Noticias de la Carrera

Director de Carrera

Al haberse cumplido el periodo de gestión del Ing. Octavio Hinojosa C., el Comité Electoral Institucional de la Universidad Técnica de Oruro convocó a elecciones para elegir un nuevo Director por el periodo 2012 – 2014. Las elecciones se desarrollaron en su primera vuelta el día 17 de agosto, y en la segunda vuelta, el viernes 29 de agosto.

Resultó ganador el Ing. Edgar Venegas L., quién asumió la Dirección de Carrera de manera titular por el periodo indicado.

Nuevo Centro de Estudiantes

En el mes de abril del presente año, se procedió a la renovación del Centro de Estudiantes de Ingeniería Metalúrgica y Ciencia de Materiales. El Comité Electoral Institucional de la UTO emitió la convocatoria y controló el acto electoral.

El frente ganador está formado de la siguiente manera: Univ. Marcelo Gonzales Rodríguez, Secretario Ejecutivo; Univ. Ronald Vicente Ycuña, Secretario de Relaciones; Univ. Jorge Chambi Choque, Secretario Académico; Univ. Elmer Huarachi, Secretario Académico suplente; Univ. Abigail Cuizara, Secretaria de Hacienda; Univ. Gonzalo Marca Choque, Secretario de Cultura; Univ. Carol Ávila, Secretaria de Festejos.

Curso de capacitación

Durante los meses de abril y mayo, en ambientes de nuestra Carrera se desarrolló un curso teórico – práctico dirigido a capacitar a los capataces de la empresa Minera San Cristóbal.

Este curso se organizó de tal manera que dos grupos de trabajadores de dicha empresa estuvieron en Oruro durante tres semanas cada uno, para desarrollar un programa de estudios preparado por los docentes del área de Concentración de Minerales, que incluía los siguientes temas: muestreo, preparación de muestras, molienda, flotación colectiva de sulfuros, flotación diferencial de sulfuros.

Fueron docentes de este curso, el Dr. Antonio Salas C. y el M. Sc. Ing. Napoleón Jacinto en la parte teórica, y las prácticas de laboratorio estuvieron a cargo del Ing. Octavio Hinojosa C. y la Ing. Cinda Beltrán Ortíz.

Distinciones

Durante el Acto de Académico de conmemoración del CVI Aniversario de la Facultad Nacional de Ingeniería, el 3 de julio del presente año, por los méritos alcanzados durante la gestión 2011 - 2012 fueron distinguidos los siguientes miembros de la comunidad universitaria metalurgista:

Ing. Fausto Balderrama Flores, con la Medalla al Mérito Docente.

Univ. Karina Campos Saravia, Medalla por ser la Mejor Alumna de la Carrera de Ingeniería Metalúrgica.

Univ. Jaqueline Ajhuacho Nicolas, Medalla por ser la Mejor Alumna del Programa de Ciencia de Materiales.

Tesis de Licenciatura

En la gestión 2012, la Univ. Gladys Isabel Villca Chávez defendió su trabajo de graduación en la modalidad de Trabajo Dirijido.

La defensa oral del mismo se realizó el 5 de junio del 2012, ante un tribunal formado por el Dr. Antonio Salas C.; M. Sc. Ing. Cinda Beltrán O. y el Ing. Carlos Velasco H., luego de la cual la Srta. Gladys Chávez juró como Ingeniero Metalurgista.

El tema de Trabajo Dirigido fue “Descontaminación de las aguas ácidas de la mina Japo por precipitación química”. Fue asesor el Dr. Ing. Gerardo Zamora Echenique.

Srta. Ing. Gladys Isabel Villca Chávez

Tesis de Maestría

La Ing. Cinda Beltrán Ortíz, Jefe de Laboratorio de Concentración de Minerales de nuestra Carrera, en el marco del Programa de Maestría en Tecnología de Protección Ambiental, realizó la defensa oral de su trabajo de Tesis en fecha 13 de abril. El trabajo de Tesis titula “Aplicación de microburbujas en la remosión de lodos de tratamiento químico de aguas ácidas de mina”, y el tribunal estuvo conformado por el Dr. Antonio Salas Casado, Dr. Gerardo Zamora Echenique y el Dipl. Ing.

Edgar Venegas Ledo. Fue asesor del trabajo el M. Sc. Ing. Napoleón Jacinto E.

Bodas de Oro de la Carrera

Este 12 de diciembre se conmemoran las Bodas de Oro de fundación de la Carrera de Ingeniería Metalúrgica. El Honorable Consejo de Carrera ha programado un programa de actividades para homenajear a nuestra Carrera por tan grato acontecimiento.

