



DECYTI
Ministerio de
Relaciones Exteriores

Gobierno de Chile



Boletín 34

Dirección de Energía, Ciencia
y Tecnología e Innovación

Diciembre 2014

Espacios de Cooperación en C,T&I en América Latina

En este Boletín:

-Editorial, Opinión, Entrevista

Editorial del Embajador Gabriel Rodríguez García-Huidobro, Director de DECYTI; opinión del Embajador de Chile en Brasil, Sr. Jaime Gazmuri.

-Espacio de Cooperación en C,T&I en América Latina

Mecanismos bilaterales en Ciencia y Tecnología, relación sectorial entre instituciones técnicas y el apoyo mutuo para la formación de Capital Humano Avanzado en la región.

-Noticias y Breves

Reunión de Rectores "Los desafíos futuros en ciencia y tecnología para América Latina: el rol de las universidades públicas" y "Encuentro de Universidades Estatales de América Latina"; Participación de DECYTI en I Encuentro Científico Interdisciplinario y III Encuentro Anual Red INVECA en Bamberg, Alemania.

Editorial

Embajador Gabriel Rodríguez García-Huidobro

Director de Energía, Ciencia y Tecnología e Innovación del Ministerio de Relaciones Exteriores de Chile

La Ciencia, la Tecnología y la Innovación: pilares de un nuevo espacio de integración regional

Cada vez con mayor fuerza se ha ido comprendiendo que el legítimo cuidado del interés nacional va de la mano con la profundización de la cooperación regional, complementándose en pos del logro del desarrollo sustentable y equitativo en cada país. Sin ir más lejos, la iniciativa de "convergencia en la diversidad" entre la Alianza del Pacífico y el Mercosur, impulsada por nuestra Cancillería, que busca acercar y compartir la riqueza de ambos mecanismos, es una muestra muy concreta de esta tendencia.

Boletín N° 34 de la Dirección de Energía, Ciencia y Tecnología e Innovación
"Espacios de Cooperación en C,T&I en América Latina"

Director: Embajador Gabriel Rodríguez
Subdirectora de Energía, Ciencia y Tecnología e Innovación: Sra. Karen Molina

Nuestra región tiene ciencia e investigación tecnológica de calidad y de reconocimiento mundial, sin embargo, el tamaño de nuestras comunidades de investigadores es pequeño. No tenemos la masa crítica de científicos que nos permita ser parte activa de grandes proyectos científicos mundiales. La investigación y el desarrollo se dan hoy día en redes mundiales, y nuestro desafío es integrarnos activamente a ellas. Tenemos las oportunidades en los laboratorios naturales que nuestra región posee: la astronomía, la biodiversidad, la antártica, las zonas áridas, nuestros océanos patagónicos. Lo que nos falta es sinergia regional, particularmente instrumentos que nos permitan generar las masas críticas de investigadores y las plataformas de laboratorios que hagan realidad la integración.

En materias de Ciencia, Tecnología e Innovación, los países latinoamericanos han ido demostrando un interés creciente en la cooperación regional, lo que se ha podido observar en la constitución de espacios y grupos de trabajo. Es el caso de las iniciativas llevadas adelante en el marco de la Comunidad de Estados de América Latina y el Caribe (CELAC), en la Organización de Estados Iberoamericanos (OEI) que celebró hace pocas semanas su última cumbre en Veracruz, México y la Unión de Naciones Suramericanas (UNASUR), por nombrar algunos. En este contexto, además de la coordinación y articulación que debiera existir entre las instancias antes mencionadas, y cuyo objetivo es converger en una "agenda común regional", hay un amplio consenso acerca de la necesidad de que nuestra región enfrente el desafío de constituir mecanismos financieros regionales ("fondo regional") en I+D, que permitan hacer realidad las aspiraciones de colaboración estratégica.

En el marco del trabajo del Comité Ejecutivo de la Conferencia Ministerial de Ciencia, Innovación y Tecnologías de la Información y las Comunicaciones de CEPAL, cuya presidencia es ejercida actualmente por nuestro país, se realizan esfuerzos para estudiar mecanismos y fórmulas, complementarias a las existentes, que permitan avanzar en la organización y establecimiento de un fondo regional, con aportes multilaterales, que iría en directo beneficio para el desarrollo de iniciativas conjuntas de los países de América Latina y el Caribe.

