



Resumen de Prensa Fundación Copec-Universidad Católica

Semana del 23.12.06 al 29.12.06

Análisis Semanal



El año a punto de terminar puede ser recordado, entre otras cosas, por su fértil quehacer en materia energética y específicamente por las dificultades que ha debido enfrentar el país, en algunos sectores productivos que en su momento esperaron contar con gas natural barato y de suministro asegurado.

Si bien, el tema energético ocupó importantes espacios tanto en los medios de comunicación como en la discusión pública, no fue lo único ocurrido en el ámbito de la investigación científica de este año.

Durante los últimos 12 meses hemos sido testigos del lanzamiento del **Plan Chile Compite** pensado para incrementar la economía y que entre sus puntos incluye un apartado especial de subsidio a la inversión privada en I + D.

También orientado a potenciar el sector y fortalecer el vínculo entre las empresas y centros de investigación, hace pocos días tuvimos oportunidad de ver cómo el Comité Innova Chile de CORFO autorizó a 99 instituciones para actuar como **nodos tecnológicos**, cuya misión será la de acercar la labor y los instrumentos de este organismo público a las empresas de menor tamaño en lo que constituye un sólido espaldarazo a la labor de investigación y desarrollo.

Así también la concreción de importantes alianzas estratégicas con países con tradición de trabajo en I+D es otro hito a destacar en 2006. Las firmas de acuerdos de trabajo con **Nueva Zelandia** y **Alemania**, son muestra de ello y estamos ciertos darán sus frutos en el mediano plazo cooperando grandemente al desarrollo del trabajo local.

Pero estas son sólo algunas de las valiosas muestras de avance que hemos tenido. Nadie puede negar que hasta hace un tiempo era impensable la existencia de un **Parque Tecnológico** dedicado a la Biotecnología, lo que constituye sólo una prueba de los logros y el arduo trabajo que los científicos chilenos han desarrollado en el último tiempo, muchos de los cuales aportarán importantes beneficios a distintos sectores productivos.

Así las cosas, sería una conclusión muy simplista decir que 2006 fue sólo un año marcado por el tema del gas ya que, más allá de los conflictos de suministros y tarifas eléctricas, se abrió una importante área de trabajo en torno a la utilización de **biocombustibles** y otras fuentes de energía alternativas de las que, seguramente conoceremos más durante el nuevo año que se avecina y específicamente tras el informe que entregará en los próximos días a la Presidenta Bachelet el comité público- privado que dará cuenta de las ventajas de esta nueva fuente energética.



B. Noticias del Sector I + D

B.1 Internacionales

Título	Espía espacial listo para partir
Fecha	27 de diciembre 2006
Fuente	Diario La Nación
	La sonda Corot tiene dos tareas por delante: buscar cuerpos parecidos a la Tierra para más tarde investigar si pueden albergar vida y analizar los latidos de decenas de miles de estrellas indagando en su constitución interna.

Título	Omega-3 podría ser clave para terminar con la violencia
Fecha	25 de diciembre 2006
Fuente	Diario La Nación
	Investigaciones realizadas en prisiones británicas y de Estados Unidos sugieren que las deficiencias alimenticias pueden desempeñar funciones clave en las conductas agresivas y criminales.

Título	Un genio distinguido
Fecha	24 de diciembre 2006
Fuente	Diario La Nación
	La prestigiosa revista Science consideró que la resolución del Teorema de Poincaré, publicada en Internet por el excéntrico matemático ruso, Grigori Perelman, fue el avance científico más destacado del año.

B.2 Nacionales

Título	Proteínas clave en curación del cáncer
Fecha	27 de diciembre 2006
Fuente	Diario La Nación
	Dos proteínas están concentrando la atención de investigadores del Instituto de Ciencias Biomédicas (ICBM) de la Facultad de Medicina de la Universidad de Chile. Ambas proteínas, la caveolina y la survivina, estarían relacionadas con la formación y el desarrollo de ciertos tipos de cáncer como el de colon y mama.



