

**N°6**

BHS BULLETIN

WEEKLY NEWS**21/AGOSTO**

Ciencia Palooza

El día viernes 21 de agosto se realizó la cuarta edición de la feria científica que lleva por título "Ciencia Palooza". Este evento tiene como objetivo interiorizar a los alumnos en el mundo de las ciencias, no solo desde la teoría si no también desde la práctica y experiencia en laboratorio.

Este año, diversos stands hicieron parte de la exposición con la idea de mostrar el enfoque curricular de cada asignatura. El evento tiene la particularidad de contar con todos los ciclos del colegio para su puesta en marcha. Desde prebásica con prekínder y kínder encargados del stand mundo animal, hasta la enseñanza media con un stand novedoso sobre la calidad del sueño, a cargo de los diferenciados en tercero y cuarto medio.

Poco a poco se han ido agregando temáticas, lo que ha conseguido masificar y expandir cada vez más la feria. Para finalizar la jornada, los apoderados por primera vez pudieron ser parte de la experiencia, logrando presenciar el trabajo de los estudiantes clase a clase.

**Florencia González**

Sueño-Palooza

Como parte del Ciencia Palooza estaba el Sueño-Palooza, que consiste en diferentes investigaciones que hicieron los alumnos del diferenciado de Ciencias de la Salud sobre el sueño.

Una de esas investigaciones fue la de las alumnas Josefina Parodi, Florencia Céspedes, Martina Meza y Daniela Salazar. Ellas investigaron como la salud de el sueño influye en las emociones de los niños de prekínder, kínder y primero básico, parte de su investigación fue ir a entrevistar a los niños mas pequeños de el colegio para ver sus hábitos de sueño.

Según Josefina, fue muy interesante ver cómo una mal hábito de sueño puede afectar negativamente el humor de los niños.

**Sofía Otero**

Sistema Planetario

Francisco Valdebenito, de tercero básico, explicó un poco acerca de su proyecto donde habían cinco maquetas y él habló de dos: "la primera es del sistema de traslación y de cómo la Tierra gira alrededor del sol, y cómo eso forma las cuatro estaciones. La segunda es sobre el movimiento de la Tierra pero que se enfoca más en la Tierra y menos en el sol".

Este proyecto aportó mucho al conocimiento de Francisco y sus compañeros de grupo, a través de su trabajo, esfuerzo y entusiasmo, hicieron este proyecto posible para compartir en Ciencia Palooza.



Martín Vidal

La botella de Leyden

Fernando Darrigrandi e Isidora Anatibia explicaron sobre el primer condensador eléctrico: "cargamos el globo de electricidad con el pelo, las latas con sal y agua para generar un conductor de electricidad, haciendo que una carga eléctrica sea positiva y la otra negativa. Se transforma en negativa porque uno pone el dedo en el cable de cobre, lo que genera el corte de electricidad, haciéndose negativa. Entonces, repele la electricidad y la otra la atrae".

Sin duda, los tres integrantes se mostraron emocionados por lograr un proyecto tan trascendental e interesante.



Martín Vidal

Animales salvajes

Durante la jornada del 21 de agosto, los niños de prekínder presentaron en Ciencia Palooza, su trabajo "Los animales salvajes". Este consistía en elegir su animal salvaje favorito, buscar información, hacer una maqueta y disfrazarse del animal escogido. Habían animales como el elefante, la cebra, el oso polar y la serpiente, entre muchos otros. Los estudiantes aprendieron cosas como alimentación, hábitat, gestación y datos curiosos.



Sofía Otero

Recristalización sulfato de cobre

Los alumnos de segundo medio, para este Ciencia Palooza, realizaron una recristalización de sulfato. Esto consiste en crear cristales utilizando polvo de sulfato de cobre y agua destilada, la alumna Javiera Riveros, dijo que su parte favorita de este trabajo fue ver el proceso y cómo poco a poco se iba cristalizando.

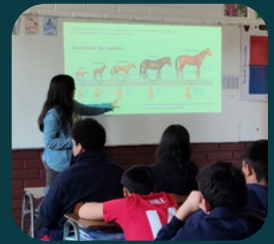


Sofía Otero

Charlas de Ciencia Palooza

"Genes fósiles, pseudogenes y ADN basura"

Expuso: Paulina Burgos, Lab. Manager, U. de Chile.



"Investigación científica escolar"

Expuso: Carlos Zurita, investigador-académico, CICE Chile.



"Sistema solar y movimientos terrestres"

Expuso: Monserrat Bustíos (Ex alumna BHS), PUC, Gerente Metro de Santiago.



Joaquín García

Visita al teatro en inglés: "Vikings"

El miércoles 19 de agosto los cursos de séptimo y octavo básico tuvieron la experiencia, junto a las profesoras de inglés Miss Daniela Pérez, Miss Alexandra Figueroa y Miss Antonia Neumman, de poder ver la obra en inglés "Vikings" en el teatro Nescafé de las Artes.

Miss Alexandra comentó: *"lo que más pueden aprender los alumnos es lo importante que es expresarse en el idioma, compartir y conversar con gente en inglés. Aquí tuvieron la posibilidad de conversar con los actores, lo que es un aporte"*.



Joaquín García

Liga CDA

¡Comenzó la liga!



El partido inaugural de la liga fue disputado el miércoles 19 de agosto. En este, II° medio logró ganar en contra del III° medio P. El partido fue reñido, con muchas ocasiones de gol para ambos equipos. Los III medios abrieron la cuenta del duelo, con gol de Joaquín García. A pesar de la ventaja inicial, no supieron manejar el resultado y II medio remontó, con los goles del arquero Salvador Cheyre y Luciano Parodi, cerrando el marcador de 2-1.

TABLA DE POSICIONES

Torneo Organizado por el Centro de Alumnos

POS	EQUIPO	PJ	PG	PE	PP	PTS
1	 I° medio	1	1	0	0	3
2	 II° medio	1	1	0	0	3
3	 III° medio I	0	0	0	0	0
4	 IV° medio F	0	0	0	0	0
5	 III° medio P	1	0	0	1	0
6	 IV° medio R	1	0	0	1	0

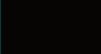
Raimundo Guerra



Después del partido inaugural, se jugó el segundo encuentro, que enfrentaba al I° medio contra IV°R. Fue un duelo tenso y reñido, dando ambos equipos un espectáculo de inicio a fin. Facundo González, jugador de I° medio, abrió la cuenta del partido a favor de su equipo. Vicente Reyes, de IV°R, marcó un golazo de tiro libre para equilibrar el marcador. En los últimos minutos, Clemente Correa de I° medio sentenció el partido 2-1 a favor de los I° medios, acabando así la primera semana del torneo.



Próximos partidos

	IV°medio F - III°medio I	
	III°medio I - III°medio P	
	II°medio - IV°medio R	
	IV°medio F - III°medio I	



Amelie La Bergere