



Plus d'infos

COMPOSITES : MATÉRIAUX/PROCESS ET ANALYSE DES DÉFAUTS

LE JEUDI 3 JUIN 2021 DE 10H À 11H30



Les web-découvertes "Caractérisation / Matériaux"

Composites : Matériaux/Process et analyse des défauts- Par Didier Mastain et Sophie Toillon

Objectifs :

De part l'utilisation massive des matériaux de synthèse et de l'usage grandissant des matériaux composites, l'analyse de défaillance concerne aujourd'hui une grande variété de secteurs et particulièrement : Automobile, Ferroviaire, Aéronautique, Grande distribution...

Cette web découverte vise à fournir aux industriels concernés les éléments nécessaires en termes de matériaux et process pour mieux identifier et comprendre les principaux défauts rencontrés sur les pièces composites.

Programme :

Découvrez le matériau composite et ses procédés de transformation les plus couramment utilisés à travers des exemples d'application. La présentation évoquera également les principaux défauts rencontrés et les paramètres influents.

POUR VOUS INSCRIRE, [CLIQUEZ ICI](#) !

La thématique "Caractérisation / Matériaux"

Les matériaux et leurs caractéristiques évoluent et constituent un facteur d'innovation majeur. Ils constituent également un facteur de compréhension de phénomènes liés à la dégradation et aux défaillances.

Les enjeux sont déterminants :

- Répondre aux enjeux environnementaux et aux contraintes spécifiques des marchés (tendances, réglementations, interdictions)
- Réussir les associations de matériaux délicates et comprendre leur comportement dans des environnements hostiles et contraints

Retrouvez toutes les autres web découvertes en lien avec la thématique "Caractérisation / Matériaux" :

Profitez de nos web-découvertes Cetim Academy® pour comprendre et/ou intégrer de nouveaux matériaux dans vos productions.

- Le 3 novembre : [La Surface au service de la performance](#)
- Le 9 décembre : [Découverte de la fatigue des matériaux](#)

Les + du Cetim :

- Un laboratoire indépendant, une expertise matériaux (métalliques, composites polymères, verres, céramiques...) de plus de 50 ans, des experts multi-compétences en France et à l'international
- [Des formations Cetim Academy® dédiées sur la thématique](#)

Organisée par :

