



Comisión Nacional de Investigación  
Científica y Tecnológica - CONICYT

## **ACTA N° 14/2019**

### **SESIÓN N° 14/2019, DEL CONSEJO DE LA COMISIÓN NACIONAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA.**

En Santiago, a 22 de agosto de 2019, siendo las 11:35 horas, se da inicio a la Sesión N°14 de 2019, del Consejo de la Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica, en dependencias del Servicio, ubicadas en calle Moneda N° 1375.

La sesión es presidida por la Sra. MARIANE KRAUSE JACOB y, asisten, además, la Sra. AISÉN ETCHEVERRY ESCUDERO, la Sra. MÓNICA RUBIO LÓPEZ, la Sra. VIVIAN HEYL CHIAPPINI, el Sr. ROBERTO RUBIO, la Sra. CRISTINA DORADOR ORTIZ y el Sr. ALEJANDRO JOFRÉ CÁCERES.

Se excusó de asistir el consejero Pertuzé.

Además, asisten el Secretario de Actas del Consejo Sr. Juan Vial Pérez, la asesora de la Presidencia del Consejo, Sra. Carolina Muñoz Concha y la Directora del Departamento de Administración y Finanzas de CONICYT, Sra. Alejandra Pizarro Guerrero.

#### **1.-Revisión del Acta 13/19.**

Se revisa y aprueba el Acta 13.

#### **2.-Cuenta de la Presidenta del Consejo.**

-el 01 de agosto se reunió con la Sra. Paulina Salinas y la consejera Dorador, por temas de Política de género y Minería.

-el 06 de agosto participó de una sesión conjunta de los Consejos Superiores de FONDECYT y además acompañó a la Directora Ejecutiva, Sra. Aisén Etcheverry en su presentación por los diferentes pisos/programas de la Institución.

-el 08 de agosto participó de una reunión con los Consejos Superiores de FONDECYT y el Ministro Sr. Andrés Couve, donde se presentó una posible estructura para FONDECYT en la futura Agencia.

-el 08 de agosto se reunió con el Sr. Andrés López, Director de FONDEQUIP, quien le explicó el funcionamiento de ese Programa y de su Consejo Asesor.

-el 09 de agosto asistió al evento de celebración del aniversario 20 de la Iniciativa Científica Milenio.

-el 09 de agosto se reunió con el Departamento de Estudios, EXPLORA y Comunicaciones para analizar los resultados de la Segunda Encuesta de Percepción de Cultura Científica.

- el 13 de agosto participó de un desayuno en el Palacio de La Moneda con el Ministro de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e innovación Sr. Andrés Couve y la Subsecretaria de ese Ministerio, Sra. Carolina Torrealba. Durante la reunión ellos explicaron sobre los avances en la creación del Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación y sobre el ingreso a trámite a la Contraloría General de la República de los Decretos con Fuerza de Ley referidos al Ministerio y a la Agencia Nacional de Investigación y Desarrollo.
- el 14 de agosto se reunió con el Director del Departamento de Astronomía, Sr. Luis Chavarría, quien le informó sobre los consejos en que participa dicho Programa.
- el 14 de agosto participó de la sesión de adjudicación del Consejo de FONDEQUIP.
- el 14 de agosto asistió a la exhibición del documental "Atacamex", que narra la historia de la exploración de la Fosa de Atacama en el Buque Cabo de Hornos, expedición financiada por CONICYT. El proyecto está a cargo del Sr. Osvaldo Ulloa, de la Universidad de Concepción.
- el 14 de agosto se reunió con la Subsecretaria del Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e innovación, Sra. Carolina Torrealba y la Directora Ejecutiva de CONICYT, Sra. Aisén Etcheverry, para tratar el tema del próximo llamado a Beneficios Complementarios para becarios.
- el 19 de agosto participó de la primera jornada de trabajo con los directores de CONICYT.
- el 20 de agosto participó de una sesión conjunta de los Consejos Superiores de FONDECYT.
- el 20 de agosto se reunió con la asesora del Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación, Sra. Virginia Garretón y el consejero Jofré. Durante la reunión dialogaron acerca de un "Estudio del Sistema CTCI".
- comunica que envió una carta a la Dirección de la Biblioteca Nacional, para manifestar las falencias en seguridad que posee dicho establecimiento, dado el hurto de que fue víctima la consejera Dorador hace unas semanas en dicho lugar, y que recibió una muy buena respuesta de su Director, en el sentido de que reforzarían las medidas de seguridad y cuidado.
- comunica que la solicitud de patrocinio del Sr. Jorge Allende fue retirada, dado que el Sr. Allende señaló que la AGCID le comunicó que podía obtener patrocinio de universidades estatales de nuestro país.
- propone incorporar a la Sra. Carolina Muñoz en el comité organizador del Seminario de Modelos de Evaluación.