En este último contexto, la Declaración emanada de la reciente Reunión de Ministros y Altas Autoridades de Ciencia, Tecnología e Innovación de Iberoamérica, realizada el 28 de noviembre en la ciudad de Puebla, México, en el marco de la XXIV Cumbre Iberoamericana de Jefes de Estado y de Gobierno de Veracruz, destacó la necesidad de "estudiar nuevos mecanismos que permitan ampliar los recursos financieros disponibles, que estimulen sectorialmente la movilidad, el intercambio y la generación de redes de excelencia". Igualmente, en el Simposio Iberoamericano de Educación en Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas por Indagación, realizado en la ciudad de Buenos Aires, el 13 de noviembre, en el marco del Congreso Iberoamericano de Ciencia, Tecnología, Innovación y Educación de la Organización de Estados Iberoamericanos, realizado en la misma ciudad, se concluyó y destacó la necesidad de contar con "un Fondo financiero que permita abordar estas iniciativas (del grupo) que comparten recursos y/o equipos humanos, y el desarrollo de programas conjuntos, para fomentar la ciencia y tecnología en el sistema educativo en todos los niveles". Esta última propuesta fue presentada por el Ministro de Educación y Ciencias de Uruguay y contó con el apoyo de los países allí presentes.

No podemos hablar seriamente de avanzar en la integración en nuestra región, si no definimos con claridad un espacio de intereses comunes y los mecanismos adecuados para impulsar la convergencia. En ese sentido, la Ciencia, la Tecnología y la Innovación, aparecen como un ámbito que genera amplios consensos en la región, y que puede transformarse en lo que fue el carbón y el acero en los albores de la integración europea que dio origen a la actual Comunidad Europea.

Los Embajadores opinan

Sr. Jaime Gazmuri Mujica

Embajador de Chile en Brasil



Jaime Gazmuri es ingeniero agrónomo de la Universidad de Chile. Fue Senador de la República por la Región del Maule entre los años 1990 y 2010, donde integró las comisiones de Relaciones Exteriores –de la que fue Presidente–, Hacienda, Economía, Vivienda, Defensa, Agricultura y Trabajo.

Ha sido miembro del Comité Nacional de la FAO en Chile profesor de la Universidad de San Martín (Buenos Aires) y de la Universidad de Talca. Adicionalmente, también se ha desempeñado como consultor del BID, la OEA y el PNUD.

Es autor de numerosos artículos y ensayos sobre asuntos políticos: Defensa y Seguridad; Relaciones Exteriores; Desarrollo y Asuntos Indígenas.

Chile y Brasil restablecen puentes en el área de ciencia y tecnología

La política exterior de Chile privilegia su presencia en América Latina. El país parte de la base de que la creciente integración de la región es una de las condiciones necesarias para su desarrollo sostenido, sustentable e inclusivo. Durante la última década y media, este proceso ha tendido a desarrollarse con fuerza, aunque con diversos esquemas de integración y modelos de desarrollo.

Sin embargo, y tal como ha planteado Chile, estamos en una etapa en la que podemos dar pasos decisivos hacia la consecución de la denominada “convergencia en la diversidad”, posibilitando un encuentro amplio entre los distintos mecanismos de integración y modalidades de desarrollo de los países latinoamericanos.

Para esta tarea, Chile está comprometido y disponible, tal como lo refleja la reciente realización del Seminario "Diálogo sobre Integración Regional: Alianza del Pacífico y Mercosur", el 24 de noviembre pasado en Santiago, encabezado por la Presidenta de la República, Michelle Bachelet, junto al Ministro de Relaciones Exteriores, Herald Muñoz, y con la presencia de los cancilleres y diversos representantes de la sociedad civil de los países que componen ambos bloques.

Es en este contexto, en el cual cobra una relevancia fundamental la creación y desarrollo de espacios para la cooperación en ciencia y tecnología entre los países latinoamericanos, los cuales no son sólo instancias para el intercambio y el apoyo en áreas científicas de interés común, sino que también espacios de construcción de confianzas sostenidas. Esto último, considerando que la concreción de los proyectos científicos tiene un largo aliento y sus mayores resultados se obtienen en el mediano y largo plazo.

Más aún, esto hace necesaria una creciente inserción de América Latina en la economía global, en la cual los países latinoamericanos pueden intercambiar herramientas y experiencias científicas aplicadas que los lleven a obtener el mayor provecho para sus industrias y servicios.

La relevancia dada por Brasil al desarrollo de la Ciencia y Tecnología debe servir de ejemplo para muchos países de la región. Brasil cuenta con un Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación (MCTI) y destina más del 1% del PIB a I+D, siendo, asimismo, un país líder en América Latina en la formación de capital humano avanzado.

En el ámbito bilateral, Brasil y Chile celebraron recientemente la 3ª Reunión de la Comisión Mixta para temas bilaterales en Ciencia, Tecnología e Innovación, entre los días 25 y 26 de septiembre de 2014, que permitió retomar la relación institucional entre ambos países para las materias señaladas, luego de transcurridos cuatro años desde la última reunión de esta instancia.

Esto se tradujo en el interés por reimpulsar el plan de acción conjunto en las siguientes áreas prioritarias: nanotecnología, astronomía, biotecnología en biocombustibles, y tecnologías de la información y las comunicaciones (TICs). A lo que se suman, a sugerencia de Brasil, dos nuevas temáticas: prevención y mitigación de desastres naturales, y biotecnología y salud.