Dentro de este programa, los días 25 y 26 de octubre se ha llevado a cabo el XI Congreso Nacional de Metalurgia y Ciencia de los Materiales, que llevó el nombre del pionero de la fundición de estaño en Bolivia, "Mariano Peró Aramayo". La ocasión sirvió para compartir con ex alumnos y colegas metalurgistas que llegaron de todos los confines de nuestro país, para participar del Congreso.

De manera paralela, se desarrolló del 25 al 28 de octubre la Feria Internacional Científica y Tecnológica de Metales, Energía y Medio Ambiente FIMEM 2012, que contó con la participación de empresas productivas y de servicio, instituciones de cooperación, proveedores de equipo y maquinaria, y universidades que tienen actividades en el campo de la minería y metalurgia. Se tuvo también la participación de estudiantes del ciclo secundario, quienes sujetos a una convocatoria especial, participaron de la Feria mostrando en los stands temas de investigación en los tres ejes temáticos mencionados.

El día 27 de octubre, en ambientes de la Sala de Conferencias del Campo Ferial 3 de Julio, tuvo lugar la VII Mesa Redonda en Minería, "Seamos un país competitivo en el área productiva", donde un panel de expertos de reconocida trayectoria en el país, trataron temas referentes a la energía, recursos naturales, tecnología, sistema jurídico y tributario, y tecnologías limpias y medio ambiente.

Para la fecha del Aniversario, 12 de diciembre, en horas de la mañana se celebrará una Eucaristía, y posteriormente se izarán la bandera de nuestra patria y de la Facultad. En horas de la tarde en ambientes del Honorable Consejo Universitario, se llevara a cabo el solemne Acto Académico de homenaje a los cincuenta años de nuestra Carrera.

Para el día 21 de diciembre, en ambientes del Complejo Sounder, docentes, estudiantes, ex alumnos y toda la familia metalurgista compartirán una Cena de Honor, y luego departirán en una fiesta bailable.

Visitantes

Con motivo de realizarse el XI Congreso Nacional de Metalurgia y Ciencia de Materiales, la VII Versión de la Mesa Redonda "Seamos un país competitivo en el área productiva" y la FIMEM 2012, llevadas a cabo para celebrar la Bodas de Oro de nuestra Carrera, estuvo de visita en nuestra ciudad el Ing. Juan Eduardo Joffre E., ex Director de la Carrera y primer Director de Revista Metalúrgica.

El Ing. Joffré llegó desde San Luis Potosí, Méjico, para estar presente en las actividades que se realizaron con motivo de los 50 años de la Carrera de Ingeniería Metalúrgica. Presentó un trabajo en el IX Congreso y fue parte del equipo de panelistas de la Mesa Redonda. Durante su estadía pudo compartir con alumnos de la época en que fue profesor de Termodinámica y Metalurgia del Estaño, quienes lo recibieron con muestras de cariño y afecto.

Asimismo, tuvimos la grata visita del Ing. Zenón Llanos, quien llegó desde Alabama, en los Estados Unidos, y estuvo acompañado de su Sra. esposa.

Donación de libros

La familia del Ing. Freddy Heredia, ex socio de la Fundición de Aceros TESA, realizó la donación a la Biblioteca de nuestra Carrera de un lote de libros del área de la fundición de metales ferrosos, los que con seguridad servirán como fuente de consulta de estudiantes e investigadores interesados en esta temática.

Laboratorio de Control Automático de Procesos

Por medio de los recursos del Impuesto Directo a los Hidro-carburos (IDH), se ha adquirido un moderno laboratorio de Control Automático de Procesos, que permite el aprendizaje del control de parámetros de procesos metalúrgicos industriales. Con los equipos utilizados, es posible realizar controles automáticos de temperatura, presión nivel y caudal, y cuentan para su funcionamiento, con generadores de energía eléctrica eólica y fotoeléctrica por medio de su correspondiente panel solar.

Mallku Kota

El Ministerio de Minas y Metalurgia, a través del Sr. Ministro Virreira, y la Comibol por medio de se Presidente, Ing. Héctor Córdoba, realizaron contactos con la Universidad Técnica de Oruro para que la Carrera de Ingeniería Metalúrgica realice pruebas experimentales a nivel laboratorio para desarrollar el proceso que permita la recuperación de los valores metálicos que contiene este yacimiento.

A la fecha, las negociaciones continúan, y es posible que en los primeros meses de la gestión 2013 se inicien los trabajos.

Salutación

El personal editor de ***Revista Metalúrgica***, expresa su afectuoso saludo al personal de la Editorial Universitaria, al haberse celebrado el pasado 16 de noviembre, el "Día del Trabajador Gráfico".

Aprovecha esta oportunidad, para agradecer a todo el personal de la Imprenta, por la permanente colaboración que presta para la edición de cada uno de los números de la revista.

¡¡¡ Felicidades Señores Trabajadores de la Editorial Universitaria"!!!