

VENDREDI 25/05/2018

JOURNEE DE SENSIBILISATION A LA PLASTRONIQUE, ORGANISEE LE MARDI 5 JUIN SUR LE CAMPUS LYON TECH- LA DOUA

La plastronique c'est avant tout une rencontre, celle du secteur de l'électronique et de la plasturgie. Ce domaine connaît depuis plusieurs années un véritable essor. Notre événement sur la thématique de la plastronique, se tiendra le mardi 5 juin sur le campus Lyon Tech - la DOUA. Il s'adresse principalement aux industriels et vise à leur présenter les opportunités de développement et d'investissement offertes par la plastronique.

5 acteurs, 5 structures complémentaires

Cet événement est organisé par la Fondation pour l'université de Lyon, Allizé Plasturgie, Acsiel Alliance Electronique, l'UIMM LYON-FRANCE ainsi que Cap'Tronic. La Fondation pour l'université de Lyon est en charge du pilotage du projet, avec le concours du Programme d'Investissement d'Avenir de la filière plasturgie et composites.

De nouvelles propositions de valeurs pour l'industrie

A l'ère du numérique et de l'hyper connectivité, les objets connectés envahissent notre sphère privée sous la forme de smartphones, d'ordinateurs ou encore d'équipements électro-ménager ; Mais le monde professionnel n'est pas épargné par cette omniprésence des smart objects, avec notamment l'utilisation progressive de capteurs de mesures, de robots industriels ou encore de caméras radar... Ces objets intelligents sont conçus grâce à des systèmes intégrés de plus en plus évolués, permettant d'offrir à l'utilisateur des fonctionnalités toujours plus nombreuses. Ainsi, la plastronique se positionne comme une discipline de pointe mais également d'avenir. A la croisée de l'électronique, de la plasturgie, de la mécanique et de la chimie, la plastronique offre de nouvelles propositions de valeurs pour l'industrie.

Toutefois, à l'heure actuelle, la définition de cette discipline reste encore floue et peu concrète pour un grand nombre d'industriels. Encore très peu d'entreprises ont pris l'initiative d'intégrer la plastronique au sein de leur process d'industrialisation. Cette journée sera l'occasion de découvrir le fonctionnement de ce domaine d'activité, mais également de donner une vision plus claire des marchés et perspectives d'avenir pour la plastronique. Des conférences, des tables-ronde ainsi que des temps de networking permettront aux industriels d'éclaircir le sujet, notamment au travers des retours d'expérience de sociétés ayant d'ores et déjà intégré cette discipline en interne.

A delà du secteur industriel, la plastronique est également un sujet d'intérêt pour les pôles d'enseignement qui mènent un travail constant de veille, afin d'adapter leurs formations aux attentes du monde du travail. En effet, les structures enseignantes forment les professionnels de demain, il convient donc de leur donner les clés pour répondre aux besoins des entreprises.

Ainsi, cet événement sera l'occasion pour l'INSA de Lyon et CPE Lyon de présenter leur parcours de formation conjoint « chef de projet plastronique », qui accueillera sa première promotion à la rentrée 2018. Elle

s'appuiera sur la plateforme technique plastronique 3D et packaging avancé actuellement en cours d'installation au sein du laboratoire Ampère.

Si vous souhaitez en savoir plus, rendez-vous sur notre site internet :
<http://www.materiautech.org/ACTUALITES-AGENDA/Agenda>

Vous êtes journaliste et souhaitez assister à la journée ?

Contact : Clémence Grosvalet

Mail. c.grosvalet@materiautech.org

Tél. 04 26 68 28 60



FONDATION POUR L'UNIVERSITE DE LYON

La Fondation pour l'Université de Lyon a pour mission, en liaison avec le monde socio-économique, de contribuer au rayonnement de l'Université de Lyon et de son territoire, à l'international et sur le territoire de Lyon Saint Etienne. Le développement socioéconomique du territoire est en effet indissociable de celui de son pôle d'enseignement supérieur, de recherche et d'innovation. La Fondation pour l'Université de Lyon mène des actions, héberge des fondations et lève des fonds au service de cette ambition partagée.