Particularmente, y teniendo en cuenta la próxima incorporación de Brasil en el consorcio astronómico ESO (European Southern Observatory), una de las áreas en las que, sin duda, nuestro país tiene ventajas comparativas importantes es la astronomía, por lo cual se ha considerado la posibilidad de reforzar la cooperación en materias tales como ciencia astronómica, astroingeniería y educación para la ciencia y la cultura.

Asimismo, especial interés tiene para ambos países potenciar las relaciones institucionales, destacándose la vinculación de CONICYT con sus contrapartes brasileñas: CAPES (Coordinadora de Perfeccionamiento de Personal de Nivel Superior) y CNPq (Consejo Nacional de Desarrollo Científico). En los dos casos, las reuniones bilaterales culminaron con el firme propósito de avanzar en propuestas de acuerdo, cuyos borradores ya fueron redactados, que puedan ser refrendados a la brevedad posible.

Del mismo modo, se expresó un vivo interés de ambas partes en producir un acercamiento entre las contrapartes técnicas que se ocupan de los temas de innovación, particularmente, entre la División de Innovación del Ministerio de Economía de Chile y la Secretaría de Innovación del Ministerio de Desarrollo, Industria y Comercio Exterior de Brasil. Con particular énfasis, en este caso, en la idea de efectuar un intercambio formal de buenas prácticas en instrumentos, políticas y prioridades sectoriales.

También, dentro de un marco más general, se manifestó un especial interés de parte de todas las instituciones involucradas para aumentar el intercambio entre investigadores y ver la posibilidad de hacer coincidir fechas y cronogramas para efectuar concursos conjuntos. Finalmente, se acordó realizar, en un lapso no mayor a seis meses, un encuentro bilateral que reúna a investigadores y representantes de centros de investigación de ambos países.

Espacios de cooperación en C,T&I en América Latina

La cooperación bilateral en Ciencia y Tecnología entre los países latinoamericanos representa un espacio de oportunidades, en el cual se destacan el establecimiento de mecanismos bilaterales en Ciencia y Tecnología, la relación sectorial entre instituciones técnicas y el apoyo mutuo para la formación de Capital Humano Avanzado en la región.

Chile ha suscrito acuerdos y convenios de cooperación en Ciencia y Tecnología con la mayoría de los países de la región, a lo que se suma la estrecha relación de la Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica (CONICYT) con sus contrapartes técnicas y el desarrollo de programas de becas de postgrado que han permitido el intercambio con países de la región.

A continuación, a modo de ejemplo se presentan las experiencias con Argentina, Brasil, Colombia y México.



ARGENTINA



Chile y Argentina cuentan con un **Convenio Básico de Cooperación en Ciencia y Tecnología**, firmado el año 1994, que establece la creación de una Comisión Mixta en la materia. Sin embargo, la relación en Ciencia, Tecnología e Innovación ha sido abordada principalmente en el marco de la "Reunión Bilateral de Ministros", uno de los mecanismos institucionales de integración binacional con la que cuenta la estrecha relación entre los dos países.

En el ámbito de la **relación sectorial entre instituciones técnicas**, se destaca la incorporación de Argentina en las distintas convocatorias de los instrumentos que cuenta CONICYT. Particularmente, en los resultados de la versión 2014 del "Concurso de Apoyo a la Formación de Redes Internacionales entre Centros de Investigación", 1 proyecto con contraparte argentina fue beneficiado.

En el marco de los **concursos de Becas Chile**, del Programa de Formación de Capital Humano Avanzado de CONICYT, a la fecha hay registro de 5 estudiantes chilenos cursando estudios de postgrado bajo esta modalidad en Argentina.

De ellos, 2 se encuentran realizando estudios de magister y 3 de doctorado. De acuerdo a las áreas de conocimiento de la OCDE, estos distribuyen en ciencias sociales (3) y humanidades (2).

Por último, cabe destacar que las universidades argentinas en las cuales se encuentran los estudiantes son las siguientes: Universidad de Buenos Aires (4) y FLACSO-Argentina (1).

Asimismo, en el concurso anual de **Becas de Doctorado Nacional para Estudiantes Extranjeros sin permanencia definitiva en Chile de CONICYT**, fueron seleccionados 2 estudiantes de nacionalidad argentina en la convocatoria del año 2014. Ambos se encuentran cursando sus estudios de doctorado en la Pontificia Universidad Católica de Chile, en las áreas de ciencias sociales y ciencias de la agricultura.

