

Maurice d'Ocagne y la nomografía

Escrito por Marta Macho Stadler
Viernes 23 de Septiembre de 2022 00:00



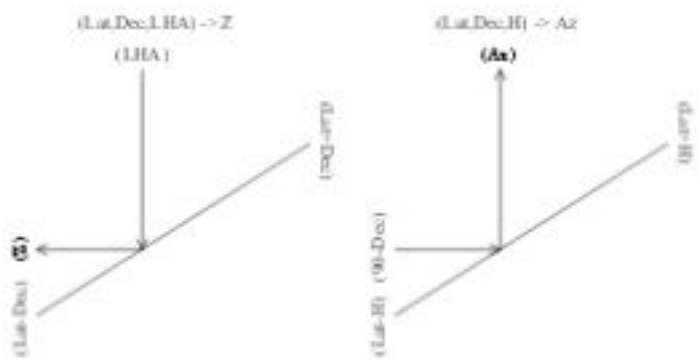
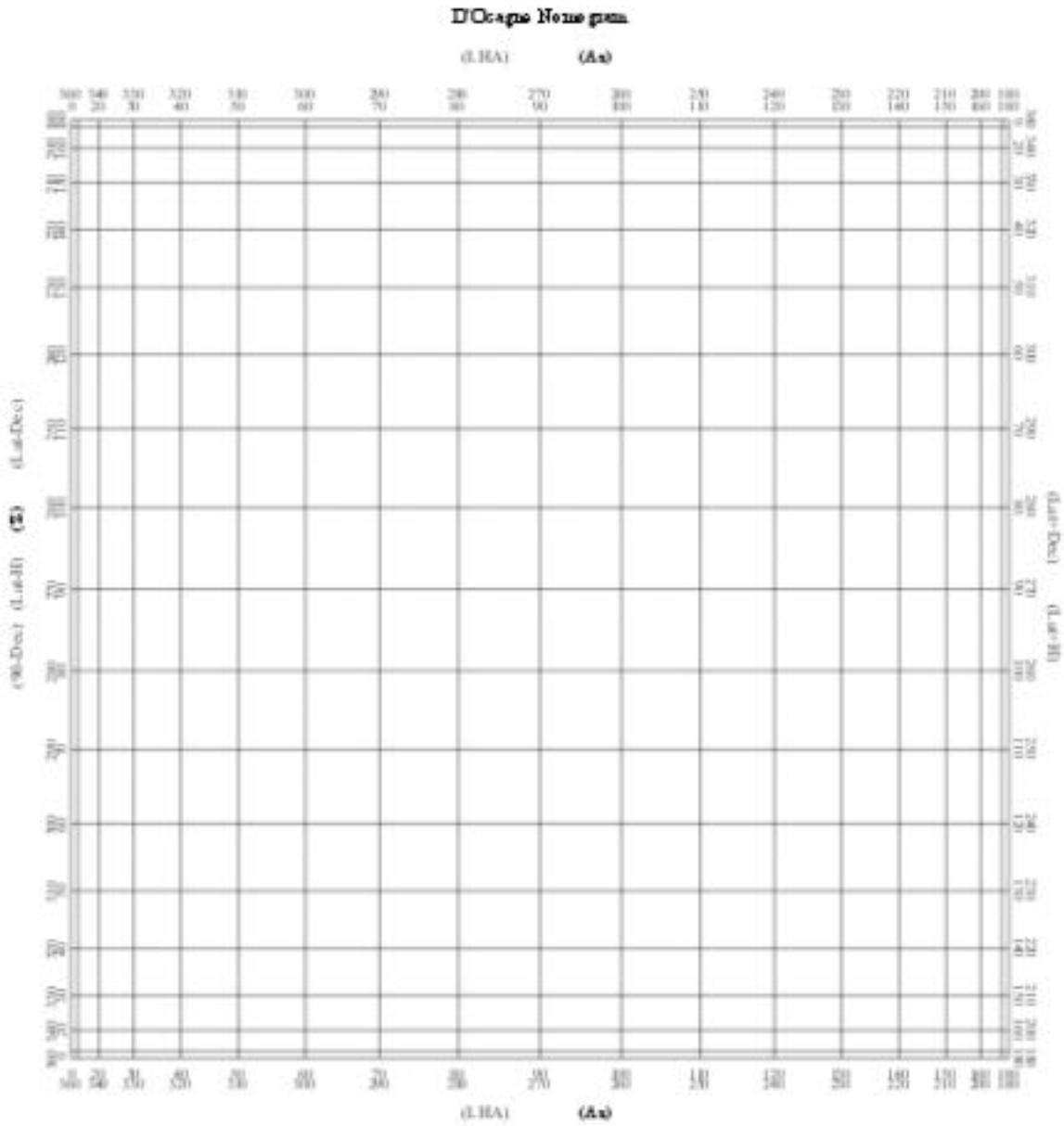
El matemático e ingeniero [Maurice d'Ocagne](#) (1862-1938) falleció un 23 de septiembre.

D'Ocagne trabajó durante toda su vida en las ayudas mecánicas para la realización de cálculos matemáticos complicados, campo en el que fue un reconocido especialista.

Sus aportaciones más innovadoras se centraron en los métodos gráficos, en especial en el ámbito de la [nomografía](#) –él mismo le dió este nombre en 1981 en [2]–, es decir, el cálculo mediante [nomogramas](#), cuya exposición metódica publicó en 1899 (ver [4]) en una obra que sigue siendo la fundamental hoy en día.

