



DECYTI
Ministerio de
Relaciones Exteriores

Gobierno de Chile



IMAGINACHILE
2013 Año de la Innovación

Boletín 17

Dirección de Energía,
Ciencia y Tecnología e
Innovación



Fuente: www.neos.cl



Fuente: <http://lab.voirin-consultants.com>

Marzo 2013

2013: Año de la Innovación



Editorial

Innovar o Morir

Embajador Gabriel Rodriguez
Director de DECYTI

En este Boletín:

- **Año de la Innovación en Chile**
Información respecto a la iniciativa presidencial, sus ejes y algunos proyectos emblemáticos
- **Entrevista al Delegado Presidencial del Año de la Innovación**
- **Breves, Otras Noticias y Agenda Marzo 2013**
Reunión con CAS en Beijing, Participación en inauguración de observatorio astronómico en Nicaragua, entre otros.

Quizás pueda parecer un poco extremo, pero no lo es. Lo que caracteriza hoy al mundo moderno es la velocidad del cambio y por ende la necesidad que tienen las empresas, las instituciones, los gobiernos, los países, los profesionales y científicos, los emprendedores, de estar permanentemente oteando los vientos del cambio, adaptándose a nuevas realidades, inventando nuevas formas de navegar en el mundo, diseñando nuevos productos, sistemas y procedimientos, y siempre aprovechando la fuerza del propio viento de cambio para "surfear" en un mundo cada vez más complejo y rápido. En síntesis, INNOVAR.

Continúa en la página 2

Continúa de la página 1

2013 ha sido declarado AÑO DE LA INNOVACION por el Presidente justamente con el objetivo de llamar la atención y focalizar esfuerzos que impulsen una transformación cultural en nuestro país. Esa transformación cultural, centrada en la innovación, es lo único que nos permitirá movernos decididamente a ser un país desarrollado.

Un peligro que acecha, y que puede incluso ser producto de un desmedido entusiasmo no aterrizado y focalizado, es banalizar la innovación: todo es innovación y por lo tanto, nada es innovación. La palabra ha sido muy manoseada. Lo que debemos buscar son innovaciones disruptivas, que generen cambios de fondo.

Es importante entonces hacer distinciones cuando hablamos de innovación. Las revoluciones tecnológicas tienen fases de explosión, crecimiento desenfrenado, sinergia y madurez. Pensemos en las tecnologías de información y comunicación cuyas cuatro etapas descritas ya hemos vivido y estamos en la madurez. Difícilmente podremos innovar en forma radical en este ámbito (generar "innovaciones disruptivas") ya que estamos en la madurez. Podemos si utilizar todas las ventajas de los bienes, servicios, destrezas u formas de organización que esa revolución produjo, pero no innovaremos radicalmente.

Como país debemos de ser capaces de visualizar cuales serán esas próximas "olas innovadoras" que se avecinan, o que ya están aquí, y ser capaces de aprender a movernos desde ya en ellas. Pareciera que la ola que comienza a explotar y crecer es la ola de la biotecnología, la nanotecnología y la bio-electrónica.

Una forma de conjurar el peligro de banalizar la innovación, es observar y aprender de las experiencias a nivel mundial, de saltos innovadores en los países exitosos y en especial en los mundos científicos, tecnológicos, sociales y de gestión. El AÑO DE LA INNOVACION no es un año para encerrarse dentro de Chile y esperar que la iluminación de lo nuevo nos llegue desde el interior de nuestros cerebros o de nuestras instituciones. Solamente en la observación y en la participación activa en las redes mundiales, es que Chile incorporará la innovación en su cultura nacional, no como una "cosa" sino como una dimensión de su identidad.



El Embajador Gabriel Rodriguez es Ingeniero Civil, ha sido profesor en la Facultad de Ingeniería de la Pontificia Universidad Católica, en las áreas de Evaluación de Proyectos y Desarrollo de Tecnología, miembro del consejo de varias empresas privadas en Chile y consultor de la Empresa Italiana de Petróleo (ENI) y Organización de Naciones Unidas en el ámbito de la comunicación y la tecnología.