Primer Centro Argentino – Chileno en Sistemas de Ingenierías y Matemática aplicada (CACIMA)

El año 2013 se firmó un acuerdo entre la Subsecretaría de Economía de Chile, que representa a la Comisión Nacional de Iniciativas Científicas para el Milenio, y el Ministro de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva de Argentina que crea el Centro Argentino – Chileno en Sistemas de Ingenierías y Matemática aplicada (CACIMA). Dicho acuerdo entró en vigencia en octubre de 2013 y, en el caso de Chile, su aplicación será tarea de la Comisión Nacional de Iniciativas Científicas para el Milenio (ICM).

CACIMA tiene por objetivo el intercambio, transferencia de conocimientos científicos y tecnológicos y capacitación de recursos humanos en diversas disciplinas vinculadas a los sistemas de ingeniería y matemática, tales como: bioinformática y neurociencia, optimización, energía, bioestadística, entre otros. Estará constituido por centros de investigación y desarrollo ya articulados y en funcionamiento, utilizando infraestructura existente para ejecutar proyectos conjuntos.

BRASIL



Chile y Brasil cuentan con un **Acuerdo Básico de Cooperación Científica, Técnica y Tecnológica**, suscrito el año 1990. En el marco de este Acuerdo, se instauró el “Grupo de Trabajo Bilateral de cooperación científica y tecnológica”, encabezado por ambas Cancillerías, el cual, a la fecha, ha sesionado en tres oportunidades. La última reunión se llevó a cabo en Brasilia, entre los días 25 y 26 de septiembre de 2014, lo que permitió retomar la relación institucional entre ambos países, luego de transcurridos cuatro años desde la última reunión de esta instancia.

En el ámbito de la **relación sectorial entre instituciones técnicas**, CONICYT ha incorporado a Brasil en las distintas convocatorias de los instrumentos de cooperación existentes. Particularmente, en los resultados de la versión 2014 del “Concurso de Apoyo a la Formación de Redes Internacionales entre Centros de Investigación”, 3 proyecto con contraparte brasileña fueron beneficiados.

En el marco de los **concursos de Becas Chile**, del Programa de Formación de Capital Humano Avanzado de CONICYT, a la fecha hay registro de 26 estudiantes chilenos cursando estudios de postgrado bajo esta modalidad en Brasil.

De ellos, 24 se encuentran realizando estudios de magister, 1 de doctorado y 1 de postdoctorado. De acuerdo a las áreas de conocimiento de la OCDE, estos distribuyen en ciencias naturales (11), ciencias médicas y de la salud (4), ciencias sociales (4), humanidades (3), ingeniería y tecnología (2) y ciencias de la agricultura (2).

Por último, cabe destacar que las universidades brasileñas en las cuales se encuentran los estudiantes son las siguientes: Universidade de Sao Paulo (19), Universidad Estadual Campinas (4), Universidade Estadual Paulista (1), Universidade Federal de Minas Gerais (1) y Universidade Federal Do Rio de Janeiro (1).

Asimismo, en el concurso anual de Becas de Doctorado Nacional para Estudiantes Extranjeros sin permanencia definitiva en Chile de CONICYT, fueron seleccionados 2 estudiantes de nacionalidad brasileña en la convocatoria del año 2014. Ambos se encuentran cursando sus estudios de doctorado en la Pontificia Universidad Católica de Chile en el área de ciencias sociales.

COLOMBIA



Chile y Colombia cuentan con un **Convenio Básico de Cooperación en materia científico-tecnológica**, firmado en 1971, que establece un grupo de trabajo de cooperación técnica y científica coordinado por el Ministerio de Relaciones Exteriores. Esta instancia de trabajo se encuentra activa, pero solamente en el ámbito de cooperación técnica, a cargo de la Agencia de Cooperación Internacional de Chile (AGCI).

En el **ámbito sectorial**, la Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica (CONICYT) y el Departamento Administrativo de Ciencia, Tecnología e Innovación de Colombia (COLCIENCIAS), firmaron el año 1984 un Acuerdo complementario al Convenio Básico de Cooperación Técnica y Científica entre el Gobierno de la República de Chile y el Gobierno de la República de Colombia. En el marco de dicho Acuerdo, CONICYT y COLCIENCIAS realizan concursos regulares de Convocatorias Conjuntas de Intercambio Internacional, para proyectos de intercambio entre equipos de investigadores nacionales y colombianos que cuenten, conjunta o separadamente, con un Proyecto Marco.

En el periodo 2007 al 2010 se aprobaron 15 proyectos conjuntos en el marco de los Concursos CONICYT-COLCIENCIAS. A partir del año 2012, la convocatoria con Colombia formó parte de los Concursos de Intercambio del Programa de Cooperación Científica Internacional de CONICYT, en el marco del cual se aprobaron 3 proyectos el año 2012 y 3 proyectos el 2013.

Asimismo, CONICYT incorporó desde 2013 a Colombia como uno de los países del "Concurso de Apoyo a la Formación de Redes Internacionales entre Centros de Investigación". En el concurso realizado el año pasado se adjudicó solo 1 proyecto con participación de investigadores colombianos.

