
Resoluciones del Consejo Académico

Durante el mes de junio el Consejo Académico mantuvo reuniones los días 3, 13 y 16. El siguiente es un resumen de las resoluciones adoptadas. Para más información sobre las mismas, o para acceder a las actas correspondientes, sugerimos dirigirse a los representantes ante el consejo académico o, por correo electrónico, a la Secretaría de Dirección (direccion@ib.edu.ar).

Res. Nro.

- 63/05 Recomendar al Director del Instituto Balseiro la adopción de la propuesta de resolución presentada por el asesor letrado del servicio jurídico permanente de CNEA en relación con el sumario administrativo sustanciado con el propósito de investigar una denuncia efectuada en el ámbito del IB.
- 64/05 Aprobar el ingreso como alumnos del Instituto Balseiro de los postulantes cuya lista se adjunta y gestionar ante la Comisión Nacional de Energía Atómica las becas correspondientes
- 65/05 Aprobar, por esta única vez y tomando en consideración el Acta cuya copia se adjunta, el curso "Las matemáticas de los sistemas biológicos" como parte del Plan de formación del alumno Román Rossi Pool.
- 66/05 Resuelve que los egresados de escuelas técnicas. o sus equivalentes bajo la Ley que en el futuro la reemplace, rindan una evaluación oral de su capacidad de interpretación de planos de ingeniería.
- 67/05 Aprobar lo recomendado por la Comisión de Doctorado en Ingeniería en su Acta No 46, cuya copia se adjunta, con observaciones al punto 2, según constan en acta del Consejo Académico de fecha 13 de junio de 2005.
- 68/05 Aprobar la incorporación de la Dra. Condó como auxiliar docente de la materia "Caracterización de materiales".
- 69/05 Aprobar lo solicitado por el Comité Académico de la carrera de Maestría en Física Médica en su acta del 8 de junio de 2005, cuya copia se adjunta, referida a los temas de tesis seleccionados.
- 70/05 Aprobar que el alumno Rubén Sosa pueda prorrogar la fecha de exámenes de algunas de las materias que está cursando a la última semana de julio.
- 71/05 Aprobar la designación del Dr. Esteban Roulet como docente a cargo de la materia "Física más allá del modelo estándar" de la carrera de Maestría en Ciencias Físicas.
- 72/05 Recomendar al Director aplicar a los alumnos Matías Avila y Conrado Fait las sanciones explicitadas mediante Resolución IB N° 22/05, efectivizando la suspensión durante los días 17 y 21 de junio en el caso de Ávila y el día 21 de junio en el caso de Fait.
- 73/05 Aprobar lo recomendado por la Comisión de Doctorado en Física en sus Actas N° 162 y 163, cuyas copias se adjuntan.
- 74/05 Se acepta la inscripción a la carrera de Doctorado en Ciencias de la Ingeniería del alumno Alejandro David Mariotti Cardozo con el Plan de Tesis especificado en el Acta N° 46 de la Comisión de Doctorado en Ingeniería. Se designa a la Dra. Ana Bohe Asesora Científica en el contexto de dicho plan.
- 75/05 Autorizar a Rolando Somma a iniciar el proceso de designación del Tribunal que entenderá en la evaluación de su trabajo de Tesis y la fijación de la fecha de la defensa, utilizando el manuscrito en idioma inglés una vez completada la tarea de revisión en curso por parte del Dr. Armando Aligia. Se resuelve también solicitar a la Comisión de Doctorado que en su propuesta de Tribunal se sugiera la designación de un revisor de la versión en castellano. Dicha versión, que quedará en la Biblioteca del Instituto Balseiro, deberá ser presentada por el doctorando con anterioridad a la defensa de la tesis.
- 76/05 Aprobar la designación del Dr. Manuel Tovar para actuar como suplente del Dr. Carlos Gho en el Jurado evaluador designado por Resolución C.A./IB N° 14/05, en la realización de gestiones pendientes relacionadas con la evaluación de los Proyectos de investigación de la Universidad Nacional de Cuyo.
- 77/05 Aprobar la restitución de beca y la condición de alumno regular al Sr. Leonardo Leitao a partir del 1° de agosto de 2005 y solicitar al Director que gestione una beca.
- 78/05 Dar por completo el Plan de Formación de Materias Optativas del alumno Conrado Fait.
- 79/05 Dar por completo el Plan de Formación de Materias Optativas del alumno Luis Lencina.
- 80/05 Aprobar lo recomendado por el Comité de Maestría en Física Médica en el Acta de fecha 8 de junio de 2005, con la propuesta de inscripción a la carrera, a partir de agosto de 2005, que consta en el listado adjunto.



