

Educación

Proyectos científicos escolares se enfrentarán en Congreso Nacional de Ciencia y Tecnología

Uno de los 28 proyectos representará al país en la Feria Internacional Intel-ISEF que se llevará a cabo en mayo del próximo año en Atlanta, EE.UU.

Artículos Relacionados

- >> [Hasta mañana se puede postular por un Centro de Investigación en Educación](#)
- >> [Los diez colegios con las mejores bibliotecas](#)
- >> [Mineduc recibió propuesta para incorporar minería en currículo educacional](#)

En Punta Arenas, XII Región, se realizará el **VIII Congreso Nacional Escolar de Ciencia y Tecnología EXPLORA CONICYT**, en el que participarán 28 proyectos de investigación científica y tecnológica de estudiantes de todo Chile.

Esta iniciativa tiene como objetivo promover, incentivar y difundir la realización de investigaciones rigurosas e innovadoras y que constituyan un real aporte a la comunidad regional y nacional en el ámbito escolar chileno.

El certamen se llevará a cabo los días 29 y 30 de noviembre y 1 de diciembre en la Universidad de Magallanes. En el evento se expondrán los trabajos ganadores de cada uno de los Congresos Regionales Escolares de Ciencia y Tecnología que se efectuaron durante los meses de septiembre y octubre.

Los proyectos en competencia, de alumnos de enseñanza básica y media, serán expuestos en forma oral y en stands.

El Comité Científico Evaluador distinguirá a los mejores trabajos, en Enseñanza Básica y Media, en las categorías de ciencia y tecnología. Y para destacar la importancia de la creatividad, se otorgará el Premio EXPLORA a la Innovación en Investigación Científica Escolar.

Además, entre los proyectos mejor evaluados de educación media, se seleccionará al que concurrirá como expositor a la **Feria Internacional de Ciencia y Tecnología INTEL ISEF**, año 2008, en Atlanta, Georgia, Estados Unidos. En este encuentro participan más de 1500 jóvenes de 40 países del mundo.

El Congreso es organizado por el Programa EXPLORA CONICYT y la Universidad de Magallanes. Cuenta con el patrocinio de la Comisión Bicentenario y el auspicio de

METHANEX, ENAP, INTEL, Edubrick, Arquimed, Banco Estado, Proyecto Radioastronómico ALMA, Organización Europea para la Investigación Astronómica en el Hemisferio Austral, ESO, Instituto Milenio de Ecología y Biodiversidad, El Mercurio y el Liceo Experimental UMAG.

OTRAS ACTIVIDADES

Como parte del programa del Congreso, los estudiantes también podrán disfrutar de diversas y atractivas actividades. Entre ellas están las charlas de científicos como Eugenio Vogel, Dr. en Física, Francisco Claro, Dr. en Física de la Pontificia Universidad Católica y Víctor Briano, Gerente General de ENAP; una expedición a las Pingüineras del Seno Otway, ubicadas a 65 km de Punta Arenas y un encuentro con académicos que tiene por propósito que los jóvenes, niños y niñas establezcan un diálogo fecundo con hombres y mujeres de ciencia. Entre otros, participarán Juan Garbarino, Dr. en Química, María Luisa Salieron, Dra. En Biomedicina y Christopher Anderson, Dr. en Ecología.

Para los docentes también habrá actividades especiales, como talleres de ciencia y tecnología que están destinados a fomentar sus capacidades pedagógicas. Estos son: Taller de Enseñanza de la Ecología en el Patio Escolar, a cargo de Claudia Hernández, Wara Marcelo y Paula Caballero, coordinadoras del Programa de Difusión de la Ciencia del Instituto de Ecología y Biodiversidad; Taller de Herramientas de la Comunicación para Contenidos Científicos, a cargo de Julio Cattani, Coordinador de EXPLORA CONICYT Región Metropolitana; y un Foro Taller de Investigación Científica y Tecnología Escolar.