



Resumen de Prensa Fundación Copec-Universidad Católica

Semana del 08.12.06 al 15.12.06

Análisis Semanal



Este fin de año, los recientes acontecimientos políticos y sociales han abierto las puertas a los análisis sobre el estado de evolución de los distintos ámbitos del quehacer nacional y a ello no ha escapado el sector de la investigación y desarrollo científico. Hemos visto durante la última semana como reconocidos actores del medio han realizado balances y enumerando hechos destacados, al mismo tiempo que identifican los principales desafíos que se avecinan para la ciencia y tecnología.

En este aspecto, dentro de los principales hitos del I + D local aparece la creación en 1981 del Fondo Nacional de Desarrollo Científico y Tecnológico, **Fondecyt** ve su surgimiento en una época en que el PIB destinado a investigar superaba apenas el 0,3 por ciento. Trabajo que 6 años más tarde se vió fortalecido con la gestación del Plan de Desarrollo en Ciencia y Tecnología, **Plandecyt**, el cual es considerado el punto de partida de muchos de los programas que hoy alimentan el desarrollo del sector.

Por esa época el apoyo de los estamentos universitarios para el desarrollo científico fue fundamental, y no es de extrañarse, ya que históricamente no ha sido sino en las aulas donde han surgido los grandes movimientos generadores de cambios políticos, sociales y científicos.

Ciertamente es entonces cuando la inquietud por construir un espacio de fomento a la investigación y la ciencia comienza a generarse en distintos sectores del ámbito académico, siguiendo el ejemplo internacional donde la eficiente colaboración entre centros de investigación y entidades productivas ha resultado fundamental para el surgimiento de fórmulas innovadoras de desarrollo.

Sin duda, la labor científica aún tiene muchas tareas por resolver y desafíos por sortear, pero gratifica presenciar el inquieto y continuo interés de sus protagonistas. No es sino gratificante ser testigos de la construcción de un parque tecnológico y esta última semana del anuncio de **CORFO** para la creación de nodos de transferencia orientados a obtener nuevas ideas en el ámbito de la investigación y desarrollo que pueden ser fuente de proyectos masivos de relevancia para el país.

A nivel local podemos estar satisfechos por el camino recorrido y tenemos la certeza que se está haciendo un valioso aporte al desarrollo de Chile.



B. Noticias del Sector I + D

B.1 Internacionales

Título	¿Por qué los capitalistas de riesgo empiezan a ver verde?
Fecha	14 de diciembre 2006
Fuente	Diario El Mercurio
	Kleiner Perkins Caufield & Byers se hizo conocido gracias a su apoyo a empresas de alta tecnología como Google, Amazon y Netscape. Ahora, el gigante de capital de riesgo espera obtener beneficios con otra tendencia: la demanda por energías renovables y otras empresas de tecnología limpia.

Título	Boom de los biocombustibles dispara temores
Fecha	13 de diciembre 2006
Fuente	Diario La Nación
	Varios países latinoamericanos buscan emular a Brasil en el uso del etanol y el biodiesel. Pero ecologistas advierten sobre la grave deforestación asociada a estas fuentes más limpias.

C. Noticias de Innovación Científico-Tecnológica

C.1 Nacionales

Título	Bachelet lanzó programa destinado a apoyar a micros y medianas empresas
Fecha	13 de diciembre 2006
Fuente	Diario La Tercera
	La Presidenta Michelle Bachelet asistió a la puesta en servicio del programa Nodos Tecnológicos de Innova Chile de CORFO, iniciativa que tiene como objetivo apoyar, asesorar y capacitar a los micro, pequeños y medianos empresarios, para que incorporen innovación en sus procesos y productos. Se trata de 99 instituciones ubicadas en todas las regiones del país, constituidas como Nodos Tecnológicos y que atenderán aproximadamente a unas 10.000 empresas en el 2007.



Título	Corfo da el vamos a nodos tecnológicos
Fecha	12 de diciembre 2006
Fuente	www.diariopyme.cl
	Más de \$ 5.300 millones recibirán las 99 instituciones, distribuidas a lo largo de todo el país, que fueron seleccionadas por el Comité Innova Chile de Corfo para actuar como "nodos tecnológicos" que acerquen la labor y los instrumentos del organismo a las empresas de menor tamaño. Se espera que en 2007 estas entidades actuarán como puente entre las necesidades tecnológicas y de innovación de unas diez mil micro, pequeñas y medianas empresas (Mipyme) y las posibles soluciones existentes, tanto en Chile como en el extranjero.

Título	Doce científicos revisan la época de Augusto Pinochet
Fecha	12 de diciembre 2006
Fuente	Diario El Mercurio
	En 1973, cuando comenzaba la crisis petrolera y Estados Unidos lanzaba su primera estación al espacio, muchos científicos chilenos se autoexiliaban por falta de recursos para investigar. En 1981, Bruno Philippi fue crucial en la creación del programa más respetado por científicos hoy: el Fondo Nacional de Desarrollo Científico y Tecnológico, Fondecyt.