C. Noticias de Innovación Científico-Tecnológica

C.1 Nacionales

Título	Ciren liberará información para que sea pública y gratuita
Fecha	29 de diciembre 2006
Fuente	Prensa Ciren
	Con un almuerzo de trabajo con todo el equipo ejecutor, se dio el vamos a un nuevo proyecto del Centro de Información de Recursos Naturales, CIREN, el cual consiste en traspasar una gran cantidad de documentos desde formato papel a formato digital, para luego subirlos a la red y ponerlos a disposición de quienes estén interesados.

Título	CNE lanza programa para potenciar centrales de biomasa
Fecha	28 de diciembre 2006
Fuente	Diario Estrategia
	Rodrigo Iglesias, secretario ejecutivo de la CNE, junto al jefe de Medio Ambiente, Eficiencia Energética y Energías Renovables de la entidad, Jaime Bravo, lanzaron un proyecto multisectorial con el objeto de estudiar la factibilidad técnica y económica de plantaciones forestales destinadas a la producción de biomasa para su uso en generación eléctrica, además de la obtención de bioetanol.

Título	Agenda digital brilló por su ausencia durante 2006
Fecha	28 de diciembre 2006
Fuente	Diario El Mercurio
	Falta de liderazgo tecnológico en las esferas gubernamentales y un estancamiento de las políticas digitales por parte de la actual administración de Michelle Bachelet son algunos temas pendientes para el próximo año.

Título	¿El 2007 será el año de los biocombustibles?
Fecha	28 de diciembre 2006
Fuente	Diario El Mercurio
	Cultivos de maravilla, raps, restos de madera de la actividad forestal, caña de maíz, paja de trigo y desechos de animales podrían competir con el gas argentino o el petróleo. Claro que esto no se produciría de la noche a la mañana, sino en los próximos años. Y, justamente, los primeros pasos los está dando una comisión público-privada para estudiar las ventajas de los biocombustibles en Chile, que es liderada por la Fundación para la Innovación Agraria, (FIA). El documento final sería entregado los primeros días de enero a la Presidenta de la República para, así, establecer una agenda cuyo plato fuerte será un marco regulatorio, algo que está esperando el sector privado para "tirarse a la piscina" con este nuevo tipo de generación energética.



Título	Biodiésel: "El mercado requiere un impulso"
Fecha	28 de diciembre 2006
Fuente	Diario El Mercurio
	"No estamos pidiendo nada para lansar", se apresura a aclarar el gerente general de lansar, Felipe Lyon, a la hora de hablar de las condiciones necesarias para apostar con fuerza al negocio del biodiésel. A juicio del ejecutivo, los recientes anuncios para eximir a los biocombustibles de impuesto específico son "necesarios pero nos suficientes" y señala que diversificar la matriz energética y tener un biocombustible limpio, "probablemente tenga un costo, un costo que tengamos que asumir como país".

Título	Duoc inaugura centro tecnológico
Fecha	27 diciembre 2006
Fuente	Diario La Nación
	La Escuela de Informática y Telecomunicaciones de DuocUC inauguró un nuevo centro tecnológico en la sede Antonio Varas, el Microsoft Innovation Center DuocUC (MIC DuocUC), iniciativa pionera en el país impulsada en conjunto con Microsoft Chile, orientada a generar un puente de transferencia tecnológica entre la comunidad académica y la industria e incentivar el uso de nuevas tecnologías. El complejo busca ofrecer la infraestructura necesaria que permita a los alumnos adquirir las competencias laborales propias de los profesionales del área de las Tecnologías de la Información (TI), de manera de sintonizar con los avances y desarrollo del concierto internacional.