Desde el año 2008 se desempeña como Director de Energía, Ciencia y Tecnología e Innovación del Ministerio de Relaciones Exteriores.

Entrevista al Delegado Presidencial del Año de la Innovación

Oportunidades del Año de la Innovación

En entrevista a DECYTI, el Vicepresidente Ejecutivo de CORFO, Sr. Hernán Cheyre, nos relata los principales aspectos de la iniciativa presidencial.

¿Cómo define Ud. el compromiso del Gobierno con los temas de Innovación y Emprendimiento?

El compromiso del Gobierno es total, prueba de ello es que el Presidente de la República designó el 2012 y 2013 como los años del emprendimiento y de la innovación, respectivamente. Así, el Año del Emprendimiento fue muy exitoso, creándose 67 mil nuevas empresas, la mayoría de ellas Pymes, que son –como todos saben– el principal motor del empleo en nuestro país. Tras esos doce meses, lo natural era poner el foco en la innovación, dado que ambas capacidades van absolutamente de la mano. De ahí la importancia de que el 2013 sea entonces el Año de la Innovación, periodo en el cual estamos invitando a todos los chilenos, al sector público y al privado, a imaginar un país distinto. En ese sentido, el compromiso del Presidente Piñera, se refleja en que el presupuesto para ciencia, tecnología e innovación del 2013 creció en 8,9% respecto de 2012, llegando a más de mil millones de dólares, la cifra más alta que ha destinado el sector público en la historia del país a este ámbito.

¿Cuáles son, en su opinión, los principales desafíos y oportunidades del Año de la Innovación?

Uno de los principales desafíos es acercar la innovación a las personas, para cada uno la vea y sienta de manera propia y que descubra que, en el día a día, innovan sin darse cuenta que lo están haciendo. Por ello, en este Año de la Innovación hemos creado la marca ImaginaChile, que será la que representará a aquellas acciones innovadoras públicas y privadas. Es una marca que está a disposición de todos aquellos que quieran usarla y decir “mi proyecto es ImaginaChile”. En esa línea, en la actualidad ya existen más de 100 iniciativas del sector público que se están identificando con este llamado.



Hernán Cheyre es Licenciado en Ciencias Económicas e Ingeniero Comercial de la Pontificia Universidad Católica de Chile. Obtuvo el grado de master en Economía en la Universidad de Chicago, Estados Unidos, con especialización en Finanzas Públicas y Desarrollo Económico. Fue socio fundador de la empresa consultora Econsult, y se desempeñó como presidente de la sociedad hasta que fue designado Vicepresidente Ejecutivo de Corfo. También ocupó el cargo de gerente general de la clasificadora de riesgo Fitch Chile hasta el año 2004. Se ha desempeñado como profesor universitario en las áreas de finanzas públicas, evaluación social de proyectos y microeconomía, y también ha desarrollado labores como consultor para el Banco Mundial y para gobiernos extranjeros. Durante los últimos años su labor se ha enfocado a la dirección en diversas empresas, e integró el Consejo de Políticas Públicas del Instituto Libertad y Desarrollo. Actualmente es Vicepresidente Ejecutivo de Corfo / Vicepresidente del Consejo Corfo y además es el Delegado Presidencial del Año de la Innovación.

Continuación de la entrevista

En cuanto a las oportunidades, tenemos el minuto histórico de dar un salto de grandes proporciones hacia el desarrollo, aprovechando nuestro liderazgo en la región, el respeto de la comunidad internacional, y, por sobre todo, el talento de nuestra gente.

A su juicio, ¿Cómo contribuye la denominación oficial de Año de Emprendimiento (2012) y Año de la Innovación (2013) en la imagen del país a nivel internacional?

