



Plus d'infos

DURÉE DE VIE RÉSIDUELLE DES STRUCTURES ET ÉQUIPEMENTS

LE MARDI 14 SEPTEMBRE 2021 DE 10H À 11H30



Les web-découvertes "Ingénierie"

Durée de vie résiduelle des structures et équipements- *Par Bruno Depale*

Objectif :

Dans le monde industriel, il existe un très grand nombre de structures, de machines ou de composants pour lesquels une évaluation de la durée de vie résiduelle (RLA) est nécessaire. En effet, lorsqu'un équipement/structure a atteint sa durée de vie théorique, son exploitant/propriétaire doit se poser des questions cruciales, telles que : "Puis-je encore continuer à l'utiliser tel quel et sans danger ?" Ce webinaire fournit des clés d'analyses, sachant que la plupart des normes sont destinées à la conception uniquement et non à la prolongation de la durée de vie des anciens équipements.

Programme :

Ce webinaire donne un aperçu des références existantes applicables à l'évaluation de la durée de vie résiduelle pour les constructions métalliques et les grues.
Il présente également la méthodologie RLA du groupe Cetim, en s'appuyant sur des exemples d'applications industrielles.
Un zoom spécifique portera sur les appareils à pression et les chaudières.

Cette web-découverte est organisée en collaboration avec Cetim Centre-Val de Loire.

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

Thématique : Ingénierie

A l'heure de la digitalisation, les outils et les méthodes au service de l'ingénierie évoluent et permettent de mettre en place de nouvelles activités au sein de votre entreprise dans les phases de conception et d'industrialisation. Le couplage simulation-essais constitue un atout essentiel dans la fiabilisation des produits et la réduction du time-to-market.

Les enjeux sont déterminants :

- Optimiser la phase de conception et manager les équipes de façon transversale

- Se préparer sans prise de risque à l'intégration de nouvelles activités qui feront la différence

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

Profitez de nos web-découvertes Cetim Academy® pour faire un point sur ces boosters de l'ingénierie afin de concevoir tant les composants que les sous-ensembles, et leurs procédés associés.

- Le 29 avril: Votre transformation 4.0 : quelques étapes clés
*Cette web-découverte est terminée, pour accéder au replay et autres informations relatives à la thématique **cliquez ici!***
- Le 6 octobre : L'IIoT : l'Internet des objet pour le Manufacturing
- Le 12 octobre : Gestion de l'intégrité mécanique et maîtrise des risques (AIM)

Les + du Cetim :

- Des moyens et des services à votre disposition pour évoluer vers des modes d'ingénierie plus collaboratifs et plus agiles
- Des formations Cetim Academy® dédiées sur la thématique

Organisée par :

