



CONSEJO NACIONAL DE INNOVACIÓN PARA LA COMPETITIVIDAD

ACTA SESIÓN ORDINARIA

18 de diciembre de 2009

I. Inicio sesión

El presidente del CNIC, Eduardo Bitran, abre la sesión dando a conocer el informe mensual de labores del Consejo.

II. Informe del Presidente

El presidente del Consejo se refiere al seminario Icare- CPC- CNIC, aseverando que éste permitió posicionar la agenda CNIC 2010-2020 (la cual se entregará en marzo), y permitió acercarse un poco más al mundo empresarial, ya que los vínculos con éstos requieren ser fortalecidos.

Posteriormente, continúa su presentación con la misión de la Organización de Cooperación y Desarrollo Económico (OECD) y del Banco Interamericano de Desarrollo (BID), quienes están trabajando con el Consejo para contribuir a la formulación de la agenda de innovación de la próxima administración, específicamente en lo que se refiere al vínculo entre innovación e institucionalidad a nivel nacional y regional.

En otro tema, el presidente del Consejo comenta su reunión con el Contralor General de la República, Ramiro Mendoza, donde lo más importante fue la discusión sobre el fondo del tipo de mecanismos necesarios para financiamiento de la ciencia y la innovación. Informa también que se acordó realizar un trabajo conjunto con representantes de Contraloría y el Consejo Nacional de Innovación donde se efectuará un proceso de aprendizaje y educación.

La consejera Bernardita Méndez señala que, además de la S. Ejecutiva del CNIC, es importante la participación de algunos científicos en este trabajo, quienes tienen el feedback directo y son quienes se encuentran con problemas. El presidente del CNIC, manifiesta su acuerdo con esta la propuesta.

Algunos consejeros señalan la conveniencia de que participen en este diálogo las agencias, opinión que no suscita acuerdo. No obstante lo anterior, el Secretario Ejecutivo plantea la necesidad de organizar reuniones específicas en este trabajo que cuenten con participación de las agencias.

El informe del presidente del Consejo continúa con la propuesta de incluir a un experto en Capital Humano en el Panel Internacional, informando que participará Michael Crawford, el cual será financiado por el Banco Mundial.



Luego se refiere a la invitación de Estados Unidos para ser parte -como miembros fundadores- del Global Council of Competitives GCC. Explica que es interesante la existencia de un consejo de CEOs de grandes corporaciones mundiales, que puede aportar una perspectiva más amplia a nuestros empresarios. El GCC pide que si Chile se incorpora, nombre a un representante en dicho consejo de CEOs. En términos concretos, la participación del CNIC como fundador le permitirá participar en el comité ejecutivo y en la definición de la agenda anual de temas globales.

Asegura que uno de los temas útiles del Council de Estados Unidos es la participación en el benchmarking de manufactura, por lo que señala que sería extraordinario llevar adelante este tema con socios como Sofofa u otros.

El consejero Álvaro Fischer indica que, aún cuando la naturaleza de esta organización no es exactamente igual a la del Consejo, se debe incorporar e impulsar la creación de alguna contraparte del sector privado para que se involucre en esta organización de manera más activa y sirva para tener una contraparte diferente a la tradicional (Sofofa).

A continuación, el secretario ejecutivo del Consejo, Leonardo Mena, se refiere a la visita al CNIC del director general del Centro Internacional de Ingeniería Genética y Biotecnología, doctor Francisco Baralle, quien fue acompañado del consejero Jorge Allende, representante del gobierno chileno ante el centro, y de Gabriel Rodríguez, de Cancillería. El consejero Jorge Allende añade que el objetivo es aumentar la participación de Chile en este centro como un mecanismo de internacionalizar más la investigación biotecnológica en nuestro país. Consejeros plantean que Conicyt debe definir cómo seguir trabajando con este centro.

El presidente del Consejo informa del trabajo que se está realizando con la Subsecretaría de Telecomunicaciones (Subtel) y País Digital sobre Banda Ancha. Sobre Energías Renovables informó que se está elaborando una propuesta a partir de lo entregado por Douglas Arent de NREL.

Por último, señala que hay un informe de la OECD sobre Becas Chile que aún no esta disponible pero que debe darse a conocer.

III. Agenda Innovación 2010-2020

El presidente se refiere a la agenda de innovación 2010-2020, la cual se entregará en marzo, y explica que el panel internacional se pronunciará y asesorará al Consejo en esta materia. El documento reitera algunos puntos, plantea desafíos pendientes y también nuevos retos. De esta manera, indica que la idea es recibir comentarios de los consejeros, y luego los avances parciales se enviarán nuevamente a todos. Se conviene que la sesión del 8 de enero, podría ser una sesión para discutir el detalle del documento.

La consejera Bernardita Méndez pide ver qué ha pasado con el incentivo tributario a la investigación. Asimismo, plantea su inquietud sobre las posibilidades de alcanzar la meta



de 2.3% del PIB para I+D con un salto de 0.4% a 0.8% de inversión pública y el resto privada. Plantea que es una discusión que está pendiente y que debe efectuarse.

