

CRITT M2A : un centre d'essais unique en France pour les motorisations hybrides et électriques – J'innove – 26.01.2015

En juillet 2015, le CRITT M2A inaugurera un centre d'essais unique en son genre, dédié aux motorisations hybrides et électriques. 15 millions d'euros ont été investis. Reconnu au niveau mondial pour la qualité de ses tests en matière de moteur thermique, turbocompresseurs et vibro-acoustique, le CRITT M2A entend anticiper les mutations du marché de l'automobile : *« le véhicule électrique ne remplacera pas définitivement la voiture thermique. Par contre, il convient de préparer le futur en proposant des solutions de transition aux constructeurs »*, explique Jérôme BODELLE, PD-G du CRITT M2A.



Ce centre est unique en France car il sera le seul à proposer une grande série de tests sur un même site : capacité de stockage de l'énergie, puissance spécifique, vitesse de recharge, vieillissement des batteries et des matériaux, architectures d'électrification du véhicule... Autant de solutions possibles en réponse aux enjeux actuels du marché. *« Ce nouveau site complète les tests que nous réalisons tout au long de l'année sur les moteurs et turbos. L'ambition est de reproduire à l'électrique ce que nous avons réalisé pour le thermique. »*.

Le CRITT M2A aspire à maîtriser tous les types d'essais d'ici 2 ans et à acquérir une capacité à les réaliser et être force de conseil d'ici 5 ans. Deux constructeurs se sont déjà montrés intéressés. D'autres devraient les imiter d'ici la fin de l'année. Le CRITT M2A travaille avec l'ensemble des marques automobile et réalise 85% de son chiffre d'affaires à l'export.

Contact :

Andrea Rinaldi
Responsable R&D
03 91 80 02 55
07 86 89 94 26
arinaldi@critt2a.com