



Comisión Nacional de Investigación  
Científica y Tecnológica - CONICYT

## **ACTA N° 16/2018**

### **SESIÓN N° 16/2018, DEL CONSEJO DE LA COMISIÓN NACIONAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA.**

En Santiago, a 27 de septiembre de 2018, siendo las 10:05 horas, se da inicio a la Sesión 16 de 2018, 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 el Sr. MARIO HAMUY WACKENHUT y asisten, además, la Sra. ALEJANDRA MIZALA SALCES, el Sr. CHRISTIAN NICOLAI ORELLANA, el Sr. BERNARDO ARRIAZA TORRES, la Sra. VIVIAN HEYL CHIAPPINI, el Sr. ANDRÉS STUTZIN SCHOTTLANDER, la Sra. MARIANE KRAUSE JACOB y el Sr. HAROLDO SALVO GARRIDO.

Además, asiste la asesora del Presidente del Consejo, Sra. Carolina Muñoz Concha. Se da la bienvenida a la consejera representante del Ministerio de Educación, Sra. Vivian Heyl Chiappini.

#### **1.-Revisión del Acta N°15, de 2018.**

Se revisa y aprueba el Acta N°15, de 2018.

#### **2.-Revisión de acuerdos de consejo.**

Se revisa el estado de avance de las acciones acordadas.

#### **3.-Cuenta del Presidente del Consejo.**

-el 27 de agosto asistió a inauguración del Hub de comercialización y transferencia tecnológica en la Universidad del Desarrollo.

-el 27 de agosto participó en el jurado del premio nacional ciencias tecnológicas y aplicadas.

-el 28 de agosto asistió al CORE de Coquimbo con el Sr. Claudio Dib, con el fin de presentar el proyecto del Laboratorio Andes -Túnel de Agua Negra-, y solicitar el apoyo del CORE regional para el financiamiento del estudio de ingeniería detallada del proyecto.

-el 30 de agosto asistió a la Universidad Autónoma, con ocasión de la inauguración del planetario móvil.

-el 31 de agosto se reunió con el Sr. Rodrigo Delgado, Director Ejecutivo del Consorcio de Universidades Canadienses -CALDO, organismo que agrupa a 10 universidades canadienses, la Sra. Margot Edwards, agregada comercial de la embajada de Canadá

y el Sr. Alain Boutet, director de RRII de la Universidad de Dalhousie y miembro del comité ejecutivo de CALDO, con el fin de revisar la cooperación entre CALDO y Chile.

-el 1 de septiembre estuvo en comisión de servicio en Roma con el fin de visitar 3 laboratorios de física y geofísica, junto con los Sres. Claudio Dib (UFSM) y Gabriel Rodríguez (DECYTI). Visitó el Laboratorio subterráneo Gran Sasso, el Instituto Nacional de geofísica y vulcanología, y el laboratorio Virgo de detección de ondas gravitacionales.

-el 11 de septiembre participó del Consejo de FONDECYT. Se cerró el concurso regular con 1959 proyectos postulados.

-el 13 de septiembre estuvo en comisión de servicio en el Valle del Elqui, donde dio una charla de divulgación a colegios de Paihuano, además de participar en la inauguración de la muestra itinerante del MIM en Pisco Elqui, con la participación de la Sra. Consuelo Valdés, Ministra de las Culturas, las Artes y el Patrimonio.

-el 13 de septiembre, en La Serena, se reunió con representantes del gobierno regional y representantes de universidades regionales para dar a conocer instrumentos que CONICYT posee para formar Capital Humano Avanzado, además de los instrumentos regionales para apoyo desde el ámbito regional. Lo acompañó la Sra. Wanda García del Programa Regional.

-el 20 y 21 de septiembre participó en Alemania (Bonn) en el *Chile-day*, organizado por el Ministerio Federal de Investigación y Educación de ese país, con el objeto de dar a conocer los instrumentos de cooperación internacional de CONICYT y conocer el interés de colaboración de investigadores de Alemania con pares de Chile en el ámbito de la ciencia y la tecnología. Se reunió con Director del DFG, Dietrich Halm, quien le planteó la posibilidad de realizar proyectos conjuntos por investigadores de FONDECYT Y DFG.

-el 24 de septiembre recibió a la Sra. María Paz Epelman, ejecutiva de CNN, y el Sr. Pablo Badilla, editor de noticias de Turner, sobre el programa de TV y sitio web denominado Futuro 360, respecto del cual se consultó el interés de CONICYT en participar de ello.

-el 25 de septiembre se reunió, junto con el consejero Nicolai y el Presidente del Consejo Superior de Ciencias de FONDECYT, Sr. Edgar Vogel, con agrupaciones civiles, ANIP, RECH, Artes y Humanidades y otras, para informar el cambio de modelo de evaluación curricular de los proyectos postdoc FONDECYT, de lo cuantitativo a lo cualitativo, en que se planteó la necesidad de contar con una rúbrica en la evaluación curricular.

#### **4.-Cuenta del Director Ejecutivo.**

-informa que el 7 de octubre se celebrará el primer Día Nacional de la Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación, y que en la semana del 8 de octubre se celebrará la Semana de la Ciencia y Tecnología organizada por el programa Explora y los PAREs. La ceremonia se realizará en el MIM, el cual inaugurará una sala de innovación y Explora presentará el álbum de los "por qué". Se invitará a la Ministra de Educación y otras autoridades.