En estos últimos años, Chile ha logrado insertarse de manera incipiente en el mundo como un polo de emprendimiento e innovación. Prueba de ello es que destacadas publicaciones especializadas en la materia han llegado a decir que el país es el Silicon Valley de América Latina o simplemente lo han llamado "Chilecon Valley", haciendo un juego de palabras con una de las mecas de emprendimiento y la innovación en el mundo. Y esto no es casual, programas gubernamentales como Startup Chile –que busca atraer emprendedores de alto potencial cuyas iniciativas están en etapas tempranas, para que vengan a Chile y utilicen al país como plataforma para salir al mundo– con menos de tres años de vida, han colaborado firmemente en este posicionamiento. Decretar entonces, de manera consecutiva, los años del Emprendimiento y, luego, el de la Innovación permite mostrar al mundo que Chile cree firmemente en este camino para llegar al desarrollo.

Culminado el Año de la Innovación, ¿Cuáles estima usted que deberían ser los próximos pasos a seguir en esta temática?

Esperamos provocar un cambio cultural en las personas, un cambio en la forma que las personas se imaginan el desarrollo de Chile y del rol de cada uno en éste. Trabajaremos para que el llamado a imaginar un país mejor y decir 'qué voy a hacer yo para ello', sea una invitación que no sólo dure 12 meses, sino que se arraigue en los chilenos. Si Chile emprende, si el país innova, tenemos la convicción más profunda de que alcanzaremos antes al desarrollo; pero si además los hacemos sobre la base del talento de los chilenos, llegaremos de manera más inclusiva.

Finalmente, cómo percibe Usted el rol del Ministerio de Relaciones Exteriores en esta iniciativa

La Cancillería y su despliegue en el extranjero es clave para el éxito del Año de la Innovación. Uno de los públicos a los cuáles queremos llegar con ImaginaChile es a la comunidad internacional, de manera que nuestro país sea percibido como un polo de emprendimiento e innovación en Latinoamérica. Para ello, debemos trabajar junto al Ministerio de Relaciones Exteriores, pues son quienes mejor pueden ayudar a llevar este mensaje hacia los principales medios de comunicación en el extranjero, universidades e instituciones académicas y de estudios, y organismos multilaterales y otros Gobiernos. Por eso estamos muy agradecidos de este espacio, que nos permite compartir e invitar a sus equipos a lo largo de Chile y en todo el mundo a ser parte del Año de la Innovación.



IMAGINACHILE

2013 Año de la Innovación

2013: el Año de la Innovación

El 14 de enero del presente año, con un acto en la Plaza de la Constitución, el Presidente de la República S.E. Sebastián Piñera, acompañado del Ministro de Economía, Sr. Pablo Longueira, encabezó la ceremonia de lanzamiento del Año de la Innovación que invita a los chilenos a imaginar el Chile del futuro, el Chile del 2030.

En dicha oportunidad, bajo la premisa **“Imagina Chile: 2013 Año de la Innovación”**, el mandatario, hizo el especial llamado a “atreverse e imaginar otro Chile”.

El Gobierno ha destinado un presupuesto histórico de 1000 millones de dólares, que suman los esfuerzos de todos los ministerios y servicios del Estado, para impulsar el año de la innovación.

Está previsto que en el marco de esta iniciativa se desarrolle una intensa agenda de actividades, la cual contempla más de 100 eventos relacionados con innovación; además de concursos y otras iniciativas de carácter público y privado, en torno a los ejes centrales.

Fotografía de S.E. el Presidente de la República en el Lanzamiento del Año de la Innovación en la Plaza de la Constitución

Fuente: www.innovacion.cl



Año de la Innovación:

Principales características de la iniciativa

Ejes

Son tres los ejes centrales del Año de la Innovación, que se detallan a continuación

1. Ciencia y Capital Humano

En líneas generales, contempla el apoyo investigación científica y generación de capital humano especializado. Orientada a las reformas de programas de capacitación laboral, de acuerdo a las necesidades de la industria, de la educación superior y a la calidad de las carreras. De igual manera, contempla la creación de nueva infraestructura para la ciencia y su difusión.

