



Damien Bergé, étudiant de l'IUT GMP, entouré de ses responsables Martial Soulard et Yvan Labaye.

## Université du Maine : leur kart a été primé

**La branche mécanique de l'université du Maine s'est récemment illustrée au cours d'un challenge pédagogique national à Vierzon.**

Située dans une partie moins connue du campus, l'IUT GMP (génie mécanique et productique) dispense à ses étudiants une formation de mécanique générale sur 2 ans allant de l'analyse des matériaux à la communication en entreprise. « C'est un enseignement très enrichissant, assure le jeune Damien Bergé, autant sur le plan théorique que pratique avec un stage de 10 semaines et un projet tuteuré à la fin ».

L'année dernière, le choix du projet tuteuré en question s'est porté sur la conception d'un kart thermique. L'initiative est saluée par la presse et remarquée par Thierry Lequeu, responsable de la société tourangelaise EOXO.

### Expérience positive

Ce dernier propose alors pour l'année 2012 de convertir le kart en une version électrique et de le faire participer à son challenge pédagogique annuel, l'E-Kart, rassemblant et évaluant plusieurs IUT sur les qualités mécaniques de leur

véhicule avec plusieurs courses d'endurance à Vierzon.

Les jeunes, dont Damien Bergé, se prennent au jeu et après avoir eux-mêmes obtenu différents financements de construction ont fini par remporter le 1<sup>er</sup> prix de réalisation mécanique, le 1<sup>er</sup> prix de communication et le 2<sup>e</sup> prix de première participation à l'E-Kart fin mai.

« L'expérience a été positive, conclut le directeur des études Yvan Labaye, les premières années envisagent même de reprendre le projet l'année prochaine en l'améliorant pour la prochaine édition de l'E-Kart ».