Plus d'infos

DÉMONSTRATION DES LOGICIELS DE PRÉDIMENSIONNEMENT D'ALTAIR : ALTAIR SIMSOLID™, INSPIRE STRUCTURE, INSPIRE MOTION

Programme

Réduisez le temps de développement de vos produits et optimisez la quantité de matière première utilisée pour alléger vos pièces !

Partagez le retour d'expérience de nos ingénieurs lors d'une Web-Démo Gratuite autour des trois logiciels de prédimensionnement d'Altair, le mercredi 17 Mars 2021 de 10H00 à 11H30 (inscription obligatoire)

Pour une conception plus efficace et rapide de vos produits, découvrez :

1 - Inspire Structure pour optimiser le design de vos pièces

2 - Inspire Motion pour simuler la cinématique d'un assemblage

3 - Altair SimSolid™ pour le calcul de structures sans maillage d'assemblages complexes, directement à partir de la CAO, permettant de réduire de plus de 50% le temps de modélisation et de calcul !

Démonstration des fonctionnalités avancées de SimSolid :

- Utilisation de la CAO réelle sans simplification de la géométrie

- Reconnaissance automatique des liaisons et des zones de contact

- Calcul sans maillage

Sujets abordés lors de la présentation :

- Import de fichiers

- Définition des matériaux

- Application des conditions aux limites et chargements

- Exploitation des résultats

- Questions / Réponses

Ces trois logiciels de prédimensionnement sont accessibles depuis le package Concept Engineer d'Altair :

Plateforme logicielle intuitive et puissante, le package Concept Engineer d'Altair permet une conception basée sur la simulation tout au long du processus de développement du produit, depuis la conception jusqu'à la fabrication– et ce, sans avoir de connaissances expertes en simulation.

CETIM

Grâce à ce package, les ingénieurs et concepteurs relèvent les challenges de la conception, tels que la simulation systèmes, les défis structuraux, la dynamique des fluides, ainsi que la faisabilité de fabrication, le tout dans un seul environnement de développement.

Intervenants :

- Mouloud CHERCHOUR
- Alain GARNIER

Depuis votre bureau et via Internet, venez échanger avec nos experts en calcul et simulation :

Rendez-vous le mercredi 17 mars 2021 à 10h00

(participation gratuite mais **inscription obligatoire**)