ZZZZ206 - Opérateur CREA_MAILLAGE : validation du mot clé QUAD_LINE

Résumé :

L'objectif de ce cas-test est de valider le mot-clé QUAD_LINE de l'opérateur CREA_MAILLAGE. Ce mot-clé permet de convertir un maillage quadratique en un maillage linéaire. Les conversions testées sont les suivantes :

- 1D :
  - SEG3 vers SEG2
- 2D :
  - TRIA6 vers TRIA3
  - QUAD8 vers QUAD4
  - QUAD9 vers QUAD4
- 3D :
  - TETRA10 vers TETRA4
  - PENTA15 vers PENTA6
  - PYRAM13 vers PYRAM5
  - HEXA20 vers HEXA8
  - HEXA27 vers HEXA8

Pour tester le contenu des fichiers résultats, on utilise la commande TEST_FICHIER qui est basée sur une somme de contrôle md5.

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)