

GUARDIANES DE LA NOCHE

Contaminación lumínica

Liceo n.º 1 Maldonado

Ficha técnica

Nivel educativo: Secundaria

Institución: Liceo Departamental de Maldonado

Clases: 2.º y 3.º EMS

Áreas curriculares que integran el proyecto: Astronomía, Física, Biología, Informática

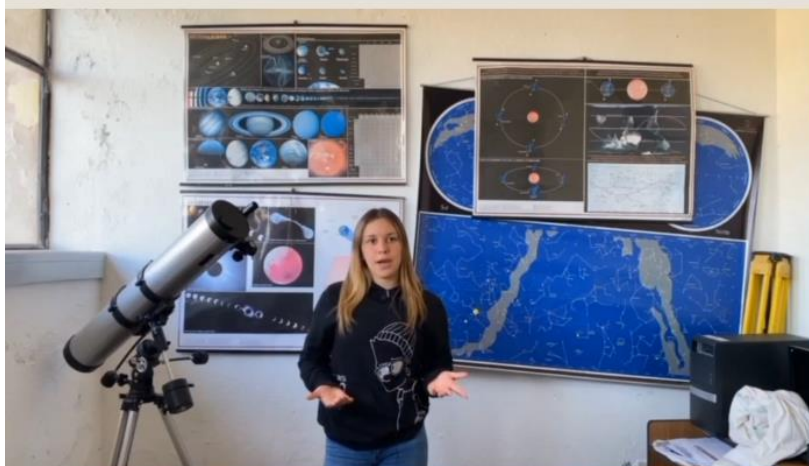
Participantes: Renso Olivera, Paulina Barbatto, Lorena Rodríguez, Violeta Corporales, Estrella Giménez, Shordan Viera, Evelyn Álvarez

Autoría del relato de la experiencia: Ana Cabrera. Emilio Viera

Contacto: anaelizcabrera@gmail.com

Video





Así surgió nuestro
proyecto

Trabajamos juntos
respetando nuestras
diferencias.

Medimos con fotómetros,
registramos sonidos,
entrenamos IA,...
y en el proceso,
descubrimos que desde el
liceo también se puede
hacer ciencia.





A man with a beard, wearing a black hoodie with yellow text that reads "LO BOXING 1980", stands in a library. He is holding a large, old, leather-bound book. The background shows wooden bookshelves filled with books and a framed portrait on the wall.

 El cielo no solo se observa... también se hereda.



A woman with long dark hair, wearing a light-colored hoodie and blue jeans, stands on a stage. Behind her are large, dark red curtains. She has her arms slightly out to her sides.

Hablamos con otros
y la noche dejó de ser
solo nuestra





Cuando cada voz cuenta, lo que construimos tiene
más sentido. Deseamos escuchar más voces.

Nuestras voces, nuestra experiencias:
El club desde la mirada de quienes lo vivimos



Firefox



Las emociones son el puente entre la ciencia que hacemos y la experiencias que compartimos.



“Una comunidad sana es aquella en la que las personas se sienten valoradas y apoyadas en sus potenciales” Howard Gardner.





“La educación verdadera es praxis: reflexión y acción
del hombre sobre el mundo para transformarlo”

Paulo Freire

El aprendizaje cobra significado cuando se convierte
en un proceso de integración, acompañamiento y
construcción colectiva, donde los estudiantes son los
protagonistas, su voz no solo valida el impacto de
este proyecto, sino que son la clara evidencia de que
la práctica educativa trasciende el aula. Este
proyecto nos ha enseñado a todos que el
compromiso, el trabajo y el respeto son claves para
transformar nuestra comunidad.

Profesora Ana Cabrera.



"El que contempla las estrellas, comienza
a escuchar dentro de si la música del universo" Platón

Muchas gracias.