### 3.-Cuenta de la Directora Ejecutiva.

- señala que las últimas dos semanas y media participó en diversas reuniones con los equipos y sus funcionarios, con el objetivo de lograr un mejor conocimiento de la institución.
- señala que ha podido apreciar la necesidad de fortalecer la comunicación dentro del Servicio y de las tecnologías disponibles. Este último tema lo estima muy prioritario.
- también ha podido advertir que es necesario fortalecer los procesos internos, los que serán objeto de un levantamiento sistemático.
- señala que se está trabajando coordinadamente con el Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación en algunas áreas relevantes.

4.-Solicitud, por parte del Ministerio del Medio Ambiente, de entrega de datos primarios de Biodiversidad a los investigadores responsables de FONDECYT.

Ingresa a la Sesión la Directora del Programa de Información Científica Sra. Patricia Muñoz, la Directora del Programa de Investigación Asociativa, Sra. Isabel Meneses y la integrante del Consejo Superior de Ciencia de FONDECYT, Sra. María Fernanda Pérez, quien expone sobre la necesidad de hacer públicos los datos relacionados con la biodiversidad de los proyectos investigación y plantea un requerimiento del Ministerio del Medio Ambiente en ese sentido.

El Consejo definió el año 2017 avanzar en la disponibilidad de datos provenientes de proyectos financiados por CONICYT.

Se discute aspectos tales como la subida de los datos, su obligatoriedad, la plataforma existente y cómo favorecer la sensibilización de los investigadores frente al tema.

5.-Cuenta de Consejeros.

-La consejera Heyl señala que, en relación con el seminario internacional de modelos de evaluación, la última reunión del Comité Organizador se llevó a cabo el 13 de julio. Además, señala la relevancia de reunirse nuevamente, revisar avances y temas pendientes. Adicionalmente, es de la opinión, que los resultados del seminario contribuyan al desarrollo de propuestas y fortalecimiento de modelos de evaluación *ex ante* de programas en CTCI.

-El consejero Jofré sugiere invitar al recién nombrado Presidente del NSERC (*Natural Sciences and Engineering Research Council of Canada*) para que comparta su experiencia.

-La consejera Rubio comunica que representará a la Presidenta de CONICYT quien fue invitada a participar como jurado para la entrega del Premio L'Oréal Chile-UNESCO "*For Woman in Science*".

-La consejera Dorador participó en representación de la consejera Krause en la actividad denominada "Ingeniosas 2019: Ciencia y Tecnología para todas", actividad organizada por Facultad de Ingeniería de la Universidad Andrés Bello y "*Girls in Tech*", que busca fomentar en las niñas y adolescentes, vocaciones en los campos de la ciencia, ingeniería, tecnología y matemáticas (STEM).

-El consejero Rubio se reunió con la Sra. Carolina Gaínza del grupo de Investigación de Artes y Humanidades, quien le manifestó la importancia de tener procesos participativos en la construcción de la Política de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación.

6.-Origen de recursos no ejecutados de FONDECYT.

Ingresa la Directora del Programa Sra. Alejandra Vidales, quien explica la estructura del presupuesto de FONDECYT y expone sobre el origen de los recursos no ejecutados en FONDECYT, a saber:

i.-Normalización de pagos de Fondo Institucional de Apoyo a la Infraestructura para la Investigación, FIAII, y Gastos de Administración.

ii.-Movimiento natural de los instrumentos.

iii.-Restricciones de la glosa asociada a Fondecyt en ley de presupuesto y de la glosa para gastos de evaluación.

7.-Legislación de acreditación que regirá a los postgrados nacionales.

