véhicules solaires construits par les lycéens ont gagné une course en Savoie.

«On était vraiment très heureux, on a énormément travaillé pendant toute l'année pour cette victoire. C'est très important pour nous. On a prouvé que le petit Luxembourg pouvait faire de grandes choses». Joël Perreira est élève en 12<sup>e</sup> électrotechnicien au Lycée technique d'Ettelbruck.

Il vient de fêter son vingtième anniversaire en Savoie, où il s'est rendu avec cinq camarades et deux enseignants, pour participer aux «6 H de Savoie Technolac». Le but de la compétition est de parcourir le plus plus de kilomètres en six heures, avec un véhicule propulsé à l'énergie solaire.



**Les lycéens d'Ettelbruck ont fini sur la première marche.**

Pendant leur temps libre, des élèves du LTETT ont fabriqué deux véhicules, l'an

dernier et cette année. Les lycéens ont amélioré les bolides après l'édition 2012. Et

sont retournés en Savoie avec des tricycles solaires plus performants, cette année. Les deux véhicules d'Ettelbruck ont participé dans la catégorie «prototype» et ont décroché les 1<sup>re</sup> et 4<sup>e</sup> places, sur neuf participants, face à des universités, d'autres lycées et des privés. «La voiture qui a fini première a parcouru 158 km en six heures. L'autre en a fait 137», se félicite Alain Weiler, un des enseignants qui a aidé les lycéens.

Ces derniers ont d'ailleurs également participé à la compétition dans la catégorie des voitures téléguidées, qui marchent elles aussi à l'énergie solaire. Et ont obtenu exactement les mêmes résultats: les 1<sup>re</sup> et 4<sup>e</sup> places. «Ces voitures, on les a construites seuls, sans l'aide des enseignants», précise, fièrement, Carlos Rosa.

**Jérôme Wiss**