

Complejo Astronómico Municipal

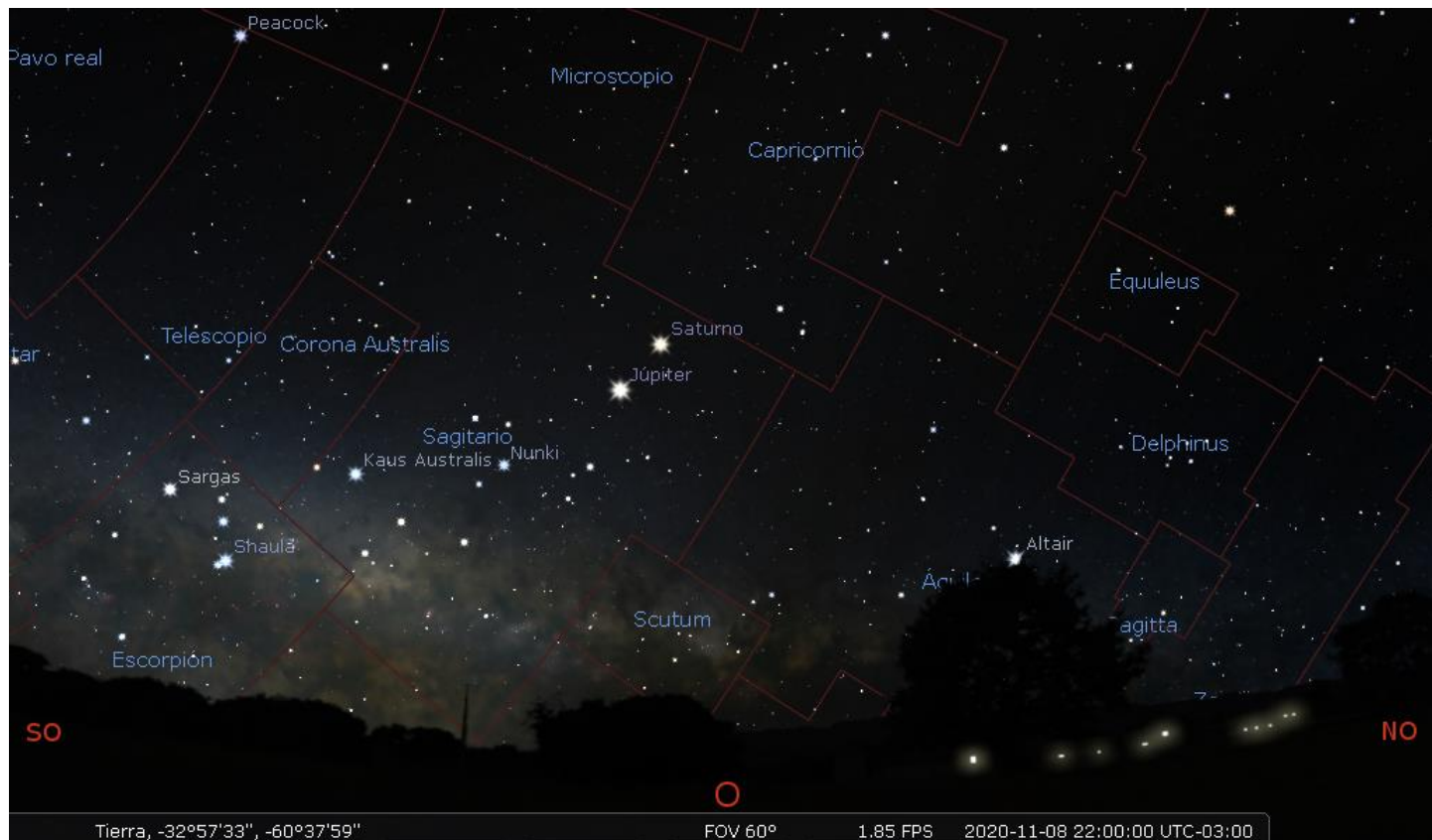
Observatorio Astronómico "Prof. Victorio Capolongo"

Rosario en casa – El Observatorio Astronómico te invita a mirar el cielo de nuestra ciudad y alrededores desde tu casa

Para esta primera quincena del mes de noviembre podremos disfrutar de algunos eventos astronómicos a simple vista, con prismáticos o telescopio.

