



1654 HIPARCO DE NICEA

HIPARCO DE NICEA

(190-120 a. C.)

Astrónomo griego, que nació en Nicea, (Turquía). Conocemos su obra por comentarse en el tratado científico *Almagesto* del astrónomo alejandrino Tolomeo, sobre quien ejerció gran influencia. Comparando sus estudios sobre el cielo con los de los primeros astrónomos, Hiparco descubrió la precesión de los equinoccios. Sus cálculos del año tropical, y la duración del año determinada por las estaciones, tenían un margen de error de 6.5 minutos con respecto a las mediciones modernas. Hiparco inventó un método para localizar posiciones geográficas por medio de latitudes y longitudes. Catalogó, hizo gráficos y calculó el brillo de unas mil estrellas. También recopiló una tabla de cuerdas trigonométricas que fueron la base de la trigonometría moderna.

IMPRESO EN MÉXICO No. 1654 GRUPO EDITORIAL "RAF"