



Plus d'infos

## COBRA - OPTIMISEZ / VÉRIFIEZ VOS ASSEMBLAGES VISSÉS

---

### PROGRAMME

---



**Cobra**  
cetim



Pour dimensionner tous vos assemblages vissés et boulonnés à serrage contrôlé selon les normes en vigueur !

Cetim COBRA

Logiciel de conception des assemblages vissés  
selon les codes VDI2230 (1986-2014) et FDE 25030

Un logiciel complet permettant, en autres, de calculer :

- la souplesse (ou la rigidité) de l'assemblage
- les contraintes dynamiques dans le filetage
- la tension minimale de serrage pour assurer le non-décollement
- l'allongement de la fixation après serrage (déserrément)
- les contraintes de pression dans les divers palns de joint (matage)  
les consignes de serrage (couple, angle, tension)

un logiciel facile à utiliser avec :

- de nombreux assistants de saisie
- diverses bases de données normatives et évolutives (matériaux, visserie)
- un assistant de résolution de conflit entre les diverses données saisies
- un manuel théorique intégré et des références externes
- une visualisation 2D et 3D de l'assemblage  
des notes de calcul en français ou en anglais

Sujets abordés lors de la présentation :

**Démarche d'optimisation d'un assemblage vissé sur un cas concret :**

- Définition de la géométrie de l'assemblage et de la visserie utilisée)
- Entrée des sollicitations
- Analyse des résultats et optimisation
- Questions/réponses

Intervenants :

- Mouloud CHERCHOUR

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

**Cetim Cobra**

**jeudi 9 mars 2023 à 10h00**

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

**Lieu et date**

Webinar gratuit via Internet à 10h00 Durée 90 min env.

**09 MARS 2023**

organisé par Le Cetim

**Mouloud CHERCHOUR**