Consideraremos los eventos visibles a simple vista, daremos los datos de salida y puesta en Hora Oficial Argentina para la ciudad de Rosario y alrededores.

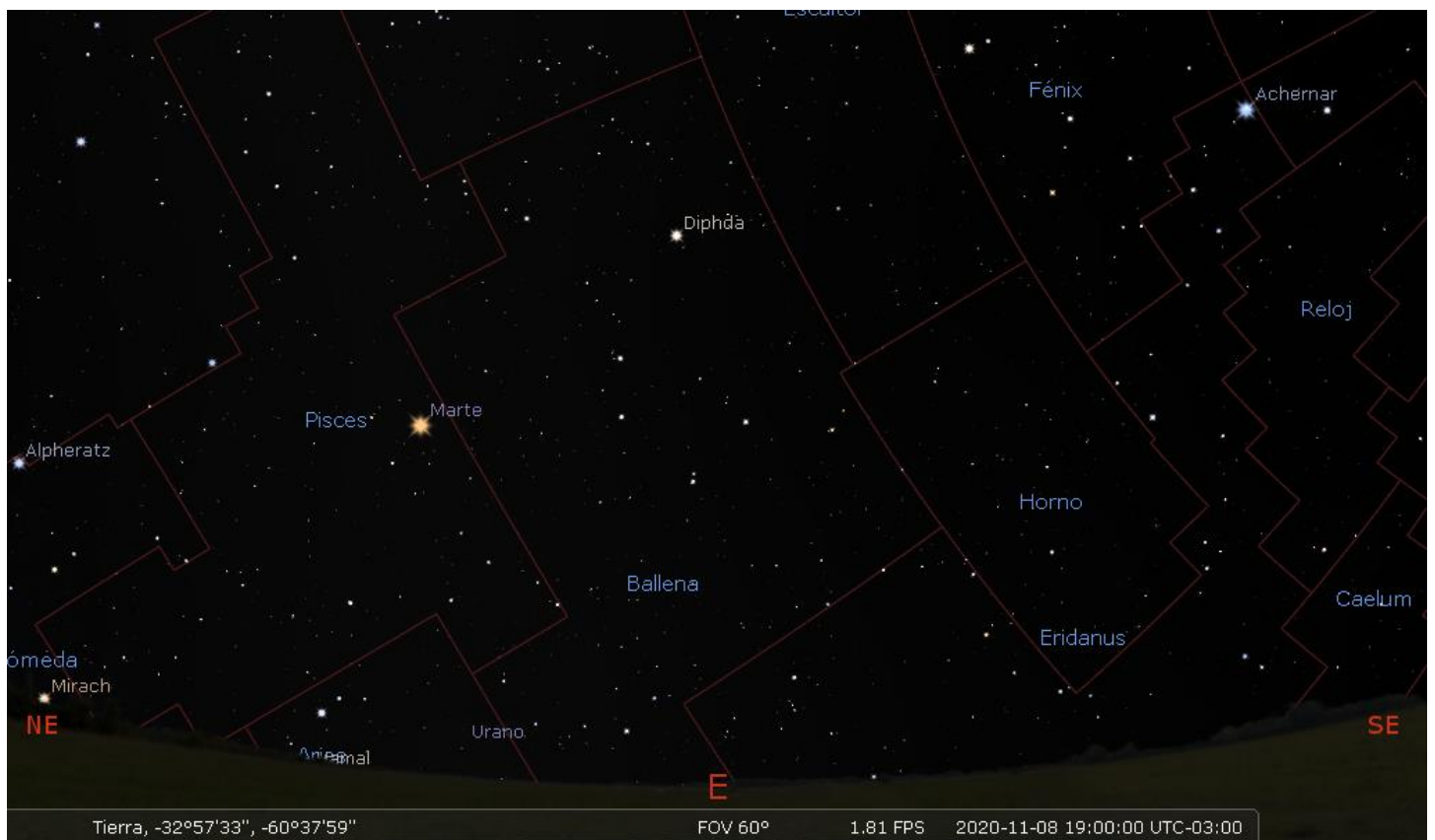
Observando hacia el Oeste, en lo alto se contemplarán dos planetas próximos, Júpiter, de un color blanco marcado y Saturno, de un color amarillo.



