



Plus d'infos

INAUGURATION DE LA PLATEFORME ROBOTIQUE DE PLACEMENT DE FIBRE CONTINUE : LE LASER AU SERVICE DES GRANDES CADENCES

Plus durables, plus légers et résistants aux environnements agressifs, les composites répondent à une forte demande industrielle. Ils apportent à leurs utilisateurs des avantages importants grâce à leurs propriétés spécifiques.

Avec ses partenaires, le Cetim a déployé d'importants moyens pour augmenter les cadences et réduire les coûts de mise en œuvre des composites à haute performance.

La nouvelle plateforme robotique de placement de fibre continue permet au Cetim d'élargir son expertise pour accompagner les projets innovants de ses clients.

Venez la découvrir le jeudi 3 juillet 2014 à partir de 9 h30, au Technocampus Composites à Nantes.

Programme

En matinée

Accueil café

Discours d'introduction

Conférence : « Fabriquer plus vite et moins cher avec les composites thermoplastiques »

Présentation et démonstration de la plateforme robotique de placement de fibre continue SPIDE TP

Ateliers de démonstration :

- Étanchéité à l'hélium d'un équipement sous pression
- Reconstitution en surface numérique - Reverse Engineering
- Pultrusion – Extrusion thermoplastique
- Contrôle Non Destructif Thermographie IR active
- Thermocompression – injection thermoplastique – chauffage induction
- Expertise et essais de caractérisation matériaux polymères et composites

Cocktail déjeunatoire

L'après-midi sera consacré à des sessions de conférences sur les assemblages multimatériaux, aux échanges techniques et à des RDV d'affaires afin de vous permettre d'accélérer vos développements technologiques.

Une pièce d'identité sera requise pour l'entrée au Technocampus Composites. Entrée libre et gratuite sur inscription.

Pour en savoir plus, contactez-nous à sqr@cetim.fr