Título	Lo bueno, lo malo y lo incierto del plan Chile Compite
Fecha	11 de diciembre 2006
Fuente	Diario Estrategia
	El bajo impacto de algunos de las iniciativas incluida en el Plan Chile Compite, resulta para muchos una prueba innegable de mal diseño, ratificando las críticas iniciales. Entre las medidas incluidas está el subsidio a la inversión privada en I+D y el establecimiento de una institucionalidad para la innovación.

Título	Llamado a Concurso 2007. posición post-doctoral CONICYT-Gemini
Fecha	10 de diciembre 2006
Fuente	Diario El Mercurio
	La Comisión Naciones de Investigación Científica y Tecnológica llama a participar en el concurso para la Posición Post Doctoral CONICYT-Gemini en el marco del Programa Nacional para el Desarrollo de la Astronomía y Ciencias afines.

Título	TVN patrocina premio chileno a la innovación
Fecha	10 de diciembre 2006
Fuente	Diario El Mercurio
	En una ceremonia realizada en al auditorium de TVN, se llevó a cabo el lanzamiento de la primera versión del Premio Chileno a la Innovación, instaurado por el Fondo Pro Innovación, la CPC y el Ministerio de Economía.



Título	Inauguran Innovo Usach, plataforma de transferencia tecnológica
Fecha	10 de diciembre 2006
Fuente	Diario El Mercurio
	Con la presencia de más de cien representantes del mundo académico, empresarial, de gobierno y de países y comunidades extranjeras. se inauguró en la Universidad de Santiago de Chile el Centro de Innovación y Transferencia Tecnológica, Innovo Chile.

Título	Innovando en Chile: ¿Por dónde partir?
Fecha	10 de diciembre de 2006
Fuente	Diario La Tercera
	La creación de valor: la innovación no es más que el desarrollo de mejores propuestas de valor, en un mundo cambiante. La innovación no es un lujo que se podrán dar las empresas de gran nivel. Por el contrario, innovar se ha convertido en un requisito para crecer y para hacer sustentable cualquier proyecto empresarial.

C.2 Regionales

Título	Con tecnología robótica mejoran investigación en biotecnología y minería
Fecha	13 de diciembre 2006
Fuente	www.mch.cl
	Totalmente automatizado y con tecnología de última generación es el moderno robot Eppendorf que incorporó el Centro de Biotecnología de la Universidad Católica del Norte, lo que genera un paso trascendental en la investigación minera desarrollada en la región. La moderna unidad, de origen alemán, cuenta con un brazo robotizado que tiene la capacidad de mezclar reactivos y preparar reacciones con gran exactitud constituyendo un poderoso sistema de elaboración de muestras para análisis molecular.

Título	Proyectos energéticos y fuentes renovables
Fecha	10 de diciembre 2006
Fuente	Diario Austral de Temuco
	CORFO y la Comisión Nacional de Energía lanzarán la tercera convocatoria para proyectos de energía de pequeño tamaño a partir de fuentes renovables.

Título	Agricultores se acercan a tecnología
Fecha	08 de diciembre 2006
Fuente	Diario La Estrella de Chiloé
	Con el fin de acercar los nuevos avances tecnológicos a las personas que pertenecen a la llamada agricultura familiar campesina, 25 familias de Chonchi participaron en el encuentro organizado por el INIA de Osorno.



Título	Debatirán sobre la innovación
Fecha	06 de diciembre 2006
Fuente	Diario Austral de Osorno
	El primer coloquio de Educación en Ciencias de la Salud: "Innovación, calidad y docencia", se efectuará entre el 4 y 5 de enero de 2007 en la Universidad Austral de Chile.

D. Noticias de Sectores Productivos y Gobierno

D.1 Nacionales

Título	Senadores proponen que cambios en proyectos de inversión presenten nuevos estudios de impacto ambiental
Fecha	14 de diciembre 2006
Fuente	www.induambiente.cl
	Con el propósito de asegurar que las modificaciones a un proyecto cumplan con los mismos estándares que se le exigen antes de su puesta en marcha, los senadores Ricardo Núñez, Alejandro Navarro y Carlos Ominami presentaron una moción para establecer la obligatoriedad de realizar un nuevo estudio de impacto a ambiental en los casos en que las actividades o proyectos sufran cambios.

