

Feria Internacional Científica y Tecnológica de Metales, Energía y Medio Ambiente



Stand de Operaciones Metalúrgicas S. A., ganador de la FIMEM 2012, en la categoría Industrias.

Conmemorando las Bodas de Oro de la Carrera de Ingeniería Metalúrgica, del 25 al 28 de octubre se llevó a cabo la Feria Internacional Científica y Tecnológica de Metales, Energía y Medio Ambiente FIMEM 2012. La organización de la Feria estuvo a cargo del Ing. Edgar Venegas L., y contó con el patrocinio de la empresa Operaciones Metalúrgicas Sociedad Anónima, (OMSA).

La FIMEM 2012, desarrolló sus actividades en el Campo Ferial 3 de Julio, que cuenta con una infraestructura adecuada para este tipo de eventos, se habilitaron cuatro pabellones de exposición.

Pabellón B: Empresas productivas y de servicios.
Pabellón C: Empresas productivas y de servicios.
Pabellón C: Universidades e instituciones.
Pabellón D: Feria Colegial Científica.

El evento contó con la participación de empresas productivas de los sectores tanto públicos como privados, instituciones de cooperación, empresas nacionales, proveedores de equipo y maquinaria relacionados con los campos mencionados, quienes armaron sus stands y atendieron gentilmente durante los días de feria a los visitantes. Fue destacable la participación de la COMIBOL, que prácticamente se presentó FIMEM 2012, con

todas sus empresas y el maravilloso stand de Operaciones Metalúrgicas (OMSA), que fue el principal atractivo de la Feria.

Los ganadores de FIMEM 2012, fueron:

Categoría Industria

Primer lugar: Operaciones Metalúrgicas S. A., OMSA
Segundo lugar: Corporación Minera de Bolivia, COMIBOL
Tercer lugar: Empresa Metalúrgica Vinto

Categoría Servicios

Primer lugar: Mineral Processing
Segundo lugar: Collazos Import & Export
Tercer Lugar: Spectrolab

Categoría Institucional

Primer lugar: Sergeotecmin
Segundo lugar: YPFB Logística S. A.
Tercer lugar: Fundación MEDMIN

Feria Colegial Científica y Tecnológica de Metales, Energía y Medio Ambiente

La Feria Colegial, en su primera versión, estuvo dirigida a nivel de Educación Secundaria de 1º al 6º grado, estuvo sujeta a una convocatoria especial. Los objetivos específicos de esta Feria fueron:

- Promover el interés de la juventud al campo de producción de metales y aleaciones.
- Fomentar el conocimiento de las potencialidades regionales en este ámbito de la producción, empleando para ello recursos naturales no renovables, como los minerales.
- Concientizar en general a la población y en particular a las generaciones venideras, sobre las alternativas energéticas existentes, la realidad energética actual, los requerimientos energéticos y las posibles fuentes de generación que cubran la demanda creciente, apelando tanto a las fuentes tradicionales como a las alternativas.
- Difundir la necesidad de tomar con responsabilidad el comportamiento medioambiental que toda actividad productiva debe tomar en cuenta, no sólo en observancia de la normativa vigente, sino por sobre todo debido a la toma de conciencia y responsabilidad con las futuras generaciones.
- Contribuir a la toma de conciencia sobre la importancia que tiene, tanto en la vida diaria cuanto en las necesidades de la humanidad, la producción en base a recursos naturales mineros.

Los trabajos presentados, fueron calificados por un Jurado que estuvo formado por el M. Sc. Ing. René Antezana G. y el M. Sc. Jorge Tejerina L. Los trabajos premiados en los tres ejes temáticos de la FIMEM 2012, fueron los siguientes:

Eje Productivo

Primer lugar: Fabricación de cemento. Colegio Evangélico William Booth.

Segundo lugar: Explotación y exportación de Ulexita. Colegio Bethania.

Tercer Lugar: Aleaciones. Colegio La Salle.

Eje Energético

Primer lugar: Energía geotérmica. Colegio Nacional Simón Bolívar.

Segundo lugar: Estudio de la aplicación de la energía geotérmica para la generación eléctrica en la ciudad de Oruro. Colegio Aniceto Arce.

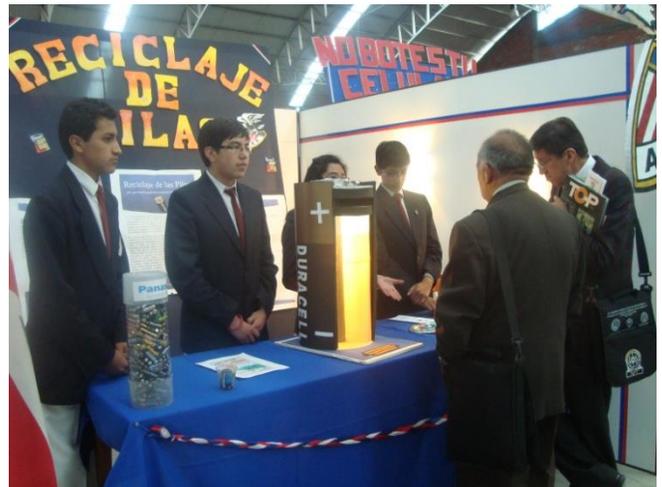
Tercer lugar: Cañón a base de alcohol. Colegio Evangélico William Booth.

Eje Medio Ambiente

Primer lugar: La composta. Colegio de la Unión Bolivia – Japón.

Segundo lugar: Usos alternativos para las pilas alcalinas. Colegio Anglo Americano.

Tercer lugar: Fabricación de jabón a partir de aceite reciclado. Colegio Bethania.



Los tribunales Ing. René Antezana e Ing. Jorge Tejerina evalúan el trabajo de los alumnos del Colegio Anglo Americano sobre el reciclaje de pilas.