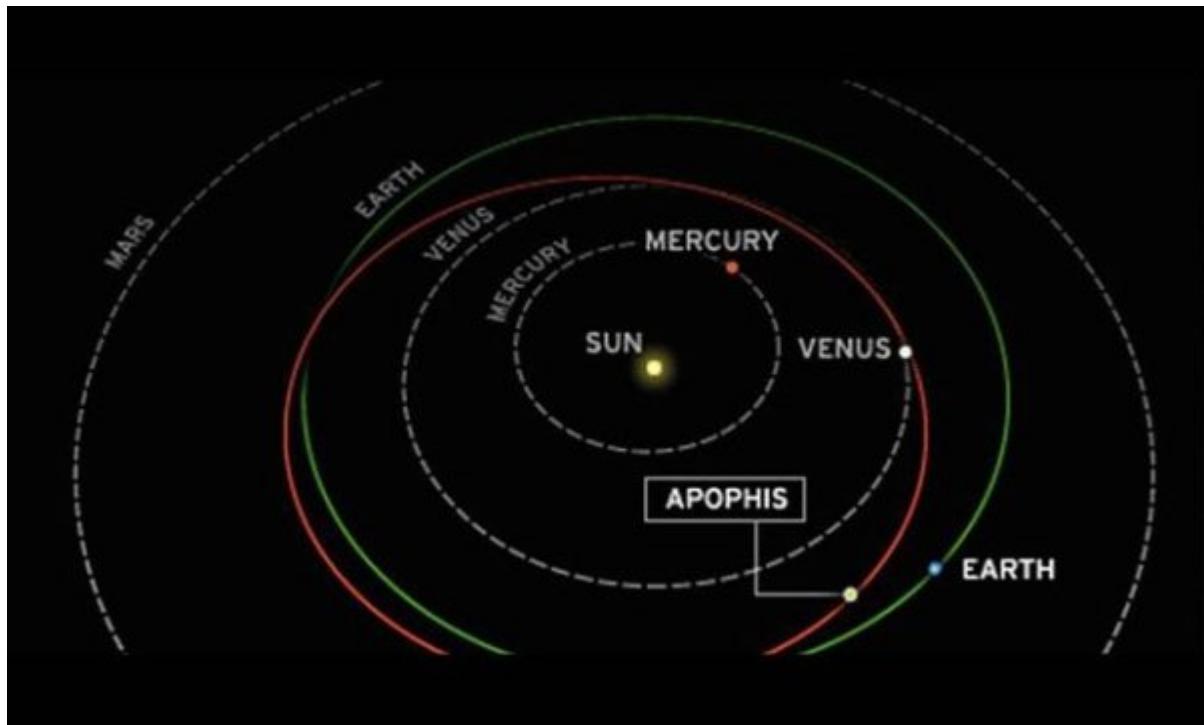


## Άποφις και εξωγήινοι επιδρομείς

Επιστήμες, Τέχνες & Πολιτισμός / Αστρονομία & Αστροφυσική / [Επιστήμες, Τέχνες & Πολιτισμός](#)



Στο γράφημα αυτό της NASA φαίνεται η τροχιά του Άποφι σε σχέση με τον Ήλιο και τις τροχιές των πλανητών του ηλιακού μας συστήματος.

### [Διονύσης Π. Σιμόπουλος](#)

Την Τετάρτη, 9 Ιανουαρίου, ο αστεροειδής Άποφις (με διάμετρο 300 περίπου μέτρων) θα προσπεράσει την Γη μας σε απόσταση 14,5 εκατομμυρίων χλμ. Σε σύγκριση, η Σελήνη βρίσκεται σε μέση απόσταση από τη Γη τα 385.000 χλμ. Η επόμενη φορά που ο αστεροειδής αυτός θα διέλθει σε κοντινή απόσταση από τη Γη θα είναι στις 6 Μαρτίου 2021. Στις 13 Απριλίου 2029, όμως, ο Άποφις θα προσπεράσει τη Γη σε απόσταση περίπου 30.000 χλμ. αλλά είναι απίθανο να γίνει σύγκρουση τότε. Τον Απρίλιο του 2036, όμως, όταν ο αστεροειδής αυτός θα ξαναπεράσει κοντά από τη Γη, η πιθανότητα σύγκρουσής του με τη Γη είναι 1 στις 250.000, αν και θα περιοριστεί ακόμη περισσότερο μετά από τις μετρήσεις που θα γίνουν κατά το μεθαυριανό προσπέρασμά του. [Διαβάστε τη συνέχεια του άρθρου »](#)