Maurice d'Ocagne y la nomografía

Escrito por Marta Macho Stadler
 Viernes 23 de Septiembre de 2022 00:00



First published by Maurice d'Ocagne in *Nomographie - Les calculs graphiques des angles*, 1901, the nomogram serves to graphical solution of earth distance (Z) from latitude (Lat), declination (Dec) and local hour angle (LHA), or for azimuth (Az) from latitude, declination and local hour (LH).

To find Z, enter at the left with (Lat-Dec) and at the right with (LHA) or (Az), and join these points by a straight line. Find LHA at top or bottom and follow along the vertical to the straight line. Then pass horizontally to the left-hand scale and read off the result in degrees.

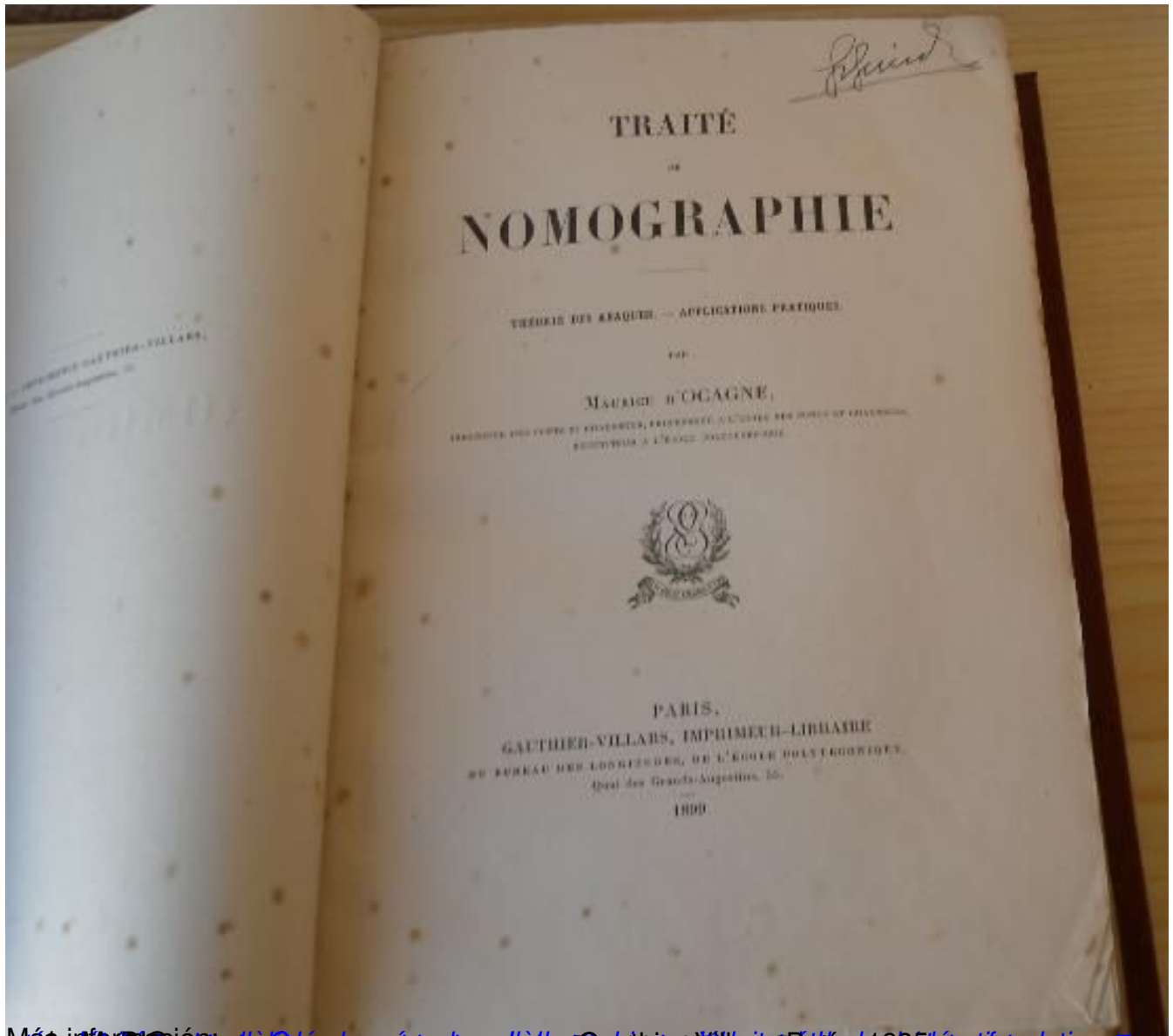
Find Az from (Lat-Dec), (LHA) and (90-Dec) likewise.

For 5 d'atrich, 2010
 www.astrofizica.com

<https://doi.org/10.1016/j.astronot.2022.09.001>

Maurice d'Ocagne y la nomografía

Escrito por Marta Macho Stadler
Viernes 23 de Septiembre de 2022 00:00



Maurice d'Ocagne, [Traité de Nomographie](#), Gauthier-Villars, Paris, 1900. [Conservación](#) [Essai](#) [Bibliografía](#) [Historia](#) [Cursos](#) de la [Facultad de Ciencias Exactas y Tecnología \(FCET\)](#) de la