Asimismo, en el concurso anual de **Becas de Doctorado Nacional para Estudiantes Extranjeros sin permanencia definitiva en Chile de CONICYT**, fueron seleccionados 36 estudiantes de nacionalidad colombiana en la convocatoria del año 2014, los que se encuentran cursando sus estudios de doctorado en las áreas de ciencias naturales (16), ingeniería y tecnología (10), humanidades (5), ciencias de la salud (3), ciencias sociales (2); distribuyéndose en las siguientes universidades: Universidad de Concepción (11), Universidad de Chile (11), Pontificia Universidad Católica de Chile (9), Pontificia Universidad Católica de Valparaíso (1), Universidad de Talca (1), Universidad de Santiago (1), Universidad de Valparaíso (1) y Universidad Técnica Federico Santa María (1).



MÉXICO



El año 1992 se suscribió un **Convenio Básico de Cooperación Técnica y Científica entre los Gobiernos de Chile y México**, por medio del cual se establece la creación de una Comisión Mixta que, en lo que atañe a temas de ciencia y tecnología, no se ha activado.

En el **ámbito sectorial**, se destaca el Acuerdo de Colaboración en materia científica y tecnológica, celebrado el año 2008, entre el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología de los Estados Unidos Americanos (CONACYT) y CONICYT, el cual tiene por objeto establecer las bases de colaboración entre ambas instituciones para desarrollar conjuntamente programas y proyectos de cooperación e intercambio, que fortalezcan la investigación científica y tecnológica, en los términos y condiciones que se establezcan en los Programas de Colaboración Bienales.

Asimismo, cabe destacar que, CONICYT ha incorporado a México en las distintas convocatorias de los instrumentos de cooperación existentes. Particularmente, en los resultados de la versión 2014 del "Concurso de Apoyo a la Formación de Redes Internacionales entre Centros de Investigación", 3 proyectos con contraparte mexicana fueron beneficiados.

En el marco del Programa de Formación de Capital Humano Avanzado de CONICYT, se realiza anualmente el **concurso de Becas Chile**. A la fecha, hay registro de 3 estudiantes chilenos cursando estudios de postgrado en México.

De acuerdo a las áreas de conocimiento de la OCDE, estos distribuyen en ciencias de la agricultura (1), ciencias naturales (1) y humanidades (1).

Por último, cabe destacar que las universidades mexicanas en las cuales se encuentran los estudiantes son las siguientes: Universidad Autónoma de México (2) y El Colegio de México (1).

Asimismo, en el concurso anual de **Becas de Doctorado Nacional para Estudiantes Extranjeros sin permanencia definitiva en Chile de CONICYT**, fueron seleccionados 5 estudiantes de nacionalidad mexicana en la convocatoria del año 2014. Los que se encuentran cursando sus estudios de doctorado en las áreas de ingeniería y tecnología (3), ciencias naturales (1) y ciencias sociales (1); distribuyéndose en las siguientes universidades: Pontificia Universidad Católica de Chile (1), Universidad de Concepción (1), Universidad de Chile (1), Universidad de la Frontera (1) y Universidad de Valparaíso (1).

Noticias destacadas

Nuevos proyectos de cooperación entre Chile y Brasil en materia de Ciencia, Tecnología e Innovación

Los días 25 y 26 de septiembre pasado se llevó a efecto en Brasilia, la 3ª Reunión de la Comisión Mixta entre Chile y Brasil para temas bilaterales en Ciencia, Tecnología e Innovación entre Chile y Brasil, la cual tuvo como objetivo principal retomar la relación institucional entre ambos países para las materias señaladas, luego de transcurridos cuatro años desde la última reunión.

La delegación chilena estuvo compuesta por el Presidente de CONICYT, Sr. Francisco Brieva el Embajador de Chile en Brasil, Sr. Jaime Gazmuri, el Director de Energía, Ciencia y Tecnología del Ministerio de Relaciones Exteriores, Embajador Gabriel Rodríguez y el Presidente de la Academia Chilena de Ciencias, Dr. Juan Asenjo, entre otros.

Entre los principales resultados del encuentro, destacan las propuestas de acuerdos de cooperación entre CONICYT y CAPES (Coordinadora de Perfeccionamiento de Personal de Nivel Superior) y entre CONICYT y el Consejo Nacional de Desarrollo Científico (CNPq); el acercamiento entre la División de Innovación del Ministerio de Economía de Chile y la Secretaría de Innovación del Ministerio de Desarrollo, Industria y Comercio Exterior de Brasil; y la proposición de realizar en el corto plazo un encuentro bilateral de investigadores y representantes de centros de investigación chilenos y brasileños.



