



Columna



*Cristian Galaz Esquivel*  
Director de Explora Atacama - UDA MinCiencia

## 2° semestre cargado de conocimiento científico

**D**e acuerdo al calendario escolar 2024 del Ministerio de Educación, aún quedan algunos días para el inicio del segundo semestre académico lo que nos da tiempo al proyecto Explora Atacama -perteneciente al Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación y ejecutado por la Universidad de Atacama a través de la Vicerrectoría de Investigación y Postgrado- de seguir planificando, coordinando y organizando actividades ligadas a las distintas disciplinas del conocimiento junto a nuestras comunidades educativas beneficiarias.

Continuaremos ahora implementando los talleres metodológicos de la ruta formativa en competencias para la investigación Explora los que serán presenciales y en donde participan estudiantes de segundo y tercer ciclo que integran nuestras Academias de Investigación e Innovación Escolar; instancia donde tendrán la oportunidad de desarrollar habilidades para llevar a cabo sus proyectos e iniciativas, y esperamos reunirlos en encuentros territoriales desde diversas comunas de la región en distintas jornadas.

En el marco de nuestro trabajo directo con docentes y profesionales de la educación, hemos programado el encuentro de seguimiento con las y los docentes que participaron del Campamento Explora Va! realizado en diciembre de 2023 para conocer y compartir entre pares sus experiencias y cómo han implementa-

do las herramientas que adquirieron con el instrumento con sus comunidades educativas.

Los proyectos Explora están instalados en cada una de las regiones de nuestro país implementando instrumentos de manera coordinada y asociativa. En agosto y octubre realizaremos, primero en Mejillones y posteriormente en Caldera, encuentros interregionales con estudiantes y docentes de las regiones de Antofagasta y Atacama para socializar, entre los estudiantes y sus docentes, las investigaciones que las academias de investigación Escolar han desarrollado cada una en sus territorios.

Nuestro proyecto Explora Atacama busca innovar en metodologías para acercar competencias y contenidos de diversas disciplinas para apoyar la labor, preferentemente, de docentes y educadoras de párvulos. Nos encontramos desarrollando el Podcast "Semillas de Ciencia" que muy pronto se publicará y esperamos que tenga una buena acogida por parte de la comunidad.

Como vemos, los desafíos son variados y motivadores. Quisiéramos reseñar las principales acciones que buscan, en un contexto general, instalar una cultura educativa que permita, en nuestras comunidades, el ejercicio del juicio crítico y reflexivo basado en evidencia científica y además desarrollar competencias transversales para el fomento de las ciencias, tecnología, y la amplia diversidad de los conocimientos.