Júpiter								
Fecha	Salida	Puesta	Mag.	Distancia a la Tierra		Distancia al Sol		En el campo de la constelación
				UA	km	UA	km	
1/11	10:43	0:56	-2,2	5,349470511	800.269.398	5,116410049	765.404.049	Sagitario
5/11	10:30	0:42	-2,1	5,407355784	808.928.911	5,115004989	765.193.855	Sagitario
10/11	10:14	0:26	-2,1	5,477824560	819.470.890	5,113250480	764.931.384	Sagitario
15/11	9:59	0:09	-2,1	5,544900856	829.505.361	5,111521961	764.672.801	Sagitario

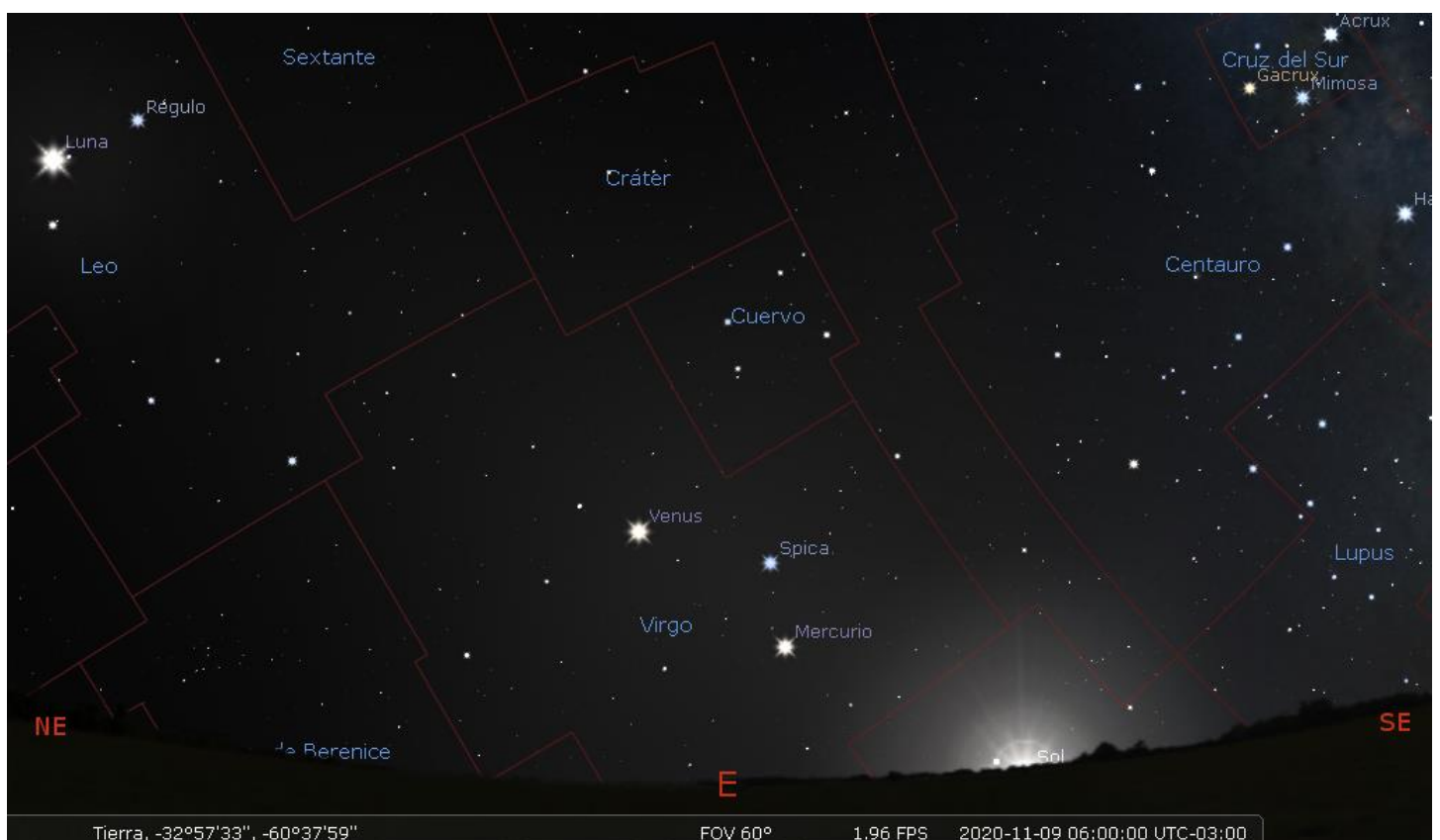
Saturno								
Fecha	Salida	Puesta	Mag.	Distancia a la Tierra		Distancia al Sol		En el campo de la constelación
				UA	km	UA	km	
1/11	11:08	1:15	0,6	10,185057479	1.523.662.912	9,996213339	1.495.412.230	Sagitario
5/11	10:53	1:00	0,6	10,249207906	1.533.259.679	9,995615436	1.495.322.786	Sagitario
10/11	10:35	0:41	0,6	10,327624474	1.544.990.631	9,994863713	1.495.210.329	Sagitario
15/11	10:17	0:23	0,6	10,402533484	1.556.196.859	9,994117490	1.495.098.696	Sagitario

