



Plus d'infos

USINAGE INTELLIGENT/CONNECTÉ

LE MARDI 28 SEPTEMBRE 2021 DE 10H À 11H30



Les web-découvertes "Manufacturing - Contrôle"

Usinage Intelligent/connecté - *Par Stéphane Maniglier*

Le développement de l'usinage intelligent et connecté permet aux industriels qui en déploient les outils et principes, de répondre aux enjeux de l'industrie du futur. Ces principes et procédés s'adressent également aux problématiques actuelles des industriels de l'usinage : optimisation des procédés et des ressources, surveillance et interaction des procédés.

Programme :

Après une présentation des enjeux de l'industrie du futur en matière d'usinage intelligent, nous réaliserons un panorama des technologies proposées dans le domaine de l'usinage. Cet « état des lieux » nous permettra d'identifier et de mettre en lumière les usages et apports des technologies d'usinage intelligent et connecté tels que la surveillance, le pilotage automatisé des machines.

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

Thématique : Manufacturing - Contrôle

Dans un contexte d'exigences accru, les domaines du manufacturing et du contrôle évoluent très vite et se fiabilisent grâce aux nouvelles technologies 4.0 disponibles, la digitalisation de l'ensemble des processus ou encore l'automatisation et la robotisation.

Les enjeux sont déterminants :

- Stabiliser vos processus et anticiper les dérives pour garantir votre performance auprès de vos clients
- Rester dans la course et se différencier grâce aux outils et méthodes de contrôle les mieux adaptés à vos productions
- Ne pas manquer une étape clef dans votre déploiement technologique, source de gains et de différenciation
- Intégrer ces nouvelles technologies en anticipant leurs contributions et leurs problématiques de cohabitation avec vos procédés connexes

Retrouvez toutes les autres web-découvertes en lien avec la thématique "Manufacturing - Contrôle" :

Profitez de nos web-découvertes Cetim Academy® pour faire un tour d'horizon des technologies de fabrication abouties qui pourraient changer la donne. Affiner ou repenser vos processus de contrôle afin d'optimiser les délais et les coûts, tout en respectant les contraintes de vos clients.

- Le 25 mai : Fabrication Additive métallique : de nouvelles avancées pour une réelle profitabilité
Cette Web-Découverte est terminée, pour accéder au replay, [cliquez ici](#) !
- Le 15 juin : Paramètres influents en usinage
Cette Web-Découverte est terminée, pour accéder au replay, [cliquez ici](#) !
- Le 29 juin : La forge du futur
Cette Web-Découverte est terminée, pour accéder au replay, [cliquez ici](#) !
- Le 1^{er} octobre : Mise en forme des tôles : améliorez vos performances
- Le 14 octobre : Les clés d'une intégration robotique réussie
- Le 9 novembre : Assemblages vissés : enjeux et nouveaux challenges

Les + du Cetim :

- Une capacité R&D unique, des plateformes et laboratoires pour valider des faisabilités technologiques, un accompagnement jusqu'à l'industrialisation
- Des formations Cetim Academy® dédiées sur la thématique

Organisée par :

