

171	UTBM service communication	L'Est Républicain	9 juin 2011
		24h - Aire urbaine	trophée SIA - ZEEC - E-SPHYRA - prix AVL - GESC - mécanique et conception

Deux prix pour l'UTBM

L'ÉCURIE UTBM COMPÉTITION a participé les 27 et 28 mai derniers, pour la neuvième fois, au trophée SIA, sur le circuit de Versailles-Satory. Elle a fait courir ses deux véhicules entièrement électriques : ZEEC et E-SPHYRA.

Un véhicule en moins de dix mois

Vainqueur des épreuves dynamiques, l'équipe de l'UTBM a remporté le prix AVL, mais également le prix Faurecia pour « le meilleur travail de style et de qualité perçue ».

Grâce aux outils d'ingénierie collaborative et sur une base de connaissances mé-

tier, l'écurie UTBM compétition réalise chaque année la fabrication d'un véhicule en moins de dix mois. Avec l'appui d'industriels locaux, étudiants et enseignants des trois départements de formation de l'UTBM ont mutualisé leurs compétences.

Il s'agit de GESC (génie électrique et systèmes de commande) qui a pris en charge la partie motorisation et la programmation électrique, de MC (mécanique et conception) pour les aspects mécanique, conception et design, et de IMaP (ingénierie et management de process) pour la production et l'usinage des pièces mécaniques. Un grand bravo à tous.