Algunos proyectos que se enmarcan en esta línea son: un nuevo edificio de Ciencia y Tecnología donde residirá el CONICYT en el barrio cívico, renovación del Planetario de Santiago (CONICYT-Minecon), Chile Va! (CNIC y CONICYT), Inauguración del observatorio ALMA, entre otros.

2. Emprendimiento y competitividad

Se contemplan proyectos que apuntan a fomentar la creación de empresas, la competitividad de las pymes, e innovación al interior del Estado.

En este marco se desarrollarán numerosos proyectos como: la puesta en marcha de la nueva Ley de I+D, nueva Ley de Propiedad Industrial, Ley para facilitar la creación de empresas, Agenda de Impulso Competitivo, Desafío Chile Gestiona (Min. Hacienda), Programa Chile Cuenta (Mideplan), Programa Gestión de la Innovación Pública (Corfo), etc.

3. Mejor calidad de vida

Tiene por objetivo generar un cambio cultural que acerque la innovación a las personas

Incorpora iniciativas que tienen por objetivo elevar el nivel de vida de los chilenos a través de la inauguración de nuevos espacios.

Algunos proyectos que apuntan en esta dirección: Bienal de Diseño de Santiago, Inauguración del Centro de Innovación UC-Anacleto Angelini, Inauguración del Centro de Innovación 3M, Semana Internacional de la Innovación, entre otros. Algunos proyectos que apuntan en esta dirección: Bienal de Diseño de Santiago, Inauguración del Centro de Innovación UC-Anacleto Angelini, Inauguración del Centro de Innovación 3M, Semana Internacional de la Innovación, entre otros.

Equipo

El equipo del Año de la Innovación está conformado por más de 40 delegados de distintos Ministerios y Servicios Públicos, junto a Universidades, empresas y diversas organizaciones sociales.

Como previamente se ha señalado, el Presidente de la República nombró al Vicepresidente Ejecutivo de Corfo, Sr. Hernán Cheyre, como delegado Presidencial para el Año de la Innovación. Su rol es coordinar y articular al mundo público y privado para acercar la innovación a todos los chilenos.

Operativamente, se ha establecido un Consejo Asesor, encabezado por el Sr. Cristóbal Undurraga, Gerente de Emprendimiento de CORFO, quien además cumple el rol de Coordinador General del Año de la Innovación. El Coordinador de la iniciativa cuenta con un equipo de profesionales encargados de la agenda de innovación 2013, quienes tienen por tarea coordinar y promover los distintos proyectos sectoriales, tanto públicos como privados, con el objetivo de que estos sean coherentes al sello e importancia que el gobierno ha otorgado a la iniciativa. Una de sus principales tareas es velar que las diversas actividades y proyectos se ejecuten de forma ordenada, clara y sistemática; entregándoles apoyo político-estratégico.

En el equipo de trabajo de contrapartes de los diferentes Ministerios, el Director de DECYTI, Embajador Gabriel Rodríguez, participa en representación de la Cancillería.

Fuentes: Elaboración propia y www.imaginachile.gob.cl

¿Por qué un Año de la Innovación?

Extracto de algunas declaraciones de autoridades del Ministerio de Economía y CORFO respecto al Año de la Innovación

“¿Por qué 2013 será el Año de la Innovación? Porque durante este año queremos provocar un cambio de paradigma en la forma como se percibe la innovación, creando espacios para la creatividad, las nuevas ideas y el emprendimiento que surge de ello. Queremos generar un entorno para que todos los chilenos, pero especialmente los niños y jóvenes, puedan imaginar un Chile distinto, y sientan que van a ser ellos los arquitectos y constructores del Chile del futuro”.