Ingresa el Presidente del Consejo Nacional de Acreditación, Sr. Hernán Burdiles y la Jefa del Departamento de Acreditación y Postgrado de dicho organismo, Sra. Daniela Poblete.

El Sr. Burdiles expone sobre el proceso de acreditación de doctorado, aclarando que solo existen dos estados posibles: acreditado o no acreditado.

Agrega que la nueva ley 20.129 obliga a ajustar los criterios para la acreditación institucional y que cada cinco años se revisan las acreditaciones.

Indica que los programas multidisciplinarios han aumentado y que son evaluados por comités interdisciplinarios.

Sobre los doctorados vinculados, es de la opinión que deben incorporarse de manera flexible.

Señala algunos focos de tensión en el proceso de acreditación, a saber:

-diferencias entre las exigencias de productividad del FONDECYT regular y las orientaciones de los Comités de Área de la CNA para doctorados.

-criterios de acreditación actuales con alguna rigidez en relación con una oferta de postgrado que busca innovar y ser más flexible.

La consejera Krause pregunta por la disposición a aunar criterios entre las instituciones, a lo que el Sr. Burdiles indica que se está ante un momento histórico de definición de procesos que hace muy propicio esto, dado que los comités consultivos revisarán el primer borrador entregado por la CNA, respecto del cual los interesados pueden hacer sus observaciones en esa calidad, dentro de lo cual CONICYT podría participar. La consejera Krause estima que, además que hacer presentes sus observaciones por ese mecanismo, podría buscarse una posibilidad de trabajo coordinado y permanente entre la CNA y CONICYT en la forma de un comité conjunto.

La Sra. Poblete indica que, la CNA está abierta a incorporar la opinión de entidades, como CONICYT.

El consejero Jofré pregunta por la internacionalización de los programas y el Sr. Burdiles indica que esa dimensión está incluida en el aspecto de la vinculación con el medio de los programas.

En relación con eventuales colaboraciones con CONICYT, el Sr. Burdiles plantea:

- intercambiar información de proyectos y programas.

-favorecer la agilidad de los procesos de ambas instituciones.

La consejera Krause invita al Sr. Burdiles al Seminario de Evaluación que se llevará a cabo en enero de 2020 y solicita ideas concretas sobre la forma de colaboración entre las dos instituciones.

La consejera Dorador pregunta por la existencia de estudios referidos a las causas de término de los programas de Doctorado.

El consejero Jofré pregunta si no será muy limitante tomar como único resultado de la evaluación los años de acreditación, y si existe experiencia comparada internacional a este respecto.

La consejera Heyl pregunta por la incorporación de temática de inclusión y atención a la diversidad en concepto de excelencia y calidad de las instituciones de educación superior, de manera transversal en las diferentes dimensiones o áreas de acreditación.

El Sr. Burdiles responde que no existen criterios e indicadores que consideren explícitamente dicha temática.

8.-Firma del acta 13/19.

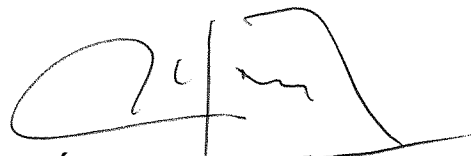
Se firma por los consejeros presentes el acta 13/19.

9.-Varios. No hay.

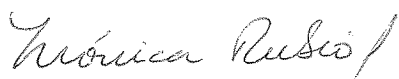
Se pone fin a la sesión a las 17:30 horas.



**MARIANE KRAUSE JACOB**  
Presidenta del Consejo



**AISÉN ETCHEVERRY ESCUDERO**  
Directora Ejecutiva de CONICYT  
Consejera



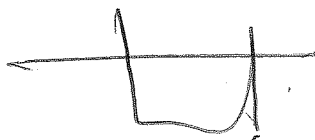
**MÓNICA RUBIO LÓPEZ**  
Vicepresidenta del Consejo



**VIVIAN HEYL CHAPPINI**  
Consejera



**CRISTINA DORADOR ORTIZ**  
Consejera



**ALEJANDRO JOFRÉ CÁCERES**  
Consejero



**ROBERTO RUBIO**  
Consejero



**JUAN ANDRÉS VIAL PÉREZ**  
Secretario de Actas