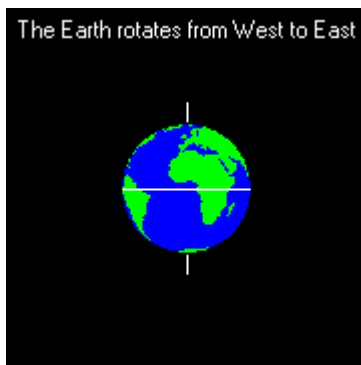


# Η Γη χωρίς την Σελήνη

/ Επιστήμες, Τέχνες & Πολιτισμός



Εικόνα 1: Λόξωση του άξονα της Γης από 0 μέχρι 23.4 μοίρες (Image credit: [www.ocean-planet.info](http://www.ocean-planet.info)).

- Αστάθεια της λόξωσης του άξονα της Γης. Αριθμητικές προσομοιώσεις έχουν καταδείξει ότι η απουσία της Σελήνης θα είχε σαν αποτέλεσμα την χαοτική μεταβολή της λόξωσης της Γης μέχρι και  $90^\circ$  (με αρκετά μεγάλη πιθανότητα) μέσα σε ένα χρονικό διάστημα της τάξης των μερικών εκατομμυρίων ετών (<http://www.psi.edu/>). Μία σύντομη μεταβολή της λόξωσης κατά μία μοίρα θα πυροδοτούσε μία νέα εποχή παγετώνων. ([περισσότερα...](#))