-comunica que ocurrió un accidente hace dos semanas en un camino al interior del Parque Astronómico Atacama, con el lamentable fallecimiento de un operario de maquinaria encargada por el proyecto TAO para efectuar trabajos en el camino concesionado a esa entidad.

-Señala que se debe implementar el desayuno con los premios nacionales.

-el 7 de septiembre se reunió con el Director de Vinculación externa de la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas de la Universidad de Chile, para analizar el resultado de las becas Explora y la Escuela de Verano Explora, considerado muy exitoso, razón por la cual dicha facultad solicita que continúe el convenio de colaboración que sustenta esas iniciativas.

-el 10 de septiembre participó de la reunión del CIMM, en la que se informó que fue solicitado el cargo de la Directora de ese organismo.

-el 11 de septiembre participó del Consejo Directivo de Innova Chile.

-el 13 de septiembre expuso ante los directores de programas y departamentos, el plan de mejoramiento institucional comunicado a este Consejo en la sesión 15, anterior.

-el 17 y 18 de septiembre participó de la *International Research Conference 2018* en *University of California* en Davis, donde hizo una presentación sobre el fortalecimiento del capital humano y desarrollo en innovación.

Los temas de la conferencia internacional fueron los siguientes: internacionalización de investigación y las universidades, la transdisciplinariedad, la pertinencia en la investigación en relación con la internacionalización. Se convino, además, explorar un eventual convenio con UC Davis y posible cooperación sobre el tema de género.

-el 21 de septiembre solicitó información a MINEDUC sobre el presupuesto 2019.

-el 26 de septiembre llegó oficio de Contraloría General de la República, CGR, en relación a postulaciones a becas que carecían del de certificado de ranking y fueron declaradas fuera de bases. El oficio señala la obligación de evaluar.

**5.-Cuenta de consejeros. No hay.**

**6.-Libro de los 50 años. Revisión de hitos de los 50 años.**

El Director Ejecutivo informa que se ha revisado el material reunido para el libro y presenta la propuesta del Departamento de Comunicaciones de incluir en la página web un sitio "CONICYT en el tiempo" donde se incluiría el material ya recopilado y trabajado. Se sugiere aprovechar para lo mismo el material reunido para el aniversario de los 40 años, el cual no fue publicado en esa oportunidad. La consejera Heyl pidió poner las fechas de actualización del material.

Fecha de lanzamiento: 26 de octubre.

**7.-Revisión de distribución porcentual del presupuesto por tipo de beneficio complementario del Programa de Formación de Capital Humano Avanzado. Ingresan el Sr Carlos Padilla, subdirector del PFCHA y el Sr. José Manuel Gaete.**

**ACUERDO N°1-16/2018:** Se resuelve dejar sin efecto el acuerdo anterior sobre los porcentajes de distribución de los beneficios complementarios para becarios nacionales (ACUERDO N°1-09/2018).

**ACUERDO N°2-16/2018:** Se resuelve determinar la forma de distribuir los beneficios complementarios de acuerdo a las solicitudes recibidas, en el marco de lo establecido por el decreto N°335/2010, del Ministerio de Educación, y sus modificaciones.

Adicionalmente, se presenta la situación producida por el dictamen N°10.009, del 20.09.18, de la CGR. El Director Ejecutivo consigna que se recibió dicho dictamen, que en lo medular señala que, dos postulaciones, carentes de la información de ranking, por razones ajenas a los postulantes, deben ser declaradas admisibles y evaluadas. El programa de PFCHA traerá una propuesta para evaluar las dos postulaciones sin certificado de ranking.

Se plantea la necesidad de cambiar las glosas del presupuesto, que parametrizaron la evaluación de los antecedentes de los postulantes.

**ACUERDO N°3-16/2018:** se acuerda solicitar la modificación de la glosa respecto del requisito de ranking para considerar aquellos casos en que es imposible presentar tal prelación debido a causas ajenas al postulante, en la discusión parlamentaria de las glosas del Proyecto de Ley de Presupuesto para el año 2019.

#### **8.-Reasignación presupuestaria.**

Ingresa la directora del Departamento de Administración y Finanzas que expone una propuesta de reasignaciones presupuestarias para el ejercicio del año 2018 con énfasis en aumento de gasto operacional, horas extraordinarias, etc., y reforzamiento de las áreas que permitan ejecutar adecuadamente el presupuesto, de aquí a fin de año, incluyendo mejoras de plataformas computacionales, licenciamientos, software, mobiliario, equipos informáticos, entre otros.

Se analiza, adicionalmente, la factibilidad de realizar un concurso de redes para investigadores CONICYT.

**ACUERDO N°4-16/2018:** se acuerda solicitar a MINEDUC una reasignación presupuestaria desde los programas PAI y Fondecyt al PCI, para poder abrir desde dicho programa una convocatoria para redes de investigadores con proyectos de investigación CONICYT en desarrollo.

**9.-Política de Centros.** Se circuló una minuta que resume las observaciones recibidas a la propuesta publicada en el Informe del Consejo CONICYT 2015-2018, del 28 de febrero pasado.

Se acuerda que los consejeros enviarán sus comentarios a la minuta antes de la próxima sesión de Consejo.

En la próxima sesión se analizará el *modus operandi* y el plazo para generar una nueva propuesta.

#### **10.-Propuesta Futuro 360.**

Se deja para la próxima sesión de Consejo a la espera de una propuesta de CNN/CHV

#### **11.-Varios.**

Llegó una invitación de la Embajada de Chile en Brasil para 5 personas para asistir a un taller en Brasilia el 8 y 9 de noviembre, en el contexto del acuerdo con CNpQ. Se acuerda