

# XVI CONGRESO NACIONAL ESCOLAR DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



La ciencia viaja desde cada rincón de Chile y se instala en el Puerto de Valparaíso: este 24, 25 y 26 de noviembre cientos de niños y jóvenes de 5to básico a 3ro medio se reúnen en el XVI Congreso Nacional Escolar de Ciencia y Tecnología que impulsa el Programa Explora de la Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica.

Desde un piano que suena gracias a la acidez de las frutas, hasta secadores de leña o dispositivos para alertar un sismo, son los innovadores proyectos que llegaron a esta etapa y resultaron ganadores de los Congresos Regionales Escolares de Ciencia y Tecnología.

Muchos de los estudiantes enfocan sus inquietudes en la realidad propia de sus zonas, permitiendo abordar problemáticas locales como la sequía, la optimización de la energía y el agua, la contaminación ambiental y en otros casos el rescate de la memoria histórica o el potenciar recursos naturales de sus zonas.

Niñas, niños y jóvenes comparten sus experiencias, participan en talleres grupales y hacen recorridos patrimoniales. Una ocasión que facilitará el intercambio cultural de nuevas ideas, proyectos y las historias que los llevaron a volcar su mirada hacia la ciencia.

México, Perú y Argentina también estarán presentes en esta jornada histórica que coincide con la celebración de los 20 años que cumple el Programa Explora CONICYT. Además de vivenciar una experiencia única, los participantes del Congreso tienen la oportunidad de interactuar con mujeres y hombres de ciencia provenientes de los más diversos ámbitos del conocimiento, tal como el Premio Nacional de Ciencias Exactas 2015, el astrónomo Mario Hamuy.