Título	Conducir con alcohol es sano
Fecha	26 de diciembre 2006
Fuente	Diario La Nación
	Los temores por el cambio climático, la seguridad energética y el encarecimiento del precio de los hidrocarburos han desencadenado una auténtica carrera para producir un combustible alternativo hecho a partir de azúcares, cereales y aceites vegetales. El mundo del motor explora nuevas tendencias en esta dirección, mirando al futuro.

Título	Biocombustibles: exención de impuestos no es suficiente
Fecha	26 de diciembre 2006
Fuente	Diario La Tercera
	Columna de Opinión de Patricio Cavieles del Colegio de Ingenieros Agrónomos: "La pregunta que la gente se hace ¿por qué existiendo suelos y agua se importa casi un millón de toneladas de maíz? La respuesta es bien sencilla: a los agricultores no les interesa sembrar ese cereal porque no es rentable.

Título	Las patentes no elevan la innovación
Fecha	24 de diciembre 2006
Fuente	Diario La Tercera
	David Levine, economista de la Universidad Washington en Saint Louis, dice que el monopolio de los derechos de propiedad es dañino para la economía y que la presencia de patentes hace que la generación de nuevas ideas sea cada vez más cara.



Título	Avanza cooperación técnica entre Alemania y Chile
Fecha	24 de diciembre 2006
Fuente	Diario La Nación
	Dos convenios de cooperación técnica que superen en conjunto los 136 millones de euros firmaron recientemente el ministro de Relaciones Exteriores, Alejandro Foxley, y el embajador de Alemania en Chile, Meter Scholz.

C.2 Regionales

Título	Aqua Chile y Universidad de Chile firman acuerdo
Fecha	22 de diciembre 2006
Fuente	Diario Llanquihue de Puerto Montt
	Aqua Chile, en conjunto con la Universidad de Chile, diseñaron la propuesta de un centro de investigación para el mejoramiento genético y desarrollo biotecnológico del salmón.

Título	Tecnología made in Osorno
Fecha	21 de diciembre 2006
Fuente	Diario Austral de Osorno
	Desarrollando una moderna tecnología destinada a optimizar el proceso de engorda - mediante un diagnóstico de biomasa- en salmones para la exportación, el osornino Francisco Triviño Peñaloza, gerente de Investigación y Desarrollo de la empresa Trios Development Limitada, en forma silenciosa lleva adelante una empresa con tecnología "made in" Osorno.

Título	Beneficios para el medioambiente
Fecha	21 de diciembre 2006
Fuente	Diario Austral de Temuco
	En el marco de la décima versión del concurso nacional de protección ambiental, la región de la Araucanía fue la segunda más beneficiada del país, con 17 iniciativas favorecidas que alcanzan una inversión de 74 millones de pesos.

Título	En busca de soluciones productivas
Fecha	21 de diciembre 2006
Fuente	Diario Austral de Temuco
	La experiencia reciente de países de menor tamaño relativo y exitosos desempeño económico muestra que, para crecer de manera sostenida, un país necesita aumentar la competitividad de su aparato productivo. CORFO, a través de Innova Chile, contribuye a aumentar la competitividad de la economía chilena, promoviendo y facilitando la innovación y la transferencia tecnológica en las empresas, estimulando el desarrollo emprendedor y fortaleciendo el sistema nacional de innovación.



Título	Promueven desarrollar energías renovables no convencionales
Fecha	18 de diciembre 2006
Fuente	Diario El centro de Talca
	La Fundación para la Innovación Agraria 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 desarrollote estas materias.