Al Este, ascendiendo hacia el cenit, se podrá contemplar un objeto de color rojizo, el planeta Marte.



Marte								
Fecha	Salida	Puesta	Mag.	Distancia a la Tierra		Distancia al Sol		En el campo de la constelación
				UA	km	UA	km	
1/11	17:27	5:12	-2,1	0,470668061	70.410.940	1,435398766	214.732.599	Piscis
5/11	17:09	4:54	-2,0	0,488559191	73.087.415	1,439837367	215.396.604	Piscis
10/11	16:48	4:32	-1,8	0,513668007	76.843.640	1,445482905	216.241.165	Piscis
15/11	16:29	4:11	-1,6	0,541629100	81.026.560	1,451246003	217.103.312	Piscis

Al Este, antes de la salida del Sol, se podrá contemplar como una débil estrella anaranjada al planeta Mercurio en su fase matutina.



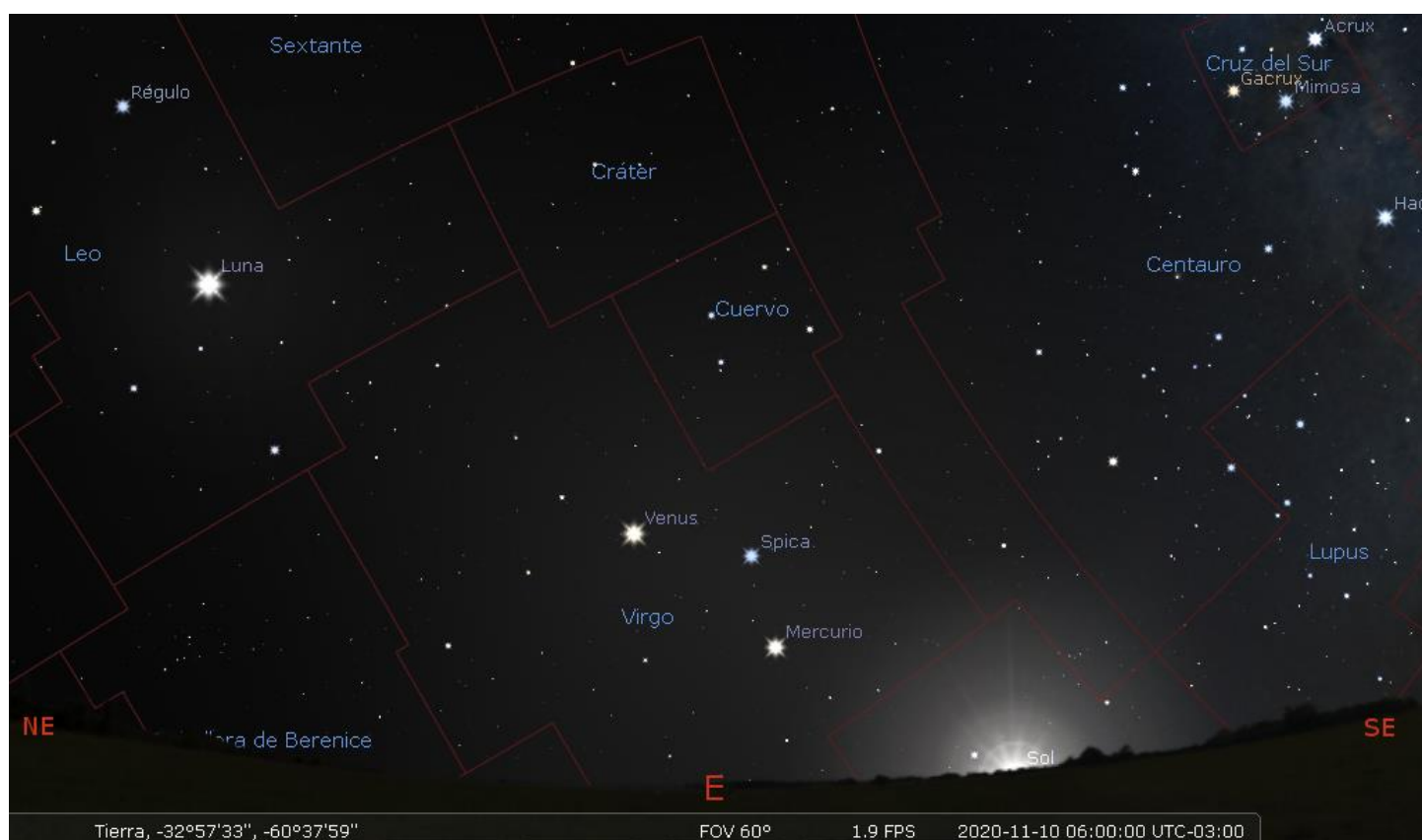
Mercurio								
Fecha	Salida	Puesta	Mag.	Distancia a la Tierra		Distancia al Sol		En el campo de la constelación
				UA	km	UA	km	
1/11	5:30	18:22	1,1	0,768229216	114.925.455	0,307506118	46.002.260	Virgo
5/11	5:17	18:06	0,0	0,867154252	129.724.430	0,312201785	46.704.722	Virgo
10/11	5:08	18:04	-0,6	1,001386286	149.805.256	0,330473522	49.438.135	Virgo
15/11	5:04	18:13	-0,7	1,122993287	167.997.405	0,356739799	53.367.514	Virgo

También para el mismo punto cardinal, aparecerá el planeta Venus en su etapa matutina.

Venus								
Fecha	Salida	Puesta	Mag.	Distancia a la Tierra		Distancia al Sol		En el campo de la constelación
