

# NCODE - CALCUL DE DURÉE DE VIE DE STRUCTURES ET COMPOSANTS MÉCANIQUES



## PROGRAMME

Découvrez comment nCode DesignLife répond à tous vos besoins de simulation en analyse à la fatigue !

Logiciel présenté :  
nCode DesignLife

Logiciel d'analyse à la fatigue et de calcul de durée de vie

Outil complet répondant à vos besoins de simulation :

- = Interface très conviviale pour configurer le processus d'analyse à la fatigue  
Gamme complète : nombreux critères d'analyse EN, SN, Dang Van, points et cordons de soudure, fatigue vibratoire ...

Support des fichiers de grande taille

Interface avec les principaux logiciels d'éléments finis :

- Import : Nastran, Ansys, Abaqus, Ideas, LS-Dyna, Radioss ...  
Export : Abaqus, Hypermesh, Medina, Patran, nCode, csv ...

Corrélation entre vos essais et la simulation

Sujets abordés lors de la présentation :

Démarches d'analyse en fatigue sur un cas concret :

- = Récupération de la géométrie,
- Entrée des matériaux, du process et des historiques de chargements
- Choix du type de solveur (EN, SN, DangVan, ..)
- Analyse des résultats
- Questions / Réponses

Intervenants :

-



**LIEU ET DATE :**

Webinar gratuit via Internet - 14h00

**23 AVRIL 2018**

organisé par le Cetim

**VOTRE CORRESPONDANT :**

Thierry Belben

**INSCRIPTION**

Tél : +33 (0)970 821 680  
sqr@cetim.fr  
ou Inscrivez-vous sur [cetim.fr](http://cetim.fr)  
rubrique Actualités - Agenda

# NCODE - CALCUL DE DURÉE DE VIE DE STRUCTURES ET COMPOSANTS MÉCANIQUES



---

- Thierry BELBEN  
Amaury CHABOD

**Depuis votre bureau et via Internet, assistez gratuitement sans vous déplacer à une présentation de notre solution métier :**

**nCode DesignLife**  
**Le mardi 24 avril 2018 à 14h00**

(participation gratuite mais [inscription obligatoire](#))