

Complejo Astronómico Municipal

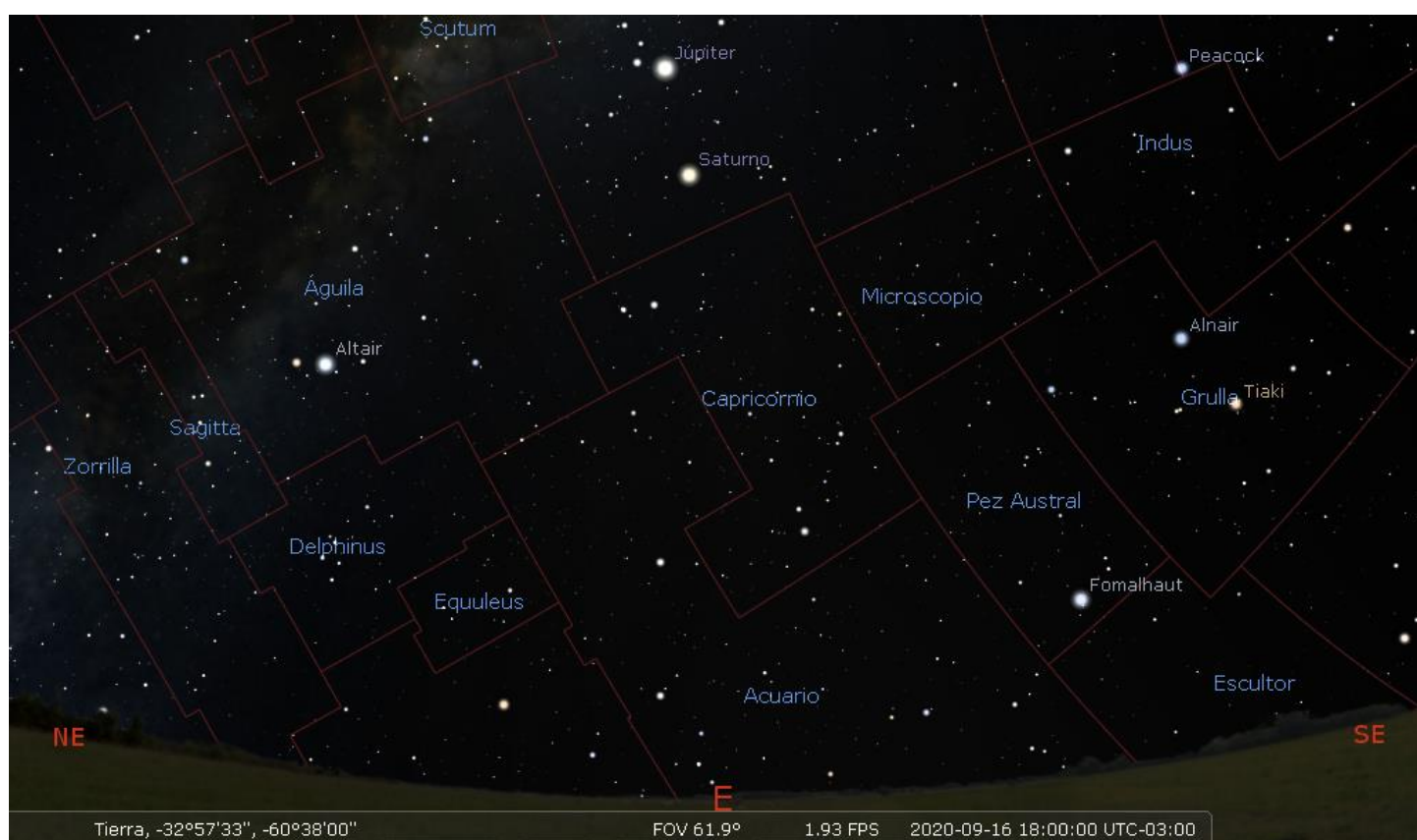
Observatorio Astronómico "Prof. Victorio Capolongo"

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

Para esta segunda quincena del mes de septiembre podremos disfrutar de algunos eventos astronómicos a simple vista, con prismáticos o con telescopios.

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 Este, salen dos planetas próximos, Júpiter de un color blanco marcado y Saturno de color amarillento.