El presidente del Consejo se refiere a la formulación de un sistema integral de financiamiento para la ciencia; abordar más en profundidad el tema de la Tercera Misión de las universidades, y tener una visión también de largo plazo de cómo uno puede abordar el tema de capital humano avanzado y financiamiento.

Un consejero interviene y señala que es importante que se de cuenta de cómo compatibilizar las prioridades fijadas por los clusters con otras prioridades sociales que son absolutamente válidas, como salud (una serie de prioridades sociales y científicas).

El presidente del Consejo señala que se podría dejar claramente establecido que existe toda un área que no está cubierta. Posteriormente, señala en materia de Capital Humano Avanzado hay una enorme cantidad de avance, de propuestas, de discusión que deben quedar claramente explícitas en la propuesta.

Además, señala que un tema pendiente es la falta la institucionalidad de Educación Superior y Ciencia en el Gobierno. Asimismo, indica que se espera incorporar una nueva propuesta institucional de cluster, donde se corrija el actual esquema de cluster liderado por ministros, pues tiene problemas importantes como estructura institucional para abordar desafíos de largo plazo.

Un consejero señala que le complica el último punto, porque puede contradecirse con la recomendación del volumen 2.

El presidente del CNIC, asegura que tiene una gran apreciación sobre los dos volúmenes y que todo en general está muy bien pensado. Sin embargo, el tema antes citado requiere mejorarse, agregando que se está a tiempo para corregir.

El consejero Servet Martínez indica que el Consejo no puede abandonar absolutamente todas las materias que están actualmente realizándose sin una evaluación previa.

El presidente señala que se está reflexionando sobre un esquema en donde el foco central del tema cluster tiene que ver con que existen fallas de coordinación y que es necesario tener un proceso continuo de diálogo con el sector privado. El Consejo no se puede salir del nivel de identificación de dificultades, y que esto no implica comprometer recursos.

Otro consejero indica que se podría resolver la discusión colocando los números en términos absolutos más que en porcentajes. Los números absolutos muestran los cambios y dan la impresión más importante del esfuerzo que se hace.

El consejero Germán Echeopar toma la palabra y señala que la estrategia debe proponer alguna forma “más agresiva” de incentivar al sector privado para entrar en el



tema de innovación. Además, se refiere a la intervención del Consejo en la definición de los presupuestos de estas instituciones, preguntando si es de forma directa o indirecta.

El presidente del CNIC indica que el Consejo ya tomó una decisión y lo discutió con el gobierno en su oportunidad: las decisiones no son vinculantes, son públicas y por lo tanto dependen fundamentalmente del prestigio, de la imagen y de la presencia de este Consejo. Añade que hay un alto impacto en decisiones que se han tomado por decisiones del Consejo.

El Secretario Ejecutivo recuerda que la OECD en la evaluación que hace de este Consejo plantea como un tema crítico que el Consejo no haga recomendaciones presupuestarias por la confusión que eso produce.

El consejero Ricardo Barrenechea destaca y felicita la labor que ha efectuado el presidente del CNIC, señalando que en cada presentación que ha efectuado en distintos seminarios demuestra profundidad y objetividad.

La consejera Celia Alvariño propone felicitar al Ejecutivo, por la integración de Chile a esta organización.

El vicepresidente ejecutivo de CORFO, Carlos Álvarez, agradece las felicitaciones del Consejo a nombre del Ejecutivo y asegura que la OECD posee un liderazgo intelectual real en los temas de innovación. Además, informa que el proceso de incorporación de Chile fue muy rápido, ya que hubo la capacidad de sumar muy rápidamente a múltiples actores del sector público que fueron calificados en más de veinte áreas.

IV. Acuerdos

- Se acuerda iniciar un trabajo con la Contraloría General de la República para estudiar los procedimientos y mecanismos administrativos que se requieren para el financiamiento de los programas que contribuyen a la materialización de la estrategia nacional de innovación.
- Se acuerda aceptar la invitación al ser parte fundadora del *Global Council of Competitiveness*, con las obligaciones que se informaron. Asimismo, se mandata al Presidente para organizar una instancia de trabajo más estrecho con el sector empresarial a propósito de esta participación.
- Solicitar a la autoridad pertinente el informe OECD sobre becas Chile y realizar un planteamiento explícito y enérgico sobre esta materia cuando se difunda.
- Discutir en la próxima sesión de consejo (8 de enero) el detalle del documento con la agenda de innovación y competitividad 2010-2020.
- Felicitar al Ejecutivo por la integración de Chile a la OECD, por la tremenda oportunidad que esta significa para disponer de mejores políticas públicas.
- Solicitar la realización de una reunión con la Presidenta de la República para entregarle la agenda de innovación y competitividad 2010-2020



V. Asistencia

Eduardo Bitran

Álvaro Fischer

Servet Martínez

Ricardo Barrenechea

Celia Alvaríño

Andrés Weintraub

Germán Eche copar

Bernardita Méndez

Carlos Álvarez

María Elena Boisier

Jorge Allende

Manuel Krauskopf