

ASTRONOMIA FUNDAMENTAL

Trabajo domiciliario. La resolución correcta de este ejercicio significará un puntaje de 10/100 que se sumará a la nota del primer parcial. Resuelva indicando claramente su línea de razonamiento. Entrega: 9 de abril 2018.

1. Hallar el acimut y la altura (A, a) con que se observaría una estrella de coordenadas $\alpha = 10^h 0^m 0^s$ y $\delta = 10^\circ 0' 0''$ desde Montevideo ($\phi = -35^\circ$) a las 8:00 de Tiempo Sidéreo Local (TSL). Nota: acimut en sentido NOSE.