



Forum: Questions & Réponses

Topic: Relier deux sphères par un barreau cylindrique

Subject: Relier deux sphères par un barreau cylindrique

Posté par: pvr

Contribution le : 9/3/2020 7:49:03

Bonjour à tous,

J'ai un problème sans doute simple, mais je n'ai toujours pas trouvé le moyen de m'en sortir tout seul.

Je voudrais créer une structure de quelques sphères reliées entre elles par des cylindres (genre atomium de Bruxelles).

Ci-après le dessin basique avec deux sphères :

<http://pasteall.org/pic/d01577cea8fa3f29c54b2c4ae5b38fe3>

Je voudrais réaliser l'exercice suivant :

1. Créer deux sphères de diamètres différents, positionnées dans l'espace en fonction de leurs coordonnées xyz (ça, je sais faire...)
2. Créer un barreau cylindrique de diamètre déterminé pour les relier par leurs centres. Là, je suis coincé.

Y a-t-il des solutions simples ?

Par avance, merci.

Pascal