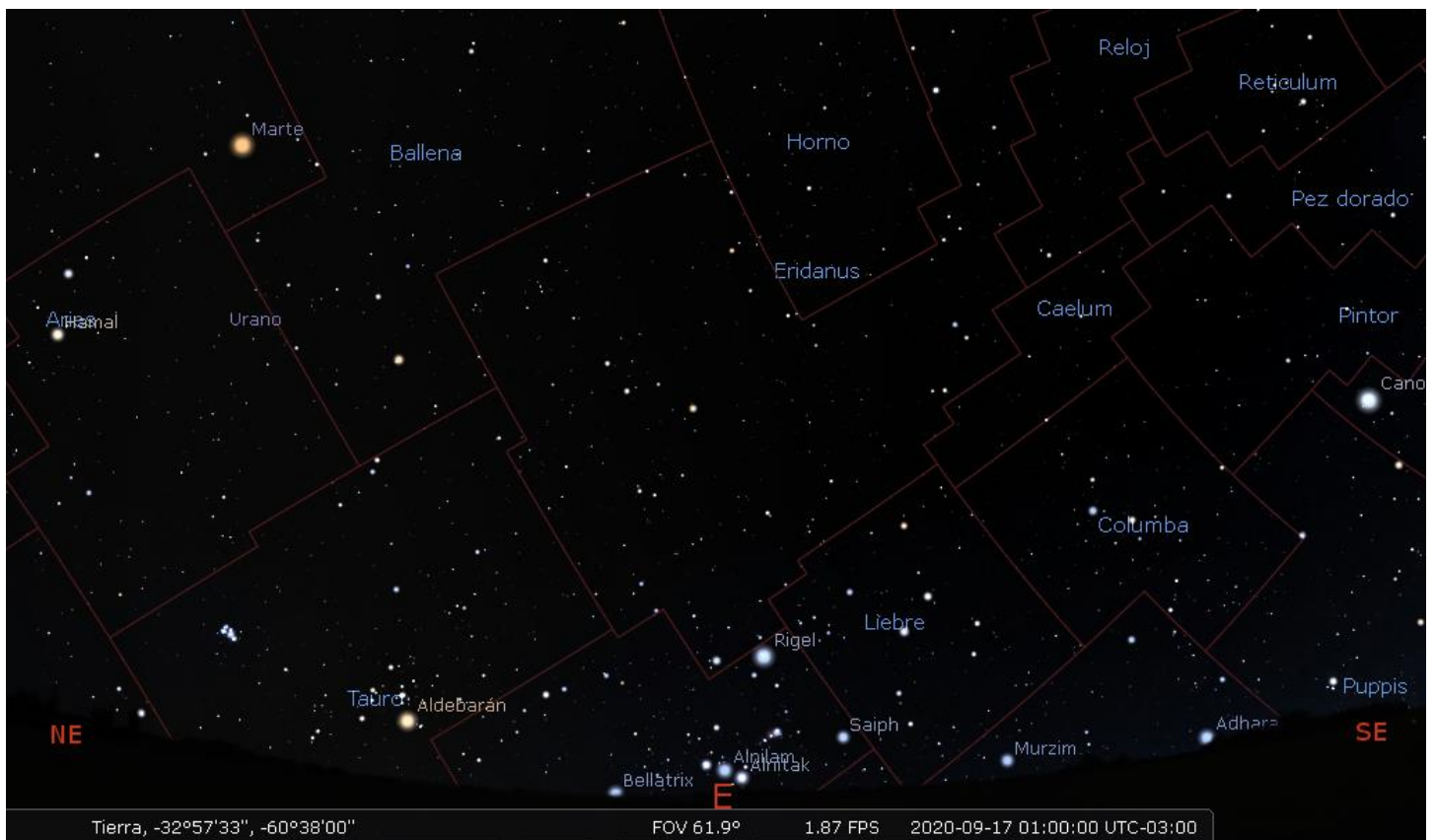
Júpiter

Fecha	Salida	Puesta	Mag.	Distancia a la Tierra		Distancia al Sol		En el campo de la constelación
				UA	km	UA	km	
20/9	13:11	3:27	-2,4	4,714114125	705.221.435	5,131274383	767.627.722	Sagitario
25/9	12:52	3:08	-2,4	4,787687078	716.227.792	5,129493241	767.361.267	Sagitario
30/9	12:34	2:50	-2,4	4,862838299	727.470.255	5,127715579	767.095.332	Sagitario