Extracto de entrevista del Sr. Hernán Cheyre al Diario Estrategia Online, 20.02.2013

“Declarar el 2013 como Año de la Innovación es una invitación para que todos los chilenos y chilenas nos atrevamos a imaginar el futuro, marcando un punto de inflexión hacia una sociedad que premia a quienes se atreven a mirar el mundo de una manera distinta, buscando soluciones a los problemas y saliéndose de los modelos tradicionales. Queremos que todos puedan imaginar un Chile distinto, y sientan que van a ser ellos los arquitectos y constructores de su futuro”

Extracto de la intervención del Ministro Pablo Longueira en la ceremonia oficial de inauguración del Año de la Innovación, 14.01.2013

Proyectos Emblemáticos

A continuación tres iniciativas emblemáticas enmarcadas en el Año de la Innovación

Modernización del Planetario

El Planetario de la Universidad de Santiago llevará a cabo una importante modernización de su implementación, con apoyo financiero de CONICYT. Gracias a este proyecto, próximamente el observatorio contará con una nueva puesta en escena con sistemas tecnológicos de último nivel, con el fin de entregar avances científicos e incluso desarrollar proyectos propios, lo cual hasta ahora no era posible. En general, el proyecto consiste en la digitalización total del planetario, transformándolo en un cine de 360 grados.

La fecha estimada del proyecto es julio del presente año. Se espera que gracias a esta iniciativa el observatorio duplique el número de visitantes.

Fuentes: www.latercera.com y www.emol.com



La Plataforma GrinGlobal para los Bancos de Germoplasma

Proyecto desarrollado y financiado por el Ministerio de Agricultura, a través del Instituto de Investigación Agropecuaria (INIA), que contempla el acceso nacional a la plataforma *GrinGlobal* para los bancos de germoplasma (material genético de especies vegetales y silvestres).

GrinGlobal es una plataforma utilizada a nivel mundial que brinda la posibilidad de acceder a un software que permite localizar información relacionada con recursos genéticos vegetales, animales y de microorganismos almacenados. Es una iniciativa además que brinda la posibilidad de realizar acopios de datos locales y facilita el acceso a estos datos a otras instituciones o centros de estudio tanto a nivel nacional como internacional. Así mismo también permite acceder de una forma sencilla y rápida a datos almacenados en otros lugares del mundo.

Nueva Ingeniería 2030

Iniciativa desarrollada por CORFO, en coordinación con CONICYT, CNIC y el Ministerio de Economía, Fomento y Turismo a través de su División de Innovación, que tiene por objetivo situar a las Escuelas de Ingeniería de las universidades chilenas en los primeros lugares de los rankings internacionales.

Esta iniciativa entregará apoyo financiero a las universidades que diseñen planes destinados a transformar sus Facultades de Ingeniería en entidades de clase mundial, con particular foco en cuatro pilares: investigación aplicada, desarrollo y transferencia de tecnología, innovación y emprendimiento.

Las postulaciones para este proyecto cierra el 18 de marzo de 2013.

Fuentes: www.corfo.cl, www.innovacion.cl



2012: Año del Emprendimiento

Definidos como dos de los ejes fundamentales en la senda del país al desarrollo, el emprendimiento y la innovación han tenido en el último tiempo un protagonismo excepcional en la agenda del sector público. El año 2012 fue denominado como el "Año del Emprendimiento" y marcó un importante precedente para el actual "Año de la Innovación"

La declaración del pasado año 2012 como el "Año del Emprendimiento" nació de la firme convicción del Gobierno de que el emprendimiento es una herramienta esencial para lograr crecimiento económico y seamos un país desarrollo el año 2020. El emprendimiento, además, representa un importante catalizador de nuevas oportunidades para los chilenos y chilenas, generando nuevos puestos de trabajo y por ende mayores oportunidades de empleo al interior del país.

Uno de los objetivos del "Año del Emprendimiento" fue fomentar la comunicación entre los emprendedores y los distintos actores del sistema, facilitando las condiciones para emprender. En este sentido se desarrollaron una serie de proyectos que en pro del fortalecimiento del emprendimiento en diversas áreas del sector privado e incluso en los sistemas educativos. Las iniciativas desarrolladas además, son políticas públicas con una mirada a largo plazo con un foco perdurable y sostenible en el tiempo.

