CASTOR ESP - DIMENSIONNEZ VOS ÉQUIPEMENTS SOUS PRESSION

PROGRAMME

Vérification de vos appareils à pression selon codes ou « hors codes »

(Logiciel complémentaire aux logiciels de dimensionnement
selon les codes de construction)

Logiciel présenté :
Castor ESP

Logiciel de de dimensionnement des équipements sous pression selon le Codap, l'ASME et la norme européenne EN 13445 ou hors codes

Dimensionnement de vos appareils en respectant :

- les règles métiers,
  les codes de construction.

Traitement de chargement non prévus par les codes :

- Efforts ponctuels ou répartis,
- Fonds avec ouverture décentrées, obliques près des rayons de carre, …
  Tubulures très proches.

Allégement et/ou renforcement de la structure

Analyse à la fatigue détaillée suivant le chapitre C11 du CODAP

CASTOR ESP est le seul logiciel intégrant la recommandation du SNCT relative à la fatigue détaillée.

Sujets abordés lors de la présentation :

Vérification de vos appareils « hors codes » avec les élements finis Selon les normes en vigueur. (Présentation d'un cas concret)

- Récupération de la géométrie,
- Entrée des sollicitations,
- Analyse des résultats,
  Questions / Réponses.



LIEU ET DATE :

Webinar via Internet à 10h00 - Durée : 60-80 minutes

26 OCTOBRE 2021

organisé par Le Cetim

VOTRE CORRESPONDANT :

Pascal MARCHEIX

INSCRIPTION

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

CASTOR ESP - DIMENSIONNEZ VOS ÉQUIPEMENTS SOUS PRESSION

Intervenant :

- Philippe THEPAULT

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

Castor ESP

mardi 26 octobre 2021 à 10h00

(participation gratuite mais inscription obligatoire)