ZZZZ231 – Validation du contact en géométrie initiale

Résumé :

Ce test est un test analytique. Les tests sont faits sur les déplacements uniquement. L'objectif est de valider pour les formulations discrètes du contact :

- la bonne prise en compte du contact en géométrie initiale (REAC_GEOM='SANS') lors d'une reprise de calcul (reuse=)
- la bonne prise en compte du contact en géométrie initiale (REAC_GEOM='SANS') avec état initial (ETAT_INIT)
- le calcul du jeu en méthode 'RESOLUTION='NON''

Modélisation A :

- Calcul de référence en méthode 'CONTRAINTE', calcul du jeu en méthode 'RESOLUTION='NON'', formulation discrète et continue

Modélisation B :

- Calcul en géométrie initiale avec reprise

Modélisation C :

- Calcul en géométrie initiale avec état initial

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)