

095	UTBM service communication	Le Pays	Samedi 17 mars 2012
		Aire urbaine	Innov'eggs game - challenge - Golden egg

UTBM Une chute de 20,20 mètres: le record sans casser les œufs



Deux des sept équipes qui viennent de porter le record à 20,20 mètres.

Photo Christian Gauchet

La seconde édition du challenge Innov'eggs games, organisé par le département Génie Mécanique et Conception de l'Université de technologie de Belfort-Montbéliard a eu lieu hier, à la Maison de l'étudiant sur le campus de Sevenans.

En partenariat avec les enseignants-chercheurs de l'ENSGSI-INPL de Nancy, dix équipes d'étudiants de l'UTBM se sont retroussé les manches pour relever un sacré défi. Avec uniquement du carton, quelques élastiques et du ruban adhésif, ils devaient concevoir et fabriquer une machine innovante, capable de réceptionner intacts, trois œufs lâchés à deux mètres de hauteur.

À ce petit jeu, huit équipes ont déjoué les pièges de cette folle entreprise, et se sont qualifiées

pour participer, dans la foulée, au concours international du « Golden Egg », soit un lâché d'œufs de la plus grande hauteur possible avec réception intacte. Un premier lâché a été effectué intra muros, à une hauteur de neuf mètres mais n'a permis aucune sélection puisqu'une fois encore, la totalité des équipes a franchi cette difficulté sans la moindre fêlure de coquille.

L'épreuve de vérité s'est poursuivie à l'extérieur, pour trouver de la hauteur. Les œufs, lâchés d'une fenêtre située au dernier étage, à une hauteur de plus de 20 mètres

étaient promis à faire l'omelette de l'année. C'était sans compter avec le petit côté génial des étudiants allié à un certain degré de chance puisque in fine, ce sont sept équipes qui pulvérisent le record établi en 2011 par l'université de Tanger au Maroc, avec une hauteur de 18,50 mètres.

En fin de concours, les arbitres officiels, Benoit Roussel et Patrick Truchot ont annoncé que le nouveau record est de 20,20 mètres, déclenchant un tonnerre d'applaudissements.

Christian Gauchet