



ACTA SESIÓN ORDINARIA 31 de marzo de 2011

I. Presentaciones y discusión

El presidente del CNIC, Sr. Fernando Flores, abre la sesión del Consejo dando cuenta de la realización del primer Encuentro de los Jóvenes con la Ciencia y la Tecnología VA! 2011.

Posteriormente los consejeros dieron sus impresiones respecto del proyecto VA!, coincidiendo en la importancia de realizar este tipo de iniciativas, además de expresar inquietudes respecto de aspectos como el seguimiento a los alumnos que participan de VA!, la proyección de la iniciativa y la posibilidad de hacer un VA! con otros públicos, como microempresarios.

Al finalizar este tema, el presidente del Consejo señala que se va a realizar esta experiencia en regiones durante las vacaciones de invierno de 2011, a través del programa Explora de Conicyt e invita a los consejeros a coordinar desde el Consejo.

A continuación, se da paso a la presentación del consejero José Miguel Benavente, quien informa respecto de una sesión extraordinaria del Consejo que se realizó a solicitud del Ministerio de Economía, para analizar el posible traspaso de Conicyt desde el Ministerio de Educación al MINECON. En este sentido, señala que se acordó elaborar un documento que salga del Consejo respecto del tema de la Institucionalidad, y en el cual se debe incluir una discusión respecto de la educación superior universitaria, ya que se estima que no puede ser tratada de manera independiente del tema de la ciencia y la tecnología.

Posteriormente, el Jefe de la División de Innovación del Ministerio de Economía, Conrad Von Igel, presenta un draft del documento “Política de Innovación 2010-2014” que está preparando el Gobierno, haciendo énfasis en los capítulos de Capital Humano y Conexión Global.

Por su parte, los consejeros del CNIC expresan sus opiniones respecto del documento, destacando la importancia que el Ministerio de Economía le ha dado al tema de la Innovación al abordarlo como un tema sistémico. Respecto del punto de Capital Humano, destacan aspectos como la formación de los profesores que enseñan tecnologías en los colegios, lo mismo en el caso de la formación técnica profesional; la necesidad de abordar este cambio desde un aspecto cultural, para lo cual se estima hacer un trabajo en conjunto con el Consejo

Nacional de la Cultura en estas materias; y finalmente ver una manera de incluir el tema de la flexibilidad laboral dentro de éste análisis.

Respecto del punto de conexión global se plantea que no es favorable hablar de un liderazgo en América Latina, considerando el papel de Brasil en estas materias; que no se de tanto énfasis al Silicon Valley, ya que hay áreas en las cuales no tienen liderazgo, considerando por ejemplo el rol que tienen Australia, Nueva Zelanda y Sudáfrica en áreas como la agricultura o la minería. Finalmente, se plantea que no se centre la conexión global en Santiago, buscando nichos propios para las regiones.

Al respecto se acuerda que se enviará al CNIC el borrador de la propuesta de “Política de Innovación 2010-2014” que está preparando el Gobierno.

A continuación se da paso a una presentación de representantes de Stanford Research.

Luego, el Presidente del CNIC presenta un resumen de los temas de trabajo y de debate para el CNIC, tanto por propuestas propias de los consejeros, como también por compromisos adquiridos:

- **Modernización del Estado:** Participar en la discusión que el Gobierno está comenzando a desarrollar en este tema.
- **Mineduc:** VA!- Computadores para escolares- enseñanza inglés- colegio virtual.
- **Televisión 3.0:** Propuesta de hacer una ciudad 3.0 con televisión digital e internet para ver tema de cambio en las prácticas de la población.
- **Energía:** Conversación para analizar tema de la matriz energética.
- **Logística:** Iniciar nueva discusión en base a estudio del Consejo anterior más informe encargado por presidente del CNIC.
- **Astronomía:** Propuesta de tener en Chile un primer encuentro donde representantes de la cultura, la astronomía y la física dialoguen respecto de las preguntas fundamentales de la existencia humana, uniéndose con iniciativa de Claudia Bobadilla (24 al 26 de octubre 2011). Además se suma propuesta de presidente del CNIC de crear turismo astronómico de primer nivel en el país (Antofagasta).

Asi mismo, a los consejeros se les entregó copia de dos documentos respecto de Astronomía y Logística, los cuales se deberán tener en cuenta al momento de abrir la discusión en éstas áreas en la próxima sesión del Consejo.

Para finalizar, se da paso a una presentación del Jefe de la División de Educación Superior del MINEDUC, Juan José Ugarte, quien da cuenta de la Agenda de Educación Superior (9+1) que está preparando el Gobierno. Al respecto, los consejeros expresan su buena impresión sobre el trabajo expuesto, destacando el enfoque que se está dando al tema dentro del Minsiterio de Educación.

II. Acuerdos

El Consejo acuerda:

- Respecto del programa VA!, se acuerda examinar propuestas para hacer una adaptación del programa con otros públicos (microempresarios), además de contar con un consejero responsable de conducir y coordinar la realización del VA! en regiones.
- Respecto de la discusión por la institucionalidad de Conicyt, se acuerda elaborar un documento que salga desde el Consejo, en el cual se debe incluir una discusión respecto de la educación superior universitaria, ya que se estima que no puede ser tratada de manera independiente del tema de la ciencia y la tecnología.
- Respecto del documento “Política de Innovación 2010-2014”, se acuerda que se enviará al CNIC el borrador de la propuesta de “Política de Innovación 2010-2014” que está preparando el Gobierno.
- El Presidente del CNIC reitera solicitud al consejero Juan Carlos de la Llera de elaborar un informe respecto del tema de la reforma de la enseñanza de la ingeniería, para que el Consejo pueda tomar una acción en esta materia.
- Por su parte, a la consejera Claudia Bobadilla se le solicita ver cómo sumar la propuesta del CNIC de tener en Chile un primer encuentro donde representantes de la cultura, la astronomía y la física dialoguen respecto de las preguntas fundamentales de la existencia humana, con la iniciativa privada que está preparando la Red de Alta Dirección de la Universidad del Desarrollo para octubre de 2011.

- Respecto de las próximas sesiones, se acuerda que se realizará una sesión especial con Michael Porter el 17 de mayo de 2011, y se proponen fechas para las próximas sesiones que serán concordadas por correo entre los consejeros y la Secretaria Ejecutiva.

IV. Asistencia

Fernando Flores

Claudia Bobadilla Ferrer

Andrés Weintraub Pohorille

Fernando Lefort Gorchs

José Miguel Benavente

Pablo Valenzuela

Cristóbal Philippi

Francisco Mac-kay Imboden

Juan Carlos de la Llera Martín

Juan Claro González

Alfonso Gómez Morales

Manuel Krauskopf

Conrad von Igel Grisar

Marcelo von Chrismar

Eugenia Muchnik Weinstein