

Plus d'infos

LES GRANDS ENJEUX DU CONGRÈS FATIGUE DESIGN 2027

Mobilité, infrastructures critiques, durabilité

L'édition 2027 de Fatigue Design sera consacrée aux nouveaux défis de la fatigue des matériaux et des structures dans les **systèmes de mobilité de nouvelle génération et les infrastructures critiques.**

Le pays invité sera le **Canada**.

Véritable carrefour entre recherche académique et applications industrielles, cet événement rassemble les acteurs de référence de l'ingénierie, de la simulation, des essais, des matériaux et de la fiabilité pour échanger autour des dernières avancées technologiques et méthodologiques du domaine.

Pendant deux jours, plus de 100 intervenants partageront leurs retours d'expérience, innovations et travaux de recherche au travers :

- de conférences,
- d'une exposition de posters,
- de stands tenus par des exposants,
- de moments de networking privilégiés.

Que vous soyez ingénieur, chercheur, responsable R&D ou expert en calcul, Fatigue Design 2027 est une opportunité unique de découvrir les tendances émergentes, d'enrichir vos connaissances et de développer votre réseau professionnel à l'échelle internationale.

Un congrès de référence

Le congrès Fatigue Design est un événement scientifique international de premier plan consacré aux avancées dans le domaine de la fatigue des matériaux et des structures.

Il est organisé tous les deux ans depuis 2005 par le Cetim, avec le soutien de ses partenaires régionaux,

CETIM

nationaux et internationaux.

Au cours de ce congrès de deux jours, les participants échangent et s'informent sur un large éventail de sujets, notamment :

- la fatigue dans des conditions environnementales extrêmes (H_2, corrosion, basse température, etc.),
- la fatigue des assemblages,
- l'allongement de la durée de vie en fatigue,
- l'évaluation de la durée de vie résiduelle…

Plus d'infos sur www.fatiguedesign.org