

INTERESTRELLADOS: UNA FORMA DIVERTIDA DE HACER CIENCIA EN LA ESCUELA PRIMARIA.

En colegio P-244 Esloveno A.M.S proponemos un trabajo sistematizado. Con la docente a cargo María de los Angeles Iglesias, realizamos actividades de astronomía aprendidas en el programa N.A.S.E (Network for Astronomy School Education) 2018 auspiciado por I.A.U (Unión Astronómica Internacional). La directora Daniela Sosa junto al apoderado legal José Smon impulsaron y acompañaron con entusiasmo cada proyecto.



LA ESCUELA SE ABRE AL MUNDO GRACIAS A LA COMUNIDAD CIENTÍFICA

Chicos de 7mo hicimos un Club de astronomía producimos material teórico y simuladores para niños sobre: gravedad, las estrellas, teoría de la relatividad. Esto lo compartimos con las escuelas E1 Greece (Grecia) 1-678 Agua de las avispas y 1-430 Capitán Carlos Negri (Potrerillos) a través de internet y visita a las escuelas locales donde dimos una clase con videos y el material que elaboramos durante el año.



26/6 Charla con la Doctora Beatriz García, realización de cámaras oscuras con 6to y 7mo grado.



PICNIC FAMILIAR NOCTURNO

11/1 Actividad extraescolar que ensambló la familia, observación y juegos con astrónomos locales en el marco del evento #100IAU 100 horas de Astronomía de I.A.U. evento difundido en tapa del diario los andes y formato digital. Participaron 200 personas



Todas las actividades tuvieron difusión en páginas de IAU y NOC- Argentina



2/7 Eclipse Observación con las familias e intercambio con escuela 1-678 Agua de las avispas



On 14 March 2019, teacher María de los Angeles Iglesias celebrated Einstein's Birthday and Pi Day with her students at the Slovenian School P-244 A.M.S in Mendoza, Argentina.

10/4 Recibimos un gran reconocimiento la difusión del actividades que hicimos el "Día Pi" y cumpleaños de Albert Einstein, En el boletín oficial de Einstein school que circuló en las escuelas del mundo y el CONICET



"We started the day with explaining PI Day to all hundred primary school children between 5 and 12 years old and their teachers. We also handed out the Log of the Sky, a tool that shows all the astronomical objects that you can observe



"On 18 March, I returned to this activity of defining Pi with my students. They had to solve several problems, such as: *Take a cylinder and two strings. With the strings, measure the perimeters and the diameter and calculate how many times the diameter fits in the perimeter.* In this way, the students knew and understood how Pi is calculated and what it is used for."

"They also had to imagine being astronauts or space engineers, and solve situations like: *A drill-robot is sent to Mercury. Your mission is to drill the soil in a straight line until you reach the center of the planet. Knowing that Mercury's perimeter is 3,800 km, how many kilometers of soil must the robot perforate?*"



Thank you for sharing your ideas with us!

We would love to feature schools in our newsletters. We can showcase what you've been doing. This will help share your ideas with other schools. Best of all, hearing about your efforts will keep us all connected!

If you want to be featured in our newsletter simply reply to this email, tell us a little about what you are doing, and then we will get in touch with you.



5/9 Charlamos con astrofísica Patricia Chinchilla del Observatorio de Islas Canarias (España) vía Skype a niños de 5to, 6to y 7mo. Tema: exoplanetas



The Einstein Schools Programme is a Global Project in the framework of the IAU 100th anniversary celebrations (IAU100).

5/7 Exposición de todo que trabajamos en IIIWDEA (Workshop de enseñanza de la astronomía) en San Juan presentamos un póster (publicación científica)

<https://www.flickr.com/photos/wdea3-2019>