Los distintos actores involucrados en este proceso coinciden que el balance del Año del Emprendimiento es positivo. De acuerdo a cifras oficiales, se logró la meta de crear 100.000 nuevos emprendimientos y se cuadruplicó el interés por los programas de apoyo al emprendimiento, entre otros.

La experiencia de este 2012 demostró que fue posible acercar el concepto de emprendimiento en las personas, que en Chile existe talento e interés para emprender en todos los sectores de la sociedad.

Algunos Proyectos Emblemáticos del Año del Emprendimiento



ASOCIACIÓN DE
EMPREENDEDORES
DE CHILE

Nacimiento de la Asociación de Emprendedores (ASECH)

Se trata de la primera red de emprendedores en Chile, que tiene por misión transformar a nuestro país en un mejor lugar para emprender, llevando temas relacionados a la opinión pública y autoridades políticas. Esta asociación se consolidó el año 2012.

En el marco del Año del Emprendimiento, ASECH desarrolló una serie de actividades masivas, entre ellos un importante Congreso en Diciembre de 2012, oportunidad en que los pre-candidatos presidenciales expusieron sus ideas sobre emprendimiento. Entre otros hitos destaca la red de emprendedores interconectada entre las 15 regiones del país que se conformó el 2012.

Ferias Arriba MiPyme

El año 2012 se realizaron distintos eventos vinculados al emprendimiento para Pequeñas y Medianas Empresas. Entre ellos, destaca la realización de las "Ferias Arriba Mi Pyme" en distintas regiones del país, instancia en la que toda la oferta del Gobierno se puso a disposición de las empresas y de quienes querían comenzar un negocio para ayudarles a levantarse, y así generar más empleos y desarrollo.



Breves

A continuación un resumen de las principales actividades realizadas en el mes de Febrero de 2013, vinculadas al quehacer de DECYTI.

DECYTI participa en reunión en Beijing con la Academia de Ciencias Chinas

El pasado 31 de enero la Coordinadora de Astronomía de DECYTI, Sra. Karen Molina, junto a una delegación de CONICYT, SOCHIAS y de la Universidad de Chile, viajaron a Beijing con el objeto de sostener una importante reunión con la Academia de Ciencias Chinas.

En la oportunidad, la CAS presentó la propuesta de creación de un nuevo Centro de Investigación Chileno-Chino en el área de astronomía y astrofísica, que implicaría una inversión inicial de aproximadamente US\$ 3 millones (inversión CAS), además de la creación de sedes en Beijing y Santiago.

Fuente: www.conicyt.cl



Más información, solicitar a kmolina@minrel.gov.cl

31 de enero – 01 de febrero de 2013

DECYTI participa en ceremonia de inauguración del Observatorio Astronómico “Neil Armstrong” del colegio Pierre y Marie Curie de Nicaragua

El pasado 22 de febrero la profesional de DECYTI, Sra. Karen Molina, participó en la ceremonia de inauguración del observatorio astronómico “Neil Armstrong”, del colegio Pierre y Marie Curie de Nicaragua, primer observatorio instalado en un colegio en Nicaragua, el cual también estará al servicio de la comunidad en el país.

La ceremonia fue encabezada por el Vicepresidente de la República, Omar Halleslevn y el Presidente de la Asamblea Nacional de Nicaragua.

El Telescopio instalado en el colegio Pierre y Marie Curie cuenta con un reflector de 11 pulgadas de diámetro, localiza estrellas de forma computarizada y puede aumentar el tamaño hasta 450 veces.



Foto: www.asamblea.gob.ni

22 de febrero de 2013

Más información, solicitar a kmolina@minrel.gov.cl

Equipo DECYTI despide al Subdirector, Consejero Jaime Chomali Garib

Luego de 18 meses en la Subdirección de Energía, Ciencia y Tecnología e Innovación, el Consejero Jaime Chomali Garib deja su cargo en atención a las nuevas funciones que asumirá próximamente en la Embajada de Chile en Brasil.