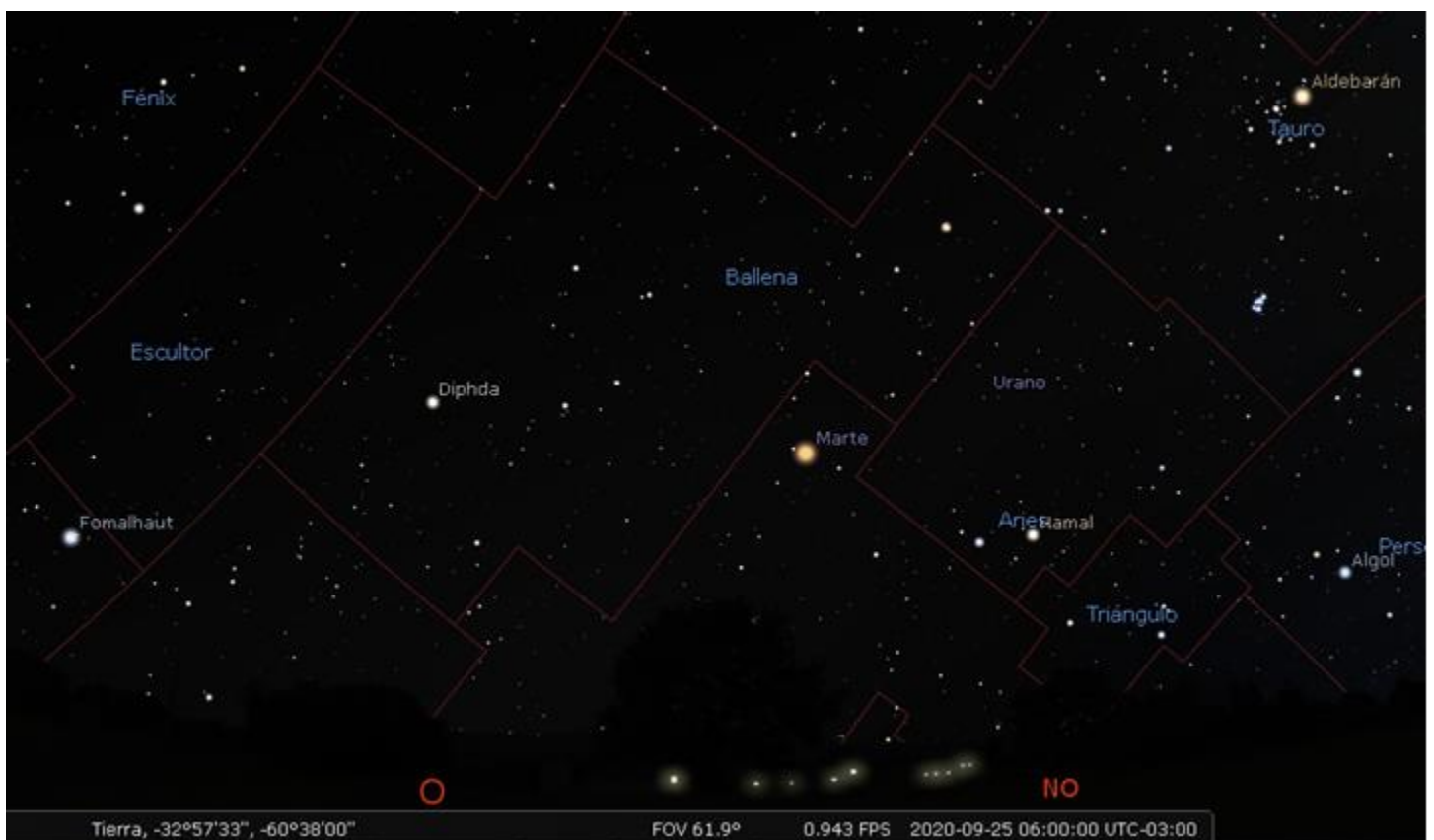
Saturno

Fecha	Salida	Puesta	Mag.	Distancia a la Tierra		Distancia al Sol		En el campo de la constelación
				UA	km	UA	km	
20/9	13:49	3:57	0,4	9,506481734	1.422.149.425	10,002325173	1.496.326.548	Sagitario
25/9	13:29	3:37	0,4	9,581907982	1.433.433.031	10,001612667	1.496.219.958	Sagitario
30/9	13:10	3:17	0,5	9,659987570	1.445.113.571	10,000896307	1.496.112.793	Sagitario

