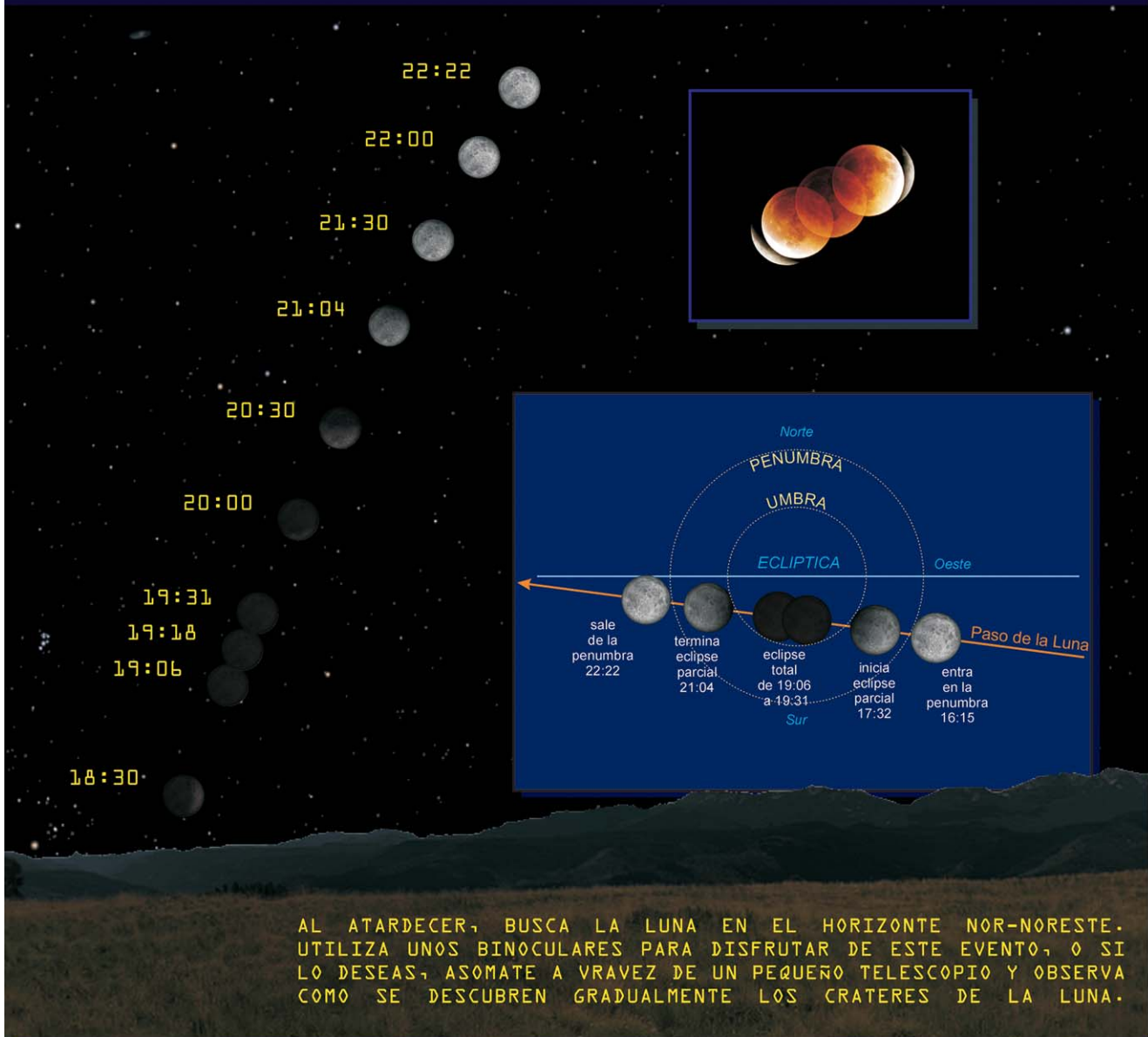
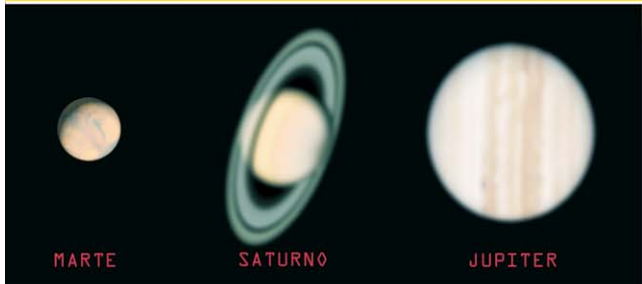


# ECLIPSE TOTAL DE LUNA 8 DE NOVIEMBRE DEL 2003 EN EL CIELO DE TU LOCALIDAD



AL ATARDECER, BUSCA LA LUNA EN EL HORIZONTE NOR-NORESTE. UTILIZA UNOS BINOCULARES PARA DISFRUTAR DE ESTE EVENTO, O SI LO DESEAS, ASOMATE A VRAVEZ DE UN PEQUEÑO TELESCOPIO Y OBSERVA COMO SE DESCUBREN GRADUALMENTE LOS CRATERES DE LA LUNA.

## LOS PLANETAS DEL MES DE NOVIEMBRE



MARTE

SATURNO

JUPITER

En la gráfica se muestran los planetas con tamaños relativos entre sí para mediados del mes (\*los horarios pueden cambiar según su localidad).

	Día	Magnitud	Diámetro	Sale*	Transita*
Marte	1	-1.2	14.9"	14h 57m	20h 38m
	16	-0.8	12.8"	14h 17m	20h 04m
	30	-0.4	11.1"	13h 39m	19h 32m
Saturno	1	-0.05	20.2"	22h 06m	04h 52m
	16	-0.15	19.8"	21h 09m	03h 56m
	30	-0.25	19.3"	20h 07m	02h 54m
Jupiter	1	-0.2	33.4"	02h 42m	08h 58m
	16	-0.2	34.7"	01h 53m	08h 08m
	30	-0.2	36.0"	01h 02m	07h 15m



[www.kosmos.com.mx](http://www.kosmos.com.mx)

Av. L. Cárdenas 2510-D, Res. San Agustín  
Garza García, N.L. 66260  
Tel. (81) 8298-9716 y 17  
Fax (81) 8363-6592