ZZZZ313 – Test de vérification de numpy/lapack

Résumé :

Ce test n'a aucune signification physique, il s'agit d'un test informatique qui sert à vérifier le bon fonctionnement de certaines fonctionnalités de numpy. En particulier, on fait appel à quelques fonctions (décomposition de Cholesky, calcul de valeurs et vecteurs propres) qui ont déjà posé problème dans des routines lapack sur des matrices particulières.

Les valeurs testées sont des valeurs de non-régression.

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)