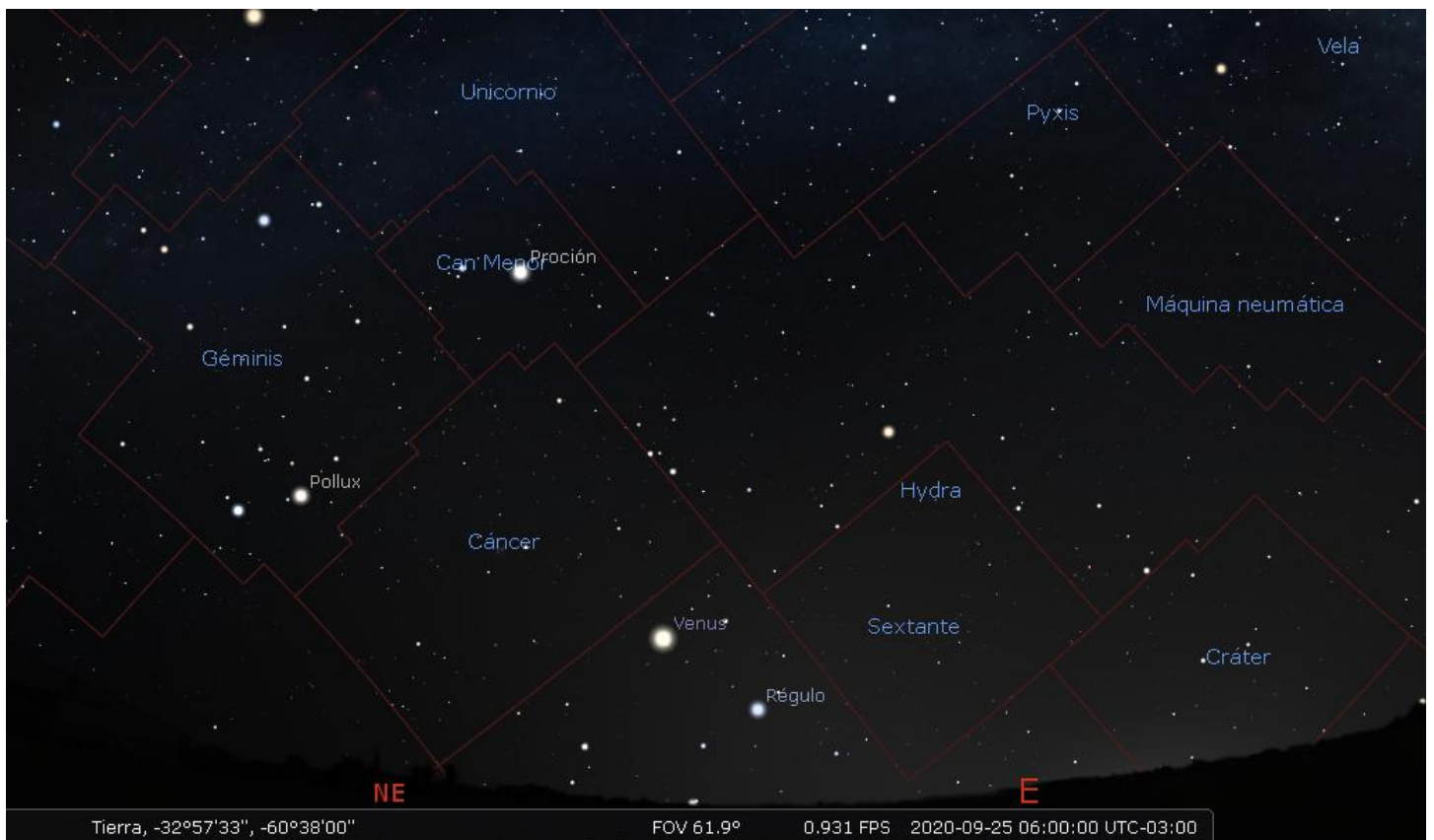
Al Este se podrá contemplar el planeta Marte, de color rojizo.



Marte								
Fecha	Salida	Puesta	Mag.	Distancia a la Tierra		Distancia al Sol		En el campo de la constelación
				UA	km	UA	km	
20/9	21:02	8:37	-2,3	0,432642538	64.722.402	1,397966107	209.132.753	Piscis
25/9	20:38	8:14	-2,4	0,423347357	63.331.863	1,401438512	209.652.217	Piscis
30/9	20:13	7:50	-2,5	0,417355606	62.435.510	1,405203341	210.215.428	Piscis



Además 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	
20/9	4:54	15:38	-4,1	1,001943610	149.888.631	0,721214962	107.892.223	Cáncer
25/9	4:53	15:45	-4,1	1,037417547	155.195.456	0,720615522	107.802.548	Leo
30/9	4:51	15:53	-4,1	1,072230180	160.403.352	0,720068914	107.720.776	Leo

