ZZZZ411 - Calcul des champs aux nœuds pour les éléments de structure

Résumé :

Ce test n'a aucune signification physique, c'est un test informatique de vérification de l'émission de message d'alarmes.

Il permet de vérifier que des messages d'alarme dédiés sont émis lorsque l'utilisateur fait une mauvaise utilisation de POST_RELEVE_T avec les éléments discrets. En effet, l'option REPERE='GLOBAL' pour un champ aux nœuds n'a de sens pour les éléments de structure que si les repères locaux des éléments sont les mêmes.

Dans ce test, deux calculs sont effectués, le premier avec des éléments orientés selon des axes différents (ce qui active l'émission du message UTILITAI_4 par CALC_CHAMP et POSTRELE_70 par POST_RELEVE_T), le second avec des éléments de même orientation (ce qui active seulement l'émission de POSTRELE_70 par POST_RELEVE_T).

Document diffusé sous licence GNU FDL (http://www.gnu.org/copyleft/fdl.html)

Cette documentation est volontairement succincte.

Document diffusé sous licence GNU FDL (http://www.gnu.org/copyleft/fdl.html)