El día 24, se realizó el acto de colación de las carreras de Ingeniería Nuclear y Mecánica. Los nuevos ingenieros nucleares, pertenecientes a la 25ª Promoción son: Matías Avila, Gabriel Sebastián Campo, César Camusso, Guillermo De Cesco Millán, Conrado Fait y Norberto Lanzillotti Kimura. Integran la 26ª Promoción de Ingeniería Nuclear (nuevo plan de estudios): Hugo Ballesteros, Fabricio Brollo, Eric Dorval, Pablo Gagliardi, Juan Matías García, Luis Lencina, Héctor Lestani, José Marquez, Ignacio Mochi, Román Rossi Pool, Federico Sporleder y Alexis Weir. Los egresados de la primera promoción de Ingeniería Mecánica son: Gustavo Castelluccio, Roberto Hilal, Nicolás La Forgia, Alejandro Mariotti Cardozo, Alfredo Quiroga y Hugo Soul.

Mensaje del Vicedirector a los docentes del área de Ingeniería

Queridos Colegas: Hoy, gracias al sostenido esfuerzo de todos, se vive un día especial de nuestra historia: en el año del Cincuentenario del Instituto Balseiro se recibe la promoción 25ª de Ingenieros Nucleares (6 años), se estrena la primera promoción de DOS INGENIERÍAS (26ª de Ing.Nucleares y 1ª De Ing.Mecánicos; 5 años), se recibe el número de ingenieros más grande de nuestra historia (24). Reciban mi reconocimiento y la expresión de mi más cálido aprecio, junto con mi gratitud por haberme brindado la posibilidad de ceñir el timón en momentos de elegir el curso que nos llevó a este punto tan especial.

Premios de la Fundación Balseiro a la actuación docente destacada



Anualmente, la Fundación José Antonio Balseiro otorga el premio al mérito a la destacada actuación docente. En oportunidad de la colación de grados de Ingeniería Mecánica, los egresados eligieron a Edmundo Pérez (25ª promoción de Ingeniería Nuclear), Horacio Mendieta (1ª promoción de Ingeniería Mecánica, en la foto), Óscar Zamonsky y María Arribere (26ª promoción de Ingeniería Nuclear).

Ingreso a carreras de grado y maestría

Durante el mes de junio culminó el proceso de selección de los aspirantes a ingreso a las carreras de grado y maestría del Instituto Balseiro. Salvo modificaciones de último momento, el 1º de agosto se incorporarían al IB 37 nuevos estudiantes, según el siguiente detalle:

- | | | |
|--------------------------------|----|-------------|
| - Ingeniería Nuclear | 8 | estudiantes |
| - Ingeniería Mecánica | 3 | " |
| - Licenciatura en Física | 13 | " |
| - Maestría en Ciencias Físicas | 6 | " |
| - Maestría en Física Médica | 7 | " |

Las becas serán aportadas por la Comisión Nacional de Energía Atómica (24), Fundación YPF (5), Techint (2), Bunge & Born (2), Fuesmen (2) e IAEA (2). Debe mencionarse además que 15 egresados de las carreras de Ingeniería Nuclear y Mecánica se incorporarán a la Maestría en Ciencias Físicas, en las orientaciones de Física Tecnológica o Ciencia de Materiales.

Visita al Centro Atómico de Saclay, Francia



El día 1, el Director visitó el Centro Atómico de Saclay, en Francia, en cuyas instalaciones funciona el Instituto Nacional de Ciencias y Técnicas Nucleares. En entrevistas mantenidas con Elisabeth Bouchaud, Daniel Gempel y Bernard Salanon se analizaron distintas posibilidades de colaboración.

Participación en el Encuentro de Tecnólogos 2005 en Siderar



El día 2, el Vicedirector del área de Ciencias participó en este encuentro que se desarrolló en el Auditorio del Edificio de Capacitación de Siderar en San Nicolás. Durante el mismo dictó una conferencia sobre "Tradición y cambio en investigación y en educación de científicos y tecnólogos: Reflexiones para compartir en un año singular".

Participación en la reunión técnica de la Universidad Nuclear Mundial



Los días 2 y 3 de junio, el Director participó como representante de la CNEA en la reunión técnica de la Universidad Nuclear Mundial (World Nuclear University), que se desarrolló en las instalaciones de la IAEA en el Centro Internacional de Viena, Austria. La WNU es una reunión de institutos de enseñanza en ciencia y tecnología nuclear de, aproximadamente, 30 países.

Participación en el Seminario Nacional sobre la Educación Superior en Argentina



Los días 9 y 10 el Vicedirector del área de Ciencias participó en este encuentro que se desarrolló en el Salón Leopoldo Marechal del Palacio Pizzurno (en la foto), sede del Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología en Buenos Aires. Posteriormente mantuvo una reunión con el Dr. Juan Carlos Pugliese, Secretario de Políticas Universitarias.

Declaración de la Legislatura de la provincia de Río Negro

En su reunión del día 2, la Legislatura de la provincia de Río Negro declara de interés científico, cultural, educativo y social la conmemoración del cincuentenario del Instituto Balseiro que se celebrará el 1ro. de agosto de 2005.

Noticias del área de apoyo académico

El encargado del área informática participó de las reuniones técnicas del Sistema Informático Universitario (SIU) en la ciudad de Buenos Aires.

Como en otras ocasiones, se organizó el Acto de colación de grado de las carreras de Ingeniería con la participación de todo el personal administrativo y de mantenimiento del Instituto Balseiro.

Participación en la Expo Universitaria 2005



El Instituto Balseiro participó en la Expo Universitaria de San Carlos de Bariloche, realizada en el Instituto Primo Capraro los días 15 y 16 de junio. En la foto: Arturo Bevilacqua en el stand del IB.

Premios y distinciones

- La Dra. Karen Hallberg, profesora del IB, ha recibido una Beca de la Fundación Guggenheim. Estas becas se otorgan a investigadores y artistas de USA, Canadá y Latinoamérica. Este año fueron otorgadas 36 en el ámbito latinoamericano, 14 de las cuales correspondieron a representantes de la ciencia y la cultura residentes en Argentina.
- La Ing. Catalina Jiménez, alumna de la carrera de Doctorado en Ciencias de la Ingeniería del IB, ha sido acreedora del segundo premio en el concurso Pre Ingeniería 2004 organizado por el Centro Argentino de Ingenieros: "Mención Especial con Carácter de Distinguido como autora del trabajo *Propiedades de espumas de aluminio fabricadas por fusión de polvos compactados*".

Noticias de la Biblioteca



Se hizo accesible, a través de la página Web de la Biblioteca, la base de datos de revistas de la Fundación Bariloche. También se actualizaron las bases de datos del CI-CAC, a las cuales se puede acceder desde el mismo lugar.

En el marco del Proyecto Antorchas se preparó un paquete de registros de las bases de datos de la Fundación Bariloche para enviar a OCLC para su reconversión al formato MARC21. Se continuó bajando registros catalográficos de la Library of Congress e incorporándolos al nuevo catálogo en formato MARC21, utilizando el CATALIS.

Se brindó asesoramiento a Alejandro Lobos de la Div. Sólidos para el proyecto de crear un repositorio de la producción intelectual del grupo. Se está trabajando conjuntamente con Daniel Quatrini en el pedido de datos a los autores de los trabajos presentados en el HYFUSEN para su ingreso a la base de datos INIS del OIEA. Un integrante del personal colaboró en la realización de dicho congreso. Se brindó asistencia a los 24 egresados de las Carreras de Ingeniería Mecánica e Ingeniería Nuclear con el fotocopiado de sus tesis y la realización de los archivos PDF de las mismas. Se colaboró con el fotocopiado de 2000 copias para el curso de seguridad de Rico. Durante este mes se recibieron 70 visitantes, los cuales fueron atendidos por el personal de la biblioteca. Se vendieron 38 remeras del 50 Aniversario.

Proyectos de investigación de la Universidad Nacional de Cuyo

La Secretaría de Ciencia, Técnica y Posgrado de la UNC informó que por Resolución N° 658/05-R se aprobaron los 38 proyectos de investigación para el periodo 2005-2007 presentados en el ámbito del CAB-IB, y que se ha acreditado la primer cuota de los subsidios otorgados.

Primer congreso nacional de Hidrógeno y fuentes sustentables de energía



Del 7 al 10 de junio, se realizó en el Centro Atómico Bariloche el Primer Congreso Nacional de Hidrógeno y Fuentes Sustentables de Energía, organizado por el Instituto de Energía y Desarrollo Sustentable de la CNEA. Con el apoyo de la Fundación YPF, gestionado por el IB, se otorgaron 20 becas para permitir la participación de estudiantes avanzados o recientemente egresados de carreras de ingenierías, física, química o materiales.

Cambio del techo del Pabellón 4



Aprovechando las vacaciones de invierno, y aspectos climáticos mediante, comenzó el cambio del techo del Pabellón 4 (de estudiantes). Esta obra se realiza en base a un BAPIN (Banco de Proyectos de Inversión Pública) gestionado por el Centro Atómico Bariloche, con un costo de \$ 95.323.

Charlas y seminarios

- 15 - Gustavo Grobocopatel, Horacio Meléndez y Jorge Forteza: *"Argentina hoy: La oportunidad para competir en el Mercado Global"* (Foro: "Libertad, Economía y Sociedad"). En el auditorio de OSDE por retransmisión desde Buenos Aires
- 27 - Víctor Bravo: *"Impactos de la Minería del oro a cielo abierto utilizando cianuro de sodio como lixivante"*, charla organizada en el salón de actos por el grupo Medioambiente del Centro Atómico Bariloche.

Los coloquios del IB se reiniciarán en el mes de Agosto, una vez finalizadas las vacaciones de invierno de las carreras de grado.

Café científico



El día 17 se realizó en la confitería "Tante Frida" el cuarto encuentro del ciclo de cafés científicos. En esta oportunidad se trató el tema "Cine, ciencia y ciencia-ficción". Participaron como panelistas: Hugo Luis Corso, del Centro Atómico Bariloche, y Guillermo Virues, profesor de literatura y escritor.

Ciclo de cine alemán



Continuando con el ciclo de cine alemán, organizado por el Centro de Estudiantes del Instituto Balseiro y el Instituto Goethe, durante el mes de Junio se proyectaron en el Salón de Actos las películas "La ascensión del Chimborazo" y "En Julio".

Conciertos

- 18 - Concierto de la Banda Atómica en el Centro de Congresos y Convenciones de Villa La Angostura, a beneficio de la Biblioteca Popular Osvaldo Bayer.
- 24 - Participación del Coro del Instituto Balseiro en el Encuentro Coral de la Nieve, desarrollado en la Iglesia Catedral, en el marco de la 35ª Fiesta Nacional de la Nieve.

Torneo de voley mixto libre



En el marco del 50 aniversario del Instituto Balseiro, y con la participación de 10 equipos de Bariloche, se desarrolló en nuestro Gimnasio, un torneo de voley mixto libre. Los equipos del Instituto Balseiro B (en la foto) y A, el de la CEF No. 8 se adjudicaron los primeros tres puestos.

Pino Solanas en el Instituto Balseiro



Entre los días 26 y 28, nos visitó el cineasta Fernando Ezequiel "Pino" Solanas. Durante esta estadía recorrió nuestras instalaciones, filmó material y grabó entrevistas para su próximo documental "Argentina latente". Su último trabajo "Memoria del saqueo" recibió el Oso de Honor en el Festival de Berlín, y el Premio al mejor documental del Festival de La Habana.

La CNEA cede un terreno para construir un secundario con orientación científica y tecnológica

El día 18 el Presidente de CNEA, José Pablo Abriata, y el gobernador de Río Negro, Miguel Saiz suscribieron un convenio por el cual la CNEA le traspasó a la Provincia una fracción de 5.000 m² del terreno ubicado en la intersección de la ruta N° 253 y la Avenida de los Pioneros de San Carlos de Bariloche, para la construcción de una Escuela de Educación Media con Orientación Científica y Tecnológica.