>> CONTACT

Cécile Cassin – *Directrice communication*

Cecile.Cassin@fpul-lyon.org



ALLIZE PLASTURGIE

Allizé-Plasturgie est une union inter-régionale de la plasturgie, membre de la Fédération de la plasturgie et des composites. L'organisation professionnelle regroupe plus de 900 entreprises réparties sur 5 régions : Auvergne Rhône-Alpes, Bourgogne Franche-Comté, Grand Est, Languedoc-Roussillon Midi-Pyrénées, Provence-Alpes-Côte d'Azur Corse. Au quotidien, la structure est à l'écoute et au service ses adhérents afin de nourrir leur stratégie de développement (accompagnement juridique, veille économique, service innovation Matériautech, articles d'experts, rencontres annuelles sur des thématiques d'actualité...).

>> CONTACT

Clémence Grosvalet – *Chargée de communication*

c.grosvalet@materiautech.org



ACSIEL ALLIANCE ELECTRONIQUE

ACSIEL Alliance Electronique, est née de la fusion d'ACSIEL, du GFIE et du SIMTEC le 1er janvier 2016, **compte 130 adhérents pour 100 000 emplois directs et induits générant un chiffre d'affaires supérieur à 6 Md€.** L'Alliance rassemble les acteurs des composants, des systèmes, du test et de la mesure électronique, des équipements, consommables et services pour l'Industrie Electronique. ACSIEL Alliance Electronique est membre de la FIEEC. ACSIEL Alliance Electronique a l'ambition d'être l'organisation professionnelle, le dynamiseur-rassembleur des acteurs du domaine, de la formation à la R&D et jusqu'à la maintenance des produits électroniques tout au long de leur cycle de vie, en associant tous les types d'acteurs, de la PME aux grands groupes et aux laboratoires. Notre positionnement est celui d'une organisation qui parle aux clients et aux institutionnels, qui échange avec tous les acteurs de l'écosystème, qui crée et promeut les conditions du développement de l'activité, des métiers et des emplois.

>> CONTACT

acsiel@communication.fr

Tél : +33 (0)1 45 05 72 68



UIMM LYON-FRANCE

L'UIMM LYON-FRANCE est **une organisation professionnelle au service de la compétitivité des 2000 entreprises de la métallurgie qu'elle représente.**

Elle les accompagne au quotidien dans leur stratégie de développement : organisation industrielle, innovation, emploi-formation, relations client-fournisseur, qualité-sécurité-environnement, promotion à l'international...

Elle leur fait bénéficier de sa connaissance du contexte industriel et de son expertise juridique et RH. Les entreprises de la branche emploient 47 000 salariés dans le Rhône, qui œuvrent dans de multiples secteurs industriels.

>> CONTACT

Pauline Amade Dimitrov - *Chargée de communication externe*

p.amade-dimitrov@uimmlyon.com

Tel. 04 78 77 06 14



CAP'TRONIC

Fondée par le CEA et Bpifrance, et financée par le ministère de l'Economie, de l'Industrie et du Numérique, l'association JESSICA France est chargée de la mise en œuvre du programme CAP'TRONIC. Celui-ci a pour objectif d'aider les PME françaises, quel que soit leur secteur d'activité, à améliorer leur compétitivité grâce à l'intégration de solutions électroniques et de logiciel embarqué dans leurs produits. Spécialistes en électronique et en logiciel embarqué, les 24 ingénieurs CAP'TRONIC sont présents sur l'ensemble de la France, au plus proche des entreprises et des défis qu'elles doivent relever au quotidien. Ils mettent en place, en toute neutralité, les expertises adaptées au projet, à l'entreprise et au marché, afin de parvenir rapidement à une solution réaliste en termes de solution technologique, de délai et de coût.

>> CONTACT

Laura Meziat - *Responsable partenariats et services aux PME*

meziat@captronic.fr



La journée est organisée avec le concours
du Programme d'Investissements d'Avenir