Título	Barrick prepara actualización en monto a invertir en Pascua Lama
Fecha	14 de diciembre 2006
Fuente	Diario Financiero
	Luego de la aprobación ambiental en Argentina, la canadiense Barrick Gold comenzó de lleno a avanzar en la materialización del proyecto Pascua Lama, pese a que aún están pendientes algunos temas en materia tributaria que deben zanjar los gobiernos de Chile y Argentina. Por lo pronto, la firma inició un proceso para recalcular el monto de inversión que significará el proyecto, el que culminará en febrero del próximo año

Título	Buenas Prácticas para plantaciones forestales
Fecha	14 de diciembre 2006
Fuente	www.liqnum.cl
	El Instituto de Investigación Forestal de Chile, INFOR, realizó en Los Ángeles (octava región), el curso-taller "Buenas Prácticas para Plantaciones Forestales (BPF)", con el fin de difundir las buenas prácticas forestales, identificando sus beneficios y aspectos técnicos relevantes.



Título	Ovalle da primeras señales al mando de la CPC
Fecha	13 de diciembre 2006
Fuente	Diario El Mercurio
	El nuevo presidente de la Confederación de la Producción y del Comercio (CPC), Alfredo Ovalle, no quiere perder tiempo. Al minuto de asumir el liderazgo del gremio, informó que recogerá los planteamientos de todas las ramas para la próxima semana presentar un plan de trabajo. Ovalle se impuso por 33 votos contra 30 del candidato del Comercio, Carlos Eugenio Jorquiera y 11 del líder de la SNA, Luis Schmidt.

Título	Hernán Somerville: “No se saca nada con tener derechos si no hay empleo”
Fecha	11 de diciembre 2006
Fuente	Diario Estrategia
	Al abandonar la presidencia del CPC, Somerville defiende el estilo de su gestión, desmintiendo de paso la famosa frase del amor empresarial por Lagos y rescata los futuros beneficios del reciente plan de apoyo a las pymes, aunque reconoce que no es suficiente.

Título	Empresarios y académicos plantean reparos a proyecto de biocombustibles
Fecha	11 de diciembre 2006
Fuente	Diario Financiero
	Con más preguntas que soluciones y algunas advertencias, finalizó la primera reunión público-privada para el desarrollo de biocombustibles que se realizó en dependencias del Ministerio de Agricultura. Estos encuentros tienen por objetivo la formulación de una política para esta fuente de energía renovable y un marco regulatorio para promover su desarrollo.

D.2 Regionales

Título	Se complica situación del Core por proyecto Conicyt
Fecha	07 de diciembre 2006
Fuente	Diario Llanquihue de Puerto Montt
	Informe jurídico establece ilegalidades en respaldo a millonario proyecto. La gran duda: ¿entregó o no mil millones el Consejo Regional a un proyecto científico?



E. Noticias de Entidades

Título	Programa País de Eficiencia Energética y proyectos de energías renovables se difunden entre diputados
Fecha	14 de diciembre 2006
Fuente	www.induambiente.cl
	Con el fin de conocer más a fondo los alcances del Programa País de Eficiencia Energética (PPEE) y de algunos proyectos de inversión en energías renovables, la Comisión de Minería y Energía de la Cámara de Diputados recibió a su directora, Nicola Borregaard, y al gerente de proyectos de la empresa Pacific Hidro, Rick Fletcher que pretende poner en marcha 5 pequeñas centrales hidroeléctricas en el río Cachapoal ubicado en la VI Región.

Título	FIA facilita acceso a 6600 nuevas patentes en agricultura
Fecha	13 de diciembre 2006
Fuente	www.lignum.cl
	La Fundación para la Innovación Agraria, FIA, agencia del Ministerio de Agricultura chileno, firmó un Memorando de Entendimiento con la Public Intellectual Property Resource for Agriculture Pipra (Recursos de Propiedad Intelectual Pública para la Agricultura, por su sigla en inglés), mediante el cual los investigadores del área silvoagropecuaria chilena podrán acceder a un portafolio de más de 6.600 patentes de tecnología e innovación agraria, provenientes de una base de datos de 39 universidades e instituciones sin fines de lucro de más de 10 países distintos.

Título	Promueven desarrollar energías renovables no convencionales
Fecha	10 de diciembre 2006
Fuente	Diario El Rancagüino
	La Fundación para la Innovación Agraria, FIA, estimó que la investigación y el desarrollo de energías renovables no convencionales resulta prioritario y estratégico para el país y que el apoyo que el gobierno ha mostrado es fundamental para permitir el desarrollo de estas materias.

Título	Nuevo instrumento cofinancia asesorías en eficiencia energética
Fecha	07 de diciembre 2006
Fuente	Diario La Segunda
	Un nuevo instrumento puso en marcha CORFO con el objetivo de cofinanciar consultorías especializadas que identifiquen y evalúen técnica, económica y financieramente diversas alternativas de inversión orientadas a la optimización del uso de la energía y la reducción de costos asociados a su uso.



Título	Expertos en energías renovables se reúnen en seminario organizado por Pro O'Higgins y CORFO
Fecha	04 de diciembre 2006
Fuente	Diario El Rancagüino
	La idea de ambos organismos es promover la creación de proyectos de energías renovables no convencionales en la región.