

# Voici le premier modèle physique cohérent sur l'histoire de l'attraction lunaire !

Pour la première fois, un modèle physique en accord avec les observations parvient à décrire comment la force de marée exercée par l'attraction lunaire ralentit la rotation de notre planète et augmente la distance entre la Terre et la Lune.

Pour poser le pied sur la Lune en 2027, comme le prévoit la Nasa, les astronautes devront parcourir un trajet plus long que leurs prédécesseurs d'Apollo 11. Environ deux mètres de plus. Tout simplement parce que notre satellite s'éloigne de quelques centimètres tous les ans, et ce en raison de la force de marée qu'exerce la Lune sur la Terre.

LIRE L'ARTICLE EN FRANCAIS