La Sra. Karen Molina asumirá dicha Subdirección a partir del presente mes.

Todo el equipo de DECYTI agradece la excelente labor del Consejero Chomali durante su paso por esta Dirección, destacando su compromiso, profesionalismo y dedicación. Le deseamos a Jaime un exitoso cometido en Brasilia.



Otras Noticias



Primera Reunión 2013 del Consejo de Ministros de Innovación

El pasado 22 de enero, se realizó la primera reunión del año 2013 del Consejo de Ministros para la Innovación, que contó con la presencia de los titulares de los ministerios de Economía, Agricultura, Educación, Transporte, Obras Públicas, Trabajo, Energía, Minería y Defensa. El Director de DECYTI, Embajador Gabriel Rodríguez, participó en representación de Cancillería.

En la oportunidad se discutió acerca de los principales lineamientos del Año de la Innovación, su agenda y, además, se conformó la Comisión Presidencial para la Innovación, cuyo objetivo será consensuar y presentar una propuesta para modernizar la institucionalidad vigente en los campos de la ciencia, la tecnología y la innovación de nuestro país.

22 de enero de 2013

Más información, solicitar a amtrncoso@minrel.gov.cl

Semana de la Sustentabilidad de Abu Dhabi

Del 13 al 17 de enero del presente año, se desarrolló en la capital de los Emiratos Árabes Unidos, la Semana de la Sustentabilidad de Abu Dhabi. Según los organizadores, el evento logró convocar a más 30 mil invitados de 150 países y la participación de altas autoridades, entre las cuales destacó la representación de Chile por parte de la Delegación del Ministerio de Energía, encabezada por el Ministro Sr. Jorge Bunster Betteley, la cual contó con el apoyo de la Embajada de Chile en los Emiratos Árabes Unidos.

Durante dicha semana se realizaron una serie de actividades, entre las que destacaron la I Reunión Ministerial de Energía de América del Sur y Países Árabes (ASPA), la Asamblea General de la Agencia Internacional de las Energías Renovables (IRENA), así como también la Cumbre de Energía del Futuro, entre otras.



Más información, solicitar a hgarcia@minrel.gov.cl

13 al 17 de enero de 2013

Agenda Marzo 2013

Síntesis de las principales actividades vinculadas a temáticas de C,T&I que se realizarán en marzo del presente año.

Inauguración del Observatorio ALMA

El próximo 13 de Marzo se realizará en San Pedro de Atacama la inauguración oficial del observatorio ALMA. Al evento asistirá el S.E. el Presidente de la República y participarán destacados políticos y científicos de los países colaboradores del proyecto.

Reunión del Acuerdo de Asociación en CyT Chile-Unión Europea

El 11 de Marzo se realizará en Santiago una nueva reunión del Comité Directivo del Acuerdo de Cooperación Científico y Tecnológico entre Chile y la Unión Europea. La actividad es organizada por CONICYT.

III Expo Eficiencia Energética

Del 21 al 23 de Marzo se realizará en Santiago la III Expo de Eficiencia Energética, actividad en la que estarán presentes representantes de empresas proveedoras de soluciones tecnológicas en eficiencia energética para los sectores e industrias asociadas. El evento es organizado por la Agencia Chilena de Eficiencia Energética (AChEE).

II Reunión del Comité Conjunto de Implementación del acuerdo en C,T&I entre Chile y Canadá

El 18 y 19 de Marzo realizará en Santiago la segunda reunión del Comité Conjunto encargado de la implementación del Memorándum de Entendimiento en materias de Ciencia, Tecnología e Innovación entre Chile y Canadá. Actividad organizada por DECYTI.

Apertura del llamado 2013 del Concurso de Redes Internacionales del Departamento de Relaciones Internacionales de CONICYT

El 18 de Marzo la Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica abrirá la convocatoria 2013 del Concurso de Redes Internacionales, que este año contempla ocho (8) países de las Américas, siete (7) de Asia, diez (10) de Europa y dos (2) de Oceanía.