				UA	km	UA	km	
1/11	4:35	16:46	-4,0	1,276860999	191.015.687	0,718422616	107.474.494	Virgo
5/11	4:32	16:53	-4,0	1,300212214	194.508.979	0,718485846	107.483.953	Virgo
10/11	4:29	17:02	-4,0	1,328255129	198.704.139	0,718650552	107.508.592	Virgo
15/11	4:26	17:11	-4,0	1,355154064	202.728.162	0,718905589	107.546.745	Virgo

Otros eventos que ocurrirán durante estos días de noviembre.

El 8 de noviembre, a las 10:46 horas, la Luna estará en su fase Menguante, entre los campos de las constelaciones de Cáncer y Leo, saldrá a las 1:50 horas y se pondrá a las 12:21 horas.



El 14 de noviembre a las 9:00 horas se producirá el perigeo lunar, estando la Luna a 353.594,7 kilómetros de distancia de nuestro planeta, brillando con una magnitud de -4,47.

El 15 de noviembre, a las 2:07 horas la Luna estará en su fase Nueva, dentro del campo de la constelación de Libra, con el 0% de su disco iluminado, saldrá a las 6:13 horas y se pondrá a las 20:27 horas.

Desde el Observatorio sugerimos contemplar el cielo a ojo desnudo, ya que esa fue la primera forma de estudiar el cielo nocturno allá lejos y hace tiempo.

Para consultas al Observatorio Astronómico durante el distanciamiento social, preventivo y obligatorio dirigirse a los correos: observatoriocam@rosario.gob.ar o isolar.oamr@gmail.com