Más información, solicitar a Ana María Troncoso (amtroncoso@minrel.gov.cl)

FECHA: 25 y 26 de septiembre de 2014



Reunión Preparatoria para la V Conferencia Ministerial sobre Sociedad de la Información en América Latina y el Caribe

Del 5 al 7 de noviembre de 2014 se realizó, en la ciudad de San José, Costa Rica, la Reunión Preparatoria para la V Conferencia Ministerial sobre la Sociedad de la Información de América Latina y el Caribe (2015), convocada por el Ministerio de Ciencia, Tecnología y Telecomunicaciones de Costa Rica y la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), con el objetivo de debatir una propuesta de "Agenda Digital eLAC2018".

Participaron en la reunión representantes de catorce países de la región provenientes de Argentina, Bolivia, Brasil, Chile, Costa Rica, Cuba, Ecuador, El Salvador, Guatemala, México, Paraguay, Perú, República Dominicana y Uruguay, los coordinadores de doce grupos de trabajo y observadores de la sociedad civil, el sector privado y la comunidad técnica.

Nuestro país estuvo representado por el Director Ejecutivo de Agenda Digital del Ministerio de Economía, Sr. Miguel Escassi, y el Jefe de la Unidad de Relaciones Internacionales de la Subsecretaría de Telecomunicaciones, Sr. Luis Ramírez. Con ocasión de esta reunión, se ofreció a nuestro país para ser sede de la reunión eLAC del año 2017.

Más información: <http://www.cepal.org/cgi-bin/getprod.asp?xml=/elac2015/noticias/noticias/0/54220/P54220.xml&xsl=/elac2015/tpl/p1f.xsl&base=/elac2015/tpl/top-bottom.xsl>

I Foro Chile-Corea en materia de Gobierno Digital

El martes 18 de noviembre de 2014, se realizó en Santiago, el I Foro de Cooperación Chile-Corea en Gobierno Digital, organizado por la Embajada de la República de Corea en Chile.

El Foro contó con la participación de delegados de distintas organizaciones coreanas relacionadas a esta materia, encabezados por el Presidente de la Agencia Nacional de Computación e Información Gwangju del Ministerio de Seguridad y Administración Pública de la República de Corea, Sr. Jang Young-hwan. Por parte de Chile, fue encabezada por el Director de Gobierno Digital de la Unidad de Modernización y Gobierno Digital del Ministerio Secretaría General de la Presidencia (MINSEGPRES), Sr. Andrés Arellano.

La agenda de la mencionada actividad, que es el primer acercamiento bilateral en la materia, consideró principalmente presentaciones respecto del estado de situación y prioridades en materia de Gobierno Digital de Corea y Chile.



Más información, solicitar a Ana María Troncoso (amtroncoso@minrel.gov.cl)

FECHAS: 5-7 de noviembre de 2014
18 de noviembre de 2014

Reunión de Rectores “Los desafíos futuros en ciencia y tecnología para América Latina: el rol de las universidades públicas” y “Encuentro de Universidades Estatales de América Latina”

El día 21 de noviembre se realizó en Santiago la Reunión de Rectores “Los desafíos futuros en ciencia y tecnología para América Latina: el rol de las universidades públicas”, organizada por la CEPAL y esta Dirección, con el apoyo del Senado de Chile y la Universidad de Chile. Esta actividad se enmarca dentro de la agenda de la Conferencia de Ciencia, Innovación y Tecnología de la Información y las Comunicaciones de la CEPAL, cuyo Comité Ejecutivo es presidido actualmente por nuestro país.

La mencionada actividad fue precedida por el “Encuentro de Universidades Estatales de América Latina”, realizada el día jueves 20 de noviembre, organizada por la Universidad de Chile, en el marco de la celebración del 172 aniversario de dicha casa de estudios. Participaron Rectores y representantes de Argentina, Bolivia, Brasil, Cuba, Colombia, Costa Rica, Ecuador, México, Panamá, Uruguay y Venezuela.

El objetivo del encuentro fue informar a los rectores y autoridades de las universidades públicas de la región acerca del trabajo del Comité Ejecutivo de la Conferencia de Ciencia, Innovación y Tecnologías de la Información y las Comunicaciones de CEPAL e invitarlos a entregar sus opiniones sobre dos líneas definidas en el eje de cooperación regional para la formación de recursos humanos del Programa Regional de actividades de dicha Conferencia: (i) recursos humanos para la ciencia e innovación, y (ii) espacios para la cooperación regional.

Cabe destacar, que en honor a los participantes de estas dos reuniones, se llevó a cabo una recepción en dependencias de Cancillería la tarde del día 20 de noviembre, encabezada por el Director de DECYTI, Embajador Gabriel Rodríguez, acompañado del Secretario Ejecutivo Adjunto de CEPAL, Sr. Antonio Prado, y el Rector de la Universidad de Chile, Sr. Ennio Vivaldi. En la oportunidad, participaron además delegados del cuerpo diplomático de la región.



