



Newsletter n°29 - novembre 2018

Dans ce numéro:

Le SYTEC, c'est quoi?

Le SYTEC en chiffres

Un moment convivial

Le CRITTM2A, centre du futur

Les participants du SYTEC

AGENDA



Le SYTEC c'est quoi?

Le SYTEC est un lieu de veille technologique, d'échange et de partage de nos projets R&D qui réunit tous les professionnels de la filière automobile (industriels, fournisseurs, partenaires, institutionnels...). Cette 11ème édition du SYTEC a réunit plus de quatre vingt personnes et fut un réel succès.



Depuis quelques années, le SYTEC est organisé sur deux jours, l'après midi du 15 octobre était consacrée à des ateliers thématiques sur les installations et des visites du centre.

Le 16 octobre, les participants ont pu assister à des présentations techniques et des animations. Ce SYTEC a été marqué par sa rigueur scientifique de part la qualité et la diversité de ses sujets.



Le SYTEC en chiffres

11 éditions

2 journées

3 véhicules

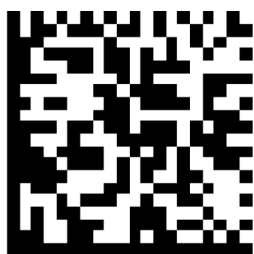
4 ateliers



810 CV

80 participants

7 présentations techniques



Parc de la Porte Nord
Rue Christophe Colomb
62700 BRUAY LA BUISSIÈRE

Téléphone : 03 91 80 02 02
Fax : 03 91 80 02 01
Email : crittm2a@crittm2a.com



Un moment convivial

Au-delà de l'aspect technique de ces journées, le SYTEC est l'occasion de faire partager un moment de convivialité en proposant des essais de véhicules à tous les participants. Cette année, un challenge chronométré sur la Megane RS et un baptême de piste à bord d'une Megane RS et d'une Alpine 110 était au programme. La veille, un dîner de gala était organisé dans une ambiance d'exception au restaurant la Distillerie de Gosnay. Très propice aux échanges, ces moments de convivialité sont toujours très appréciés de tous.



Le CRITT M2A, centre du futur

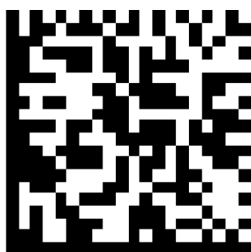
Pour faire de son centre un pôle d'excellence reconnu mondialement, le CRITT M2A met l'innovation au coeur de ses préoccupations. Grâce à une veille technologique active, il a toujours une longueur d'avance et sait anticiper l'avenir pour offrir à ses clients des solutions adaptées à ses nouveaux besoins. Le CRITT M2A se développe sur des marchés de niche comme le sport automobile et l'aéronautique et répond régulièrement à des demandes d'essais très spécifiques grâce à ses équipements de pointe.

Le CRITT M2A s'adapte sans cesse à l'évolution du marché automobile. En 2009, il a développé une nouvelle compétence dans le turbocompresseur.

En 2013, de nouveaux moyens d'essais ont été implantés pour développer des véhicules électriques. Le centre d'essais électriques poursuit toujours son développement avec la phase II dédiée à la mise au point de moteurs électriques et de systèmes d'hybridation.



Cet investissement de 10 millions d'Euros permettra au CRITT M2A d'être l'un des plus grands centres d'essais électriques d'Europe.



Parc de la Porte Nord
Rue Christophe Colomb
62700 BRUAY LA BUISSIÈRE

Téléphone : 03 91 80 02 02
Fax : 03 91 80 02 01
Email : crittm2a@crittm2a.com



Avec sa filiale CQM+, le CRITT M2A s'est aujourd'hui diversifié dans la métrologie et l'accompagnement des systèmes qualité avec une équipe de 4 personnes qui va rapidement se développer au sein d'un laboratoire dédié.



En constante évolution, le CRITT M2A cherche toujours à offrir de nouvelles solutions à ses clients, il poursuit sa croissance depuis plusieurs années et devrait élargir encore son offre en 2019.

Les participants du SYTEC



Les présentations du SYTEC

TURBO : IFPEN/Fabrice LE BERR - Présentation E-turbo.



ACOUSTIQUE : Millbrook/Matthieu TESSIER - Projet CLAAS.



ELECTRIQUE : CRITTM2A/Philippe MANNESSIEZ - Actualités du C2E.



ELECTRIQUE : I-TRANS/Martial BELHACHE - Club CTE chaîne de traction électrique.



METROLOGIE : CQM+/Hervé GAILLARD/Cédric SZLAPKA - Métrologie et Qualité : optimiser pour mieux performer.

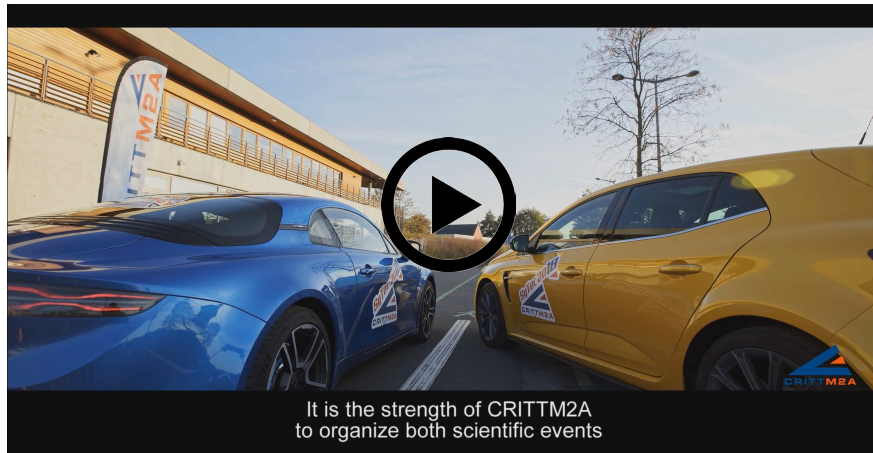


ACOUSTIQUE : Jean-Luc WOJTOWICKI/Alban MILLOT - Encapsulage acoustique de GMP pour le bruit extérieur, résultats du projet FUI





Vidéo du SYTEC



Agenda

7-9 mai 2019 : Le CRITTM2A sera présent au salon **Electric & Hybrid technology Expo**, à Stuttgart.



21-23 mai 2019 : Le CRITTM2A sera présent au salon **Automotive Testing Expo Europe** à Stuttgart.



12-13 juin 2019 : Le CRITTM2A sera présent à la conférence **SIA Powertrain & Electronics** à Port Marly.



Parc de la Porte Nord
Rue Christophe Colomb
62700 BRUAY LA BUISSIÈRE

Téléphone : 03 91 80 02 02
Fax : 03 91 80 02 01
Email : crittm2a@crittm2a.com