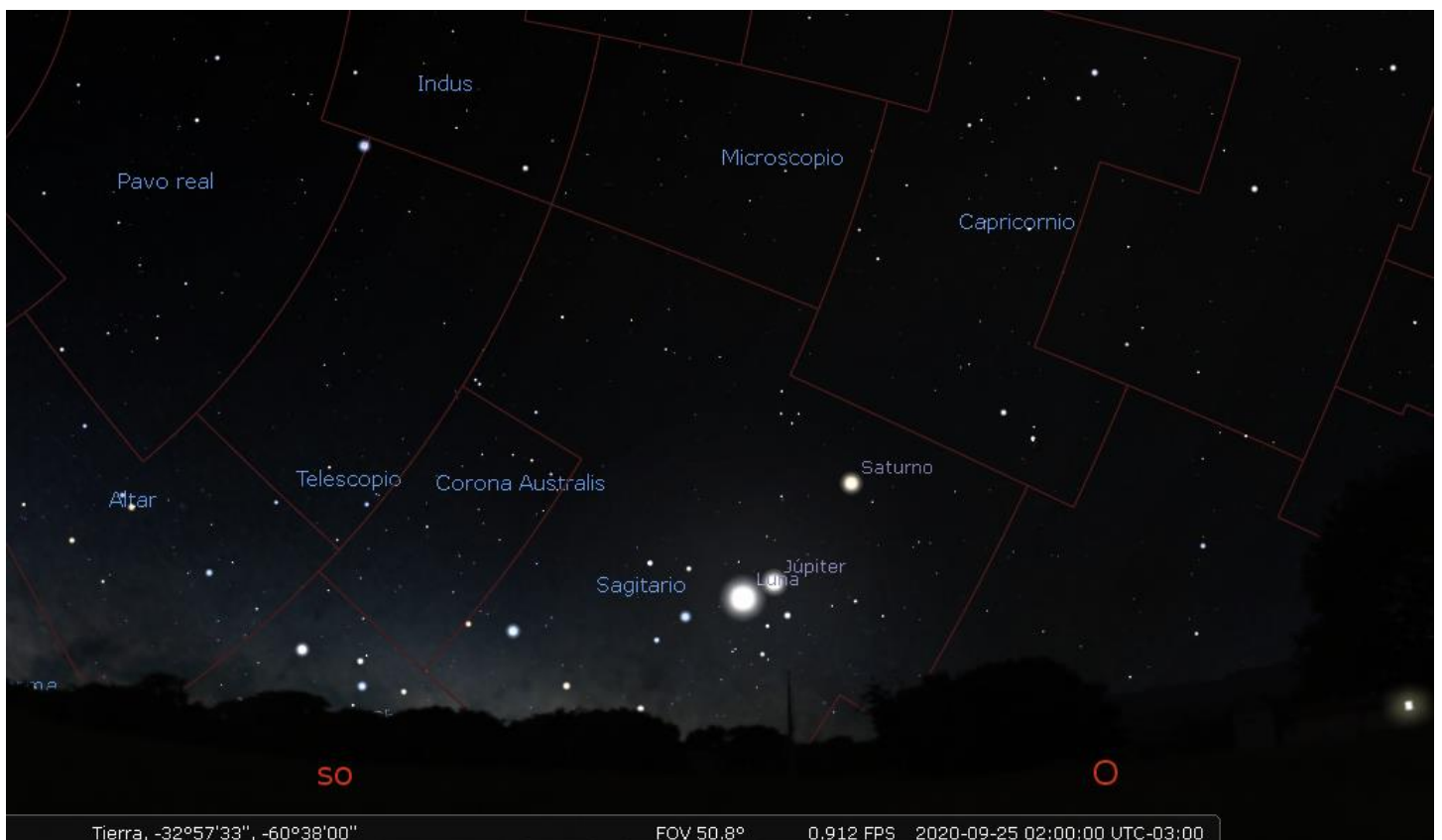
Otros eventos que ocurrirán durante estos días de septiembre.

El 17 de septiembre será Luna Nueva a las 8:00 horas. Ese día la Luna saldrá a las 7:21 horas y se pondrá a las 19:20 horas, dentro del campo de la constelación de Virgo.

El 18 de septiembre a las 10:48 horas, la Luna estará en el perigeo, a una distancia de 359.082 kilómetros de nuestro planeta.

El 22 de septiembre a las 10:30 horas, será el equinoccio de primavera, siendo cuando el día y la noche tienen igual duración. El Sol estará en el campo de la constelación de Virgo.

El 23 de septiembre la Luna presentará su fase de Cuarto Creciente a las 22:55 horas, ese día saldrá a las 11:23 horas y se pondrá a las 1:08 horas, con el 38% del disco iluminado, en el campo de la constelación de Sagitario.



El 25 de septiembre ocurrirá una alineación visual entre el planeta Júpiter y la Luna, que podrá verse desde las 1:15 horas, sobre el horizonte Oeste dentro del campo de la constelación de Sagitario. Ese día, la Luna estará en su fase creciente con el 60% del disco iluminado.

Desde el Observatorio Astronómico 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