Más información, solicitar a Ana María Troncoso (amtroncoso@minrel.gov.cl)

FECHA: 20 y 21 de noviembre de 2014

III Reunión de Estudiantes Profesionales y Emprendedores en el área de la Bahía de San Francisco

El 31 de octubre y el 1 de noviembre se realizó exitosamente en UC Berkeley la III Reunión de Estudiantes, Profesionales y Emprendedores en el Área de la Bahía de San Francisco, Chile California Conference (C3), cuyo tema central fue “El Desafío de un Desarrollo Inclusivo”.

El objetivo del encuentro fue promover el intercambio de conocimientos e ideas en relación al tema central de la Conferencia y los tres grandes ejes presentes en el desarrollo del programa: Educación, Democracia y Sociedad, y Energía y Recursos.

La organización estuvo a cargo de las asociaciones de estudiantes chilenos en UC Berkeley, Universidad de Stanford, UC Davis, el Consulado General de Chile en San Francisco, el Consejo Chile California y en esta oportunidad el Centro de Estudios Latinoamericanos (CLAS) de UC Berkeley.

Más información, solicitar a Cristina Gueneau de Mussy (cgueneaudemussy@minrel.gov.cl)

FECHA: 31 de octubre y 1 de noviembre de 2014

Resultados concursos 2014 - PCI CONICYT

El día 2 de diciembre CONICYT dio a conocer los resultados de la convocatoria del año 2014 de los concursos “Apoyo al Desarrollo de Proyectos de Investigación Internacional” y “Apoyo a la Formación de Redes Internacionales entre Centros de Investigación” del Programa de Cooperación Internacional (PCI).

El primero financia proyectos de investigación de tres años entre investigadores en Chile y Estados Unidos que cuenten con financiamiento de la National Science Foundation y, por primera vez en esta convocatoria, se extiende a proyectos de investigación entre investigadores en Chile y el Reino Unido que cuenten con financiamiento de Research Councils UK (RCUK). De un total de 119 postulaciones, fueron seleccionados 7 proyectos CONICYT- Research Council UK – RCUK; 7 proyectos en el marco del Fondo Newton; y 3 proyectos CONICYT-National Science Foundation – NSF.

El segundo financia proyectos de vinculación de 18 meses de duración que involucran estadias de investigación, seminarios y otras actividades conjuntas entre centros en Chile y el extranjero. De un total de 235 postulaciones, fueron seleccionadas 32 propuestas con contrapartes de Alemania, Argentina, Australia, Bélgica, Brasil, Canadá, Ecuador, Estados Unidos de América, Finlandia, Francia, Nueva Zelandia, México, Reino Unido de GB e Irlanda del Norte, Suecia y Uruguay.

Más información: <http://www.conicyt.cl/pci/2014/12/12/nuevos-proyectos-internacionales-ayudan-a-posicionar-a-chile-en-la-frontera-del-conocimiento-a-nivel-mundial/>

Breves

Investigadores chilenos en Alemania celebran I Encuentro Científico Interdisciplinario y III Encuentro Anual Red INVECA en Bamberg

Durante los días 9 y 10 de octubre del 2014 se celebró el III Encuentro Anual y I Encuentro Científico Interdisciplinario de la Red de Investigadores Chilenos en Alemania (Red INVECA) en la Otto-Friedrich-Universität de Bamberg, la cual acogió a cerca de 40 investigadores chilenos y destacados miembros del mundo académico y político.



Entre las personalidades chilenas participantes destacan el Embajador de Chile en Alemania, Sr. Mariano Fernández; el Director de DECYTI, Embajador Sr. Gabriel Rodríguez y representando a CONICYT, el Sr. Patricio Espinoza. Por otro lado las autoridades alemanas fueron representadas por la Vicepresidenta de la Universidad de Bamberg, Prof. Dr. Astrid Schütz; el segundo vicealcalde de Bamberg, Sr. Wolfgang Metzner y la directora de BAYLAT, Dr. Irma de Melo-Reiners.

Entre las principales conclusiones del encuentro, se destacó el rol fundamental que tienen las personas en la vinculación e intercambio entre Chile y Alemania y el reconocimiento al gran aporte a las relaciones científicas entre ambos países que ha realizado la Red INVECA

Fuente: Red INVECA

Más información, solicitar a Juan Carlos Aguirre (jaquirrea@minrel.gov.cl)

FECHA: 9 y 10 de octubre de 2014

Reunión de Ministros y Altas Autoridades de Ciencia, Tecnología e Innovación de Iberoamérica

El 28 de noviembre de 2014, en la ciudad de Puebla, México, se realizó la Reunión de Ministros y Altas Autoridades de Ciencia, Tecnología e Innovación de Iberoamérica, en el marco de la XXIV Cumbre Iberoamericana de Jefes de Estado y de Gobierno de Veracruz. La mencionada reunión, de la cual emanó una Declaración, contó con la participación de representantes de Argentina, Brasil, Chile, Colombia, Costa Rica, Cuba, Ecuador, El Salvador, España, Guatemala, Honduras, Nicaragua, Panamá, Paraguay, Perú, Portugal, República Dominicana, Uruguay, Venezuela y México. En representación de nuestro país participó el Director de DECYTI, Embajador Gabriel Rodríguez.