D. Noticias de Sectores Productivos y Gobierno

D.1 Nacionales

Título	Velasco hace positivo balance de 2006 y baja perfil a desaceleración
Fecha	28 de diciembre 2006
Fuente	Diario Financiero
	El ministro de Hacienda, Andrés Velasco, realizó un balance de su gestión en 2006, destacando los logros de su cartera, pero sin entrar en detalle en el tema macroeconómico del año: la desaceleración de la actividad. El jefe de las finanzas públicas destacó que desde marzo se han aprobado nueve leyes emanadas de su cartera, la puesta en marcha de las medidas del plan Chile Compite y de las iniciativas pro inversión, y “la prudencia” en el manejo de los recursos extraordinarios provenientes de los excedentes del cobre, gracias a la Ley de Responsabilidad Fiscal y a un estricto apego a la regla de balance estructural. El ministro dijo que todo esto “sembró la semilla” para un crecimiento sostenido en el tiempo, con “una muy sólida trayectoria económica”.

Título	Proyectos en evaluación ambiental baten récord en 2006 sumando más de US\$14.600 millones
Fecha	28 de diciembre 2006
Fuente	Diario Estrategia
	Los proyectos que mantienen en carpetas las empresas a nivel local batieron cualquier pronóstico. Entre enero y diciembre de este año se admitieron a tramitación ambiental iniciativas por un total de US\$14.639 millones, según datos del Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental (SEIA) de la Conama; cifra que significó un incremento de 102% respecto a los US\$7.239 millones de 2005. De hecho, sólo en diciembre, los proyectos ingresados alcanzaron los US\$660 millones, 22,7% por sobre los US\$538 millones del mismo período del año pasado.



Título	Bancos e isapres se beneficiarán con baja del tributo al software
Fecha	27 de diciembre 2006
Fuente	Diario El Mercurio
	Grandes instituciones como los bancos, isapres y los municipios serán los más beneficiados con la reducción del impuesto al software debido a que podrán comprar a menor precio las soluciones tecnológicas, según el gerente general de la Asociación Chilena de Empresas de Tecnología (Acti), Aldo Signorelli. Esto, luego que comienza a regir la ley que rebaja y uniforma el impuesto de importación al software, asesorías tecnológicas y patentes de 30% a 15%, lo que beneficiará a las empresas tecnológicas

E. Noticias de Entidades

Título	Mañana se cierra el concurso para llenar la jefatura del DPI
Fecha	28 de diciembre 2006
Fuente	Diario El Mercurio
	Sólo hasta mañana viernes estará abierto el concurso público para postular al cargo de jefe del Departamento de Propiedad Industrial (DPI), repartición que en el futuro se convertirá en entidad autónoma y que por estos días tiene a sus directivos volcados al arqueo de una millonaria cuenta corriente en que se administra el pago de peritos. Pese a la importancia de este departamento, sólo 15 días tuvieron los interesados en participar en este concurso. Esto, porque el 15 de diciembre el Ministerio de Economía publicó las bases en su página web, y entre el 18 y 29 de diciembre estaría abierta la ventana para el ingreso de formularios.

Título	Ex jefe de DPI sobre descalce contable: "Esto viene de años"
Fecha	27 de diciembre 2006
Fuente	Diario El Mercurio
	Quiere dejar claras las cosas sobre su gestión en el Departamento de Propiedad Industrial (DPI). Eleazar Bravo, jefe de la entidad hasta octubre pasado, cuenta que la actual auditoría a la cuenta corriente de peritos -que detectó errores contables- no es la primera sobre la materia. Y asegura que esos problemas vienen de hace mucho tiempo.

Título	Se lanza "antena tecnológica" agrícola
Fecha	25 de diciembre 2006
Fuente	Diario El Mercurio
	Dentro de los próximos tres meses estará funcionando la primera "antena tecnológica" para la agricultura, instrumento digital que reunirá información de vanguardia del sector, al que se podrá acceder por vía computacional. El sistema, desarrollado por la Fundación Agrícola para la Innovación Agraria (FIA), incluirá datos sobre rubros o cadenas agroalimentarias prioritarias para Chile como bovinos de carne, bovinos de leche, ovinos, camélidos, frutales de hoja caduca, frutales de nuez, olivos, berries, cereales (trigo y arroz), hortalizas, flores y plantas medicinales.