

Noviembre-Diciembre 2010

Volumen 1, nº 6

#### Próximas actividades internacionales del DRI:

- Tercera Reunión Binacional de Ministros de Chile y Argentina; 26 y 27 de enero de 2011; Santiago, Chile.
- Primera Reunión del Grupo de Trabajo Mixto Chile-Italia (GTM); 27 y 28 de enero; Roma, Italia.
- Reunión de cierre de Biocircle 1 y de inicio de Biocircle 2. Workshop sobre movilidad de investigadores e innovación; 26 a 28 de enero; Budapest, Hungría.



#### Presentación

Quisiéramos comenzar este último número de nuestro boletín deseando a tod@s ustedes un año 2011 lleno de logros personales y laborales, alegría y PAZ.

Este boletín cierra un año cargado de actividades que permitieron abrir nuevas oportunidades para la internacionalización de la ciencia chilena. El 2010 terminó con la firma de un Plan de Acción con China que hará posible, entre otros, realizar 4 talleres el 2011 con un país que tiene más de 1,5 millón de investigadores y que invirtió 141 mil millones de dólares en I+D el 2010.

Doce meses antes, el año empezó con la participación del Premio Nobel en Medicina y Fisiología de 1991 en el Simposio Internacional realizado en conjunto con el prestigioso Instituto Max-Planck.

Entre medio, se siguieron un sinnúmero de actividades: 25 reuniones de difusión del Séptimo Programa Marco, una mesa redonda del Programa Biocircle, el Comité Directivo con la Unión Europea y con Canadá; se adjudicaron 108 nuevos proyectos de vinculación internacional, además de 8 cursos y 16 pasantías en el marco del convenio suscrito con el Ministerio de Energía.

Muchas de estas actividades fueron destacadas en los boletines anteriores. Esperamos que los del 2011 vengan aún más cargados de noticias alentadoras para la cooperación internacional.



Página 2 BOLETÍN Volumen 1, nº 6

### 17 de noviembre 2010

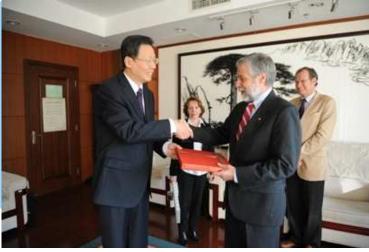
### Chile y China definen áreas de cooperación en el ámbito científico y tecnológico

Una delegación nacional encabezada por el Presidente de CONICYT, José Miguel Aguilera, visitó el Parque de Alta Tecnología ZhongGuanCun, "el Silicon Valley chino", donde más de 20 mil ingenieros desarrollan software y productos para la electrónica y las TICs. Ellos participaron en Beijing en la 8ª Comisión Mixta de Ciencia y Tecnología entre Chile y China.

La Comisión finalizó con la firma de un acuerdo que definió cuatro áreas para la cooperación entre ambos países en los próximos años: biotecnología, tecnologías de la información y la comunicación (TICs), sismología e ingeniería antisísmica, y energías renovables. Previo a esta reunión, el Dr. Aguilera abordó temas de cooperación bilateral con el Viceministro del Ministerio de Ciencia y Tecnología, Li Xueyong.

La delegación también visitó el Instituto de Ingeniería Electrónica de la Academia de Ciencias de China (donde trabajan en energías renovables, como solar y eólica) y asistió a la cena en Beijing en la que se festejaron los 40 años del establecimiento de relaciones diplomáticas entre China y Chile, evento en el que también se encontraba presente el Presidente de la República, Sebastián Piñera.

Li Xueyong,
Viceministro del
Ministerio de
Ciencia y
Tecnología, y José
Miguel Aguilera,
Presidente de
CONICYT.



Por mundo académico y de la investigación asistieron, entre otros: Sergio del Barrientos, Instituto Sismológico de la Universidad de Chile; Sofía Valenzuela, Centro d e Biotecnología de la Universidad

Concepción; Mario Rosemblatt, de Fundación Ciencia para la Vida, y Fernando Yáñez, del Instituto de Investigaciones y Ensayos de Materiales (IDIEM) de la Universidad de Chile.

Por CONICYT también participaron de la actividad María Teresa Ramírez, Directora del Departamento Relaciones Internacionales (DRI) y Gonzalo Arenas, Coordinador del DRI.

El encuentro en Beijing sentó las bases para la pronta firma de un Plan de Acción entre ambos países en Santiago.

Para mayor información, comunicarse con: Gonzalo Arenas (garenas@conicyt.cl)

BOLETÍN Volumen 1, nº 6 Página 3

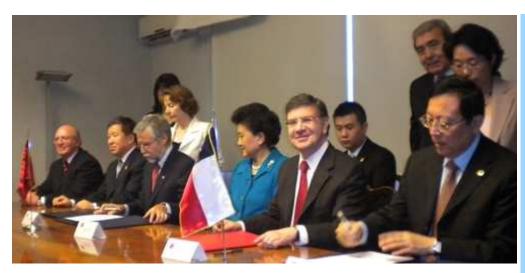
#### CONICYT y el Ministerio de Ciencia y Tecnología de China firmaron Plan de Acción para los próximos 3 años

22 de diciembre 2010

Tal como se había planificado semanas antes en Beijing, una delegación china de alto nivel vino a Santiago a ratificar el **Plan de Acción 2011-2013.** El plan reconoce la importancia de fomentar la vinculación entre las comunidades científicas de ambos países e intenta avanzar en el diálogo y en la asociación frente a temas globales tales como el cambio climático, la energía y el tratamiento de los desastres naturales graves.

Lo firmaron el Presidente de CONICYT, José Miguel Aguilera, y el Viceministro de Ciencia y Tecnología de la República Popular China, Cao Jianlin, en presencia del Ministro de Educación, Joaquín Lavín, y de la Consejera de Estado de China Liu Yandong.

Tras la firma del Plan de Acción, el Presidente de CONICYT, José Miguel Aguilera, se reunió con la Consejera de Estado de la República Popular China, Liu Yandong, para analizar cómo se podrían materializar las oportunidades de colaboración entre ambos países que ofrece el Plan de Acción.



Durante la firma
del Plan de
Acción, José
Miguel Aguilera,
María Teresa
Ramírez, la
Consejera de
Estado Liu
Yandong, el
Ministro de
Educación,
Joaquín Lavín, y
el Embajador de
China en Chile,
Lu Fan.

Algunas acciones concretas para el 2011 de este Plan de Acción, cuya implementación está a cargo del Departamento de Relaciones Internacionales (DRI) de CONICYT, son las siguientes: talleres de vinculación, pasantías de postgrado, la creación de un fondo para servicios de laboratorio y una exposición sobre el desarrollo de la alta tecnología de los dos países. Además, se suscribió un acta para la donación de equipamiento científico (por US\$750 mil) a las universidades chilenas afectadas por el terremoto del 27 de febrero sólo para fines del desarrollo de la investigación científica y tecnológica.

Para mayor información, contactar a María Teresa Ramírez (mramirez@conicyt.cl)

Página 4 BOLETÍN Volumen 1, nº 6

#### 2 y 3 de diciembre 2010

#### Sesión informativa en Punta Arenas sobre las oportunidades del Séptimo Programa Marco

María Mesonero; Juan Oyarzo Pérez, Vicerrector Académico de la U. de Magallanes; María Eugenia Jiménez; Andrés Mansilla, Director de Investigación de la U. de Magallanes, y Gonzalo Ruiz.



Una de las últimas de las 25 jornadas de difusión que hizo este año el Programa Unión Europea fue en Punta Arenas. En la ciudad austral, las sesiones. organizadas en conjunto con la Universidad de Magallanes, incluyeron talleres prácticos de preparación de propuestas para el Séptimo Programa Marco (7PM). De la Oficina de Enlace,

participaron María Mesonero, Coordinadora de Proyectos, y María Eugenia Jiménez, Asistente. Además de Gonzalo Ruiz, el Punto Nacional de Contacto (NCP) de Alimentos, Agricultura, Pesca y Biotecnología.

18 y 19 de noviembre 2010

#### Reunión de ministros de Ciencia, Tecnología e Innovación en Buenos Aires

Con un llamado a aprovechar mejor nuestras capacidades y recursos para hacer frente a las preocupaciones globales en materia de cambio climático, seguridad alimentaria e inclusión social, terminó la Reunión de Ministros y Altas Autoridades de Ciencia y Tecnología de América Latina. El evento convocó a autoridades de 16 países latinoamericanos, y sirvió de marco para la Segunda Reunión de Ministras y Ministros de Ciencia, Tecnología e Innovación del Consejo Suramericano de Educación, Cultura, Ciencia, Tecnología e Innovación (COSECCTI). En representación de CONICYT asistió María Elena Boisier, Directora de Fondecyt.

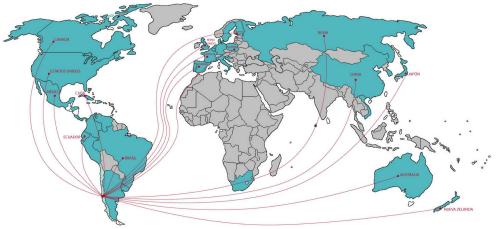
# Cristina Pope es la nueva Ejecutiva de Proyectos del Programa Unión Europea

Cristina Pope es Ejecutiva de Proyectos del Programa Unión Europea.



Esta Administradora Pública de la Universidad de Chile cuenta con un magíster en Derechos Humanos de la London School of Economics. Hizo su práctica en la delegación de Estados Unidos ante la ONU. Y, a partir del 15 de noviembre, Cristina Pope es la nueva Ejecutiva de Proyectos del Programa Unión Europea. Uno de los últimos trabajos de esta brasileña estadounidense fue en el INE (en el proceso de acceso de Chile a la OCDE). Ha vivido en Brasil, Estados Unidos e Inglaterra.

### CONICYT fomenta la vinculación de la comunidad científica nacional con sus pares en el extranjero



En el marco de su programa de cooperación internacional, el Departamento de Relaciones Internacionales financió 155 proyectos de intercambio durante 2010, lo que implicó la visita a instituciones de ciencia y tecnología de nuestro país de aproximadamente 200 investigadores extranjeros provenientes de universidades y centros de investigación de Alemania, Francia, México, Colombia, España, Brasil, entre otros países, y la visita de alrededor de 200 investigadores chilenos a esos países.

## CONICYT y el Ministerio de Energía impulsan la formación de capacidades en el ámbito energético

22 de noviembre 2010

En el marco del Convenio de Transferencia suscrito en enero del 2010 entre el Ministerio de Energía y CONICYT, el Departamento de Relaciones Internacionales convocó al concurso del Programa de Pasantías en el Extranjero y a los Cursos de Formación de Capacidades Energéticas.



De esta manera está contribuyendo CONICYT en un área que es vital para el desarrollo del país.

Este concurso tiene como propósito, por una parte, fortalecer las habilidades de investigación, desarrollo e implementación de tecnologías energéticas, modelos de nuevos negocios y eficiencia energética, y por otra, contribuir al mejoramiento de las capacidades y habilidades técnicas de especialistas en energías renovables.

De las 37 pasantías postuladas, se aprobaron 16. De las 35 propuestas para la realización de cursos de formación, se seleccionaron 9.

Para mayor información, comunicarse con: Cecilia Velit (cvelit@conicyt.cl)