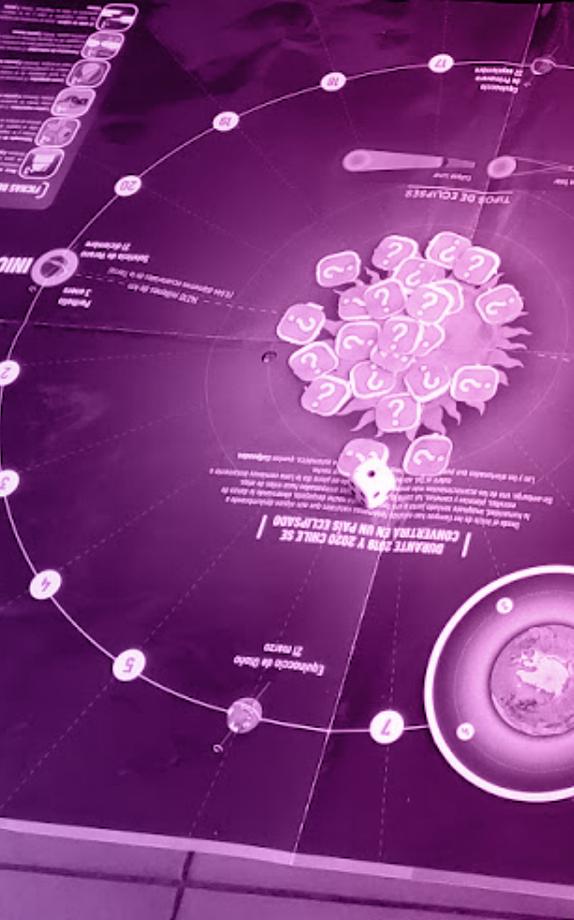




# ¡ASESORA A UN CLUB EXPLORA DE INVESTIGACIÓN ESCOLAR!



UNIVERSIDAD DE TARAPACÁ  
*Universidad del Estado*



Hoy, cuando la ciencia y la sociedad están más unidas que nunca en la lucha por el control y detención de la pandemia de COVID-19, asesorar a los niños y niñas de un club de investigación escolar, significa fortalecer esta unión; transformando este aprendizaje en el traspaso de competencias investigativas que permitirán a las nuevas generaciones, enfrentar de mejor forma escenarios inciertos, adversos y complejos como el que estamos viviendo desde el año 2020 y que se mantiene en el 2021.

## ¿Qué son los Clubes Explora de Investigación e Innovación Escolar?

Los Clubes Explora de INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN ESCOLAR, son espacios donde estudiantes de 1º básico a 4º medio, acompañados por un/a docente asesor, realizan proyectos de investigación escolar en las áreas de ciencias naturales, sociales, artes y humanidades o desarrollan proyectos de innovación TODOS DE MANERA REMOTA, y comparten sus resultados a la comunidad en distintos espacios, como el Congreso Regional de Investigación Escolar que desarrolla Explora.

## ¿Por qué es importante tu apoyo como asesor o asesora científica?

- ★ Seis de cada diez trabajos de investigación escolar que han llegado a los congresos nacionales de Explora, han sido apoyados por asesores/as científicos/as.
- ★ Dos estudiantes de nuestra región este 2021 ingresaron a la universidad y carrera que querían, gracias a su trayectoria científica en los Clubes Explora, por vía del Cupo Explora.
- ★ Los/as asesores contribuyen a fortalecer el trabajo de los profesores con sus estudiantes y colaboran en el desarrollo del pensamiento crítico.
- ★ Contribuyen en la trayectoria científica escolar a través del curriculum investigativo que ahora es considerado para acceder a la universidad, mediante el Cupo Explora.

## ¿Qué necesitas para ser un asesor/a científico/a?

Ser titulado/a de nivel superior (carrera de 4 años o más), estar asociada/o a una institución pública o privada relacionada con ciencia (en todas sus ramas), tecnología, artes y/o humanidades o educación (universidad, centro de investigación, centros tecnológicos, empresas, ONG, entre otros) y sobre todo; querer aportar a los proyectos de investigación o de innovación que desarrollarán los estudiantes a través de los Clubes Explora.

## ¿Qué hace un asesor/a científico/a?

Puedes asesorar con una acción puntual, es decir con una charla y/o taller, o durante toda la investigación como mentor, observando y asesorando en la metodología utilizada, apoyando la labor del docente y de los estudiantes en el desarrollo de sus proyectos.



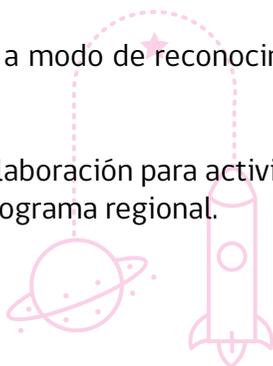
## En resumen, puedes apoyar a un club de las siguientes maneras:

- ★ Apoyar con contenido y/o metodologías. Tal vez no seas especialista en el tema puntual de investigación del Club, pero si les puedes colaborar desde el punto de vista metodológico.
- ★ En la generación de nuevas ideas y/o complementar las que tienen los integrantes del club, ayudando a acotarlas y/o hacerlas más precisas y/o adecuadas, acorde al nivel de los estudiantes.
- ★ Puedes ayudar a encausar de mejor manera lo que los estudiantes y el profesor o profesora están planteando, aterrizándolo y/o entregando nuevos enfoques que sean más viables en el contexto sanitario actual.
- ★ Aportando con recursos que estén en línea y que pueden ser útiles para desarrollar la investigación, y que estén acordes al nivel de los estudiantes.
- ★ Dictando una charla y/o taller sobre una temática de tu especialidad que se relacione con los proyectos de los estudiantes, aportándoles nuevas ideas o enfoques que fortalezcan su proceso de enseñanza-aprendizaje.

## ¿Es remunerado?

No, no es remunerado. Al tratarse de proyectos de investigación científica escolar, apelamos a tu buena voluntad de querer difundir y hacer ciencia con los estudiantes de los Clubes Explora de manera gratuita. Necesitamos divulgadores y divulgadoras de la ciencia como tú. Como PAR Explora de Arica y Parinacota te otorgaremos:

- ★ Un reconocimiento del PAR Explora Arica y Parinacota al finalizar el año 2021, además de formar parte de la red de divulgadores científicos de Explora.
- ★ Colaborar con la divulgación del aporte de tu institución a la generación de la cultura científica escolar en nuestras redes sociales y/o en la prensa.
- ★ Extenderemos un certificado a modo de reconocimiento por tu generosa participación como asesor/a científico/a
- ★ Podrás contar con nuestra colaboración para actividades de ciencia y tecnología, donde podamos contribuir contigo como programa regional.



## ¿Cuál es la modalidad de trabajo?

Durante el año 2021 la modalidad de trabajo y apoyo a los clubes es de manera virtual. Para esto, el equipo Explora gestionará reuniones en donde tú puedes concretar encuentros y espacios de retroalimentación junto a los equipos de investigación escolar. Esperamos que este trabajo se desarrolle hasta el mes de octubre para que durante el mes de noviembre podamos realizar una jornada de divulgación de los resultados obtenidos durante este año 2021.

Si quieres o necesitas más información comunícate con Susana Alfaro Lira, Encargada de Contenidos y metodologías CTCl del PAR Explora Arica y Parinacota, al correo [salfaro.explora@gmail.com](mailto:salfaro.explora@gmail.com)

Si ya te decidiste y no necesitas más información llena el siguiente formulario dejando tus datos en el link <https://forms.gle/6n5AsmWFMa6DMPE69>

*“Desde que estaba en segundo medio y que participe del campamento de ciencia y tecnología, el programa explora me abrió una perspectiva para forjar aspiraciones y sueños en estos años”*

- Paz Bello, Exalumna Colegio Adventista de Arica. Estudiante de Medicina de la Universidad de Tarapacá.

*“Como exalumno participante de los Clubes y de los Congresos Explora por cuatro años quiero pedirles que sigan fomentando el desarrollo del pensamiento científico en los jóvenes de hoy”*

- Bastián Riquelme, ex alumno del Liceo Domingo Santa María. Estudiante de Tecnología Médica mención Laboratorio clínico, hematología y Banco de Sangre de la Universidad de Tarapacá .

**Este año te necesitamos más que nunca,  
¡Anímate y participa!**