Declaración de Puebla disponible en <http://www.segib.org/sites/default/files/DCL-CIENCIA-TECH-E.pdf>

Más información, solicitar a Ana María Troncoso (amtroncoso@minrel.gov.cl)

FECHA: 28 de noviembre de 2014

Panel entre sesiones 2014-2015 de la Comisión de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo de la UNCTAD

Del 26 al 28 de noviembre de 2014 se realizó, en la ciudad de Ginebra, Suiza, el Panel entre sesiones 2014-2015 de la Comisión de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo (CSTD) de la UNCTAD, preparatoria para el 18° Periodo de Sesiones de la CSTD, a realizarse en la misma ciudad, en mayo de 2015.

En la oportunidad, delegados de los Estados miembros de la Comisión, observadores, representantes de organizaciones intergubernamentales, agencias relacionadas y especializadas, organizaciones no gubernamentales y de la sociedad civil, abordaron distintos elementos y perspectivas de las temáticas elegidas para el 18° periodo de sesiones: (i) prospectiva tecnológica para la agenda de desarrollo post 2015, y (ii) desarrollo digital. Asimismo, se efectuó una discusión general sobre asuntos relacionados al seguimiento de la Cumbre Mundial sobre Sociedad de la Información (CMSI), a 10 años de su implementación.

En representación de Cancillería participó la profesional de DECYTI, Srta. Ana María Troncoso, Coordinadora para América Latina y el Caribe & Asuntos TICs.

Más información, solicitar a Ana María Troncoso (amtroncoso@minrel.gov.cl)

FECHA: 26-28 de noviembre de 2014

Reunión DECYTI con la Universidad Católica del Norte (UCN)

El 10 y 11 de diciembre, se realizaron en la ciudad de Antofagasta, una serie de encuentros entre la Dirección de Energía, Ciencia y Tecnología e Innovación (DECYTI) del Ministerio de Relaciones Exteriores y la Vicerrectoría de la Universidad Católica del Norte (UCN). La mencionada actividad, fue encabezada por la Subdirectora de DECYTI, Sra. Karen Molina, y la Vicerrectora de Investigación y Desarrollo Tecnológico de dicha casa de estudios, Sra. María Cecilia Henríquez, junto a los Directores del Instituto de Astronomía, la Escuela de Arquitectura y el Centro de Investigación Tecnológica del Agua en el Desierto (CEITSAZA).

En dicha actividad, la Universidad Católica del Norte presentó su programa de proyección y desarrollo internacional en las áreas de Astronomía, Arquitectura Sostenible y Gestión y Conservación de Recursos Hídricos, manifestando sus intenciones de conocer experiencias y proyectos científicos afines en el exterior. De esta manera, la UCN y DECYTI reflexionaron en torno a este proceso de internacionalización, y analizaron mecanismos de colaboración concretos entre ambas instituciones, destacando el intercambio de información de proyectos prioritarios y relevantes en materias relacionadas con arquitectura sustentable y conservación del patrimonio cultural andino, energías renovables no-convencionales, astronomía y astro-turismo, gestión y uso eficiente recursos hídricos, entre otras temáticas de interés común.



Más información, solicitar a Benjamín Elizalde (belizalde@minrel.gov.cl)

FECHA: 10 y 11 diciembre de 2014

Equipo DECYTI

Director de Energía, Ciencia, Tecnología e Innovación
 Embajador Gabriel Rodríguez García-Huidobro



Subdirectora de Energía, Ciencia, Tecnología e Innovación
 Karen Molina



Secretaria Ejecutiva del Comité Chile del Consejo Chile California
 Cristina Gueneau de Mussy



Coordinador de Biotecnología y Asuntos Multilaterales Europeos
 Roberto San Martín



Coordinador de Planes Estratégicos, Estados Unidos, Canadá, Medio Oriente y África
 Salvador Vega



Coordinadora de América Latina, el Caribe y TIC's
 Ana Maria Troncoso



Coordinador de Energía y Europa
 Héctor García



Coordinador de Asia, Innovación y Capital Humano Avanzado
 Juan Carlos Aguirre



Coordinador
 Benjamín Elizalde



Director Ejecutivo Chile-California Council
 Juan Ibañez



Alumno ACADE
 Fernando Cacho



Secretaria
 Ayleen García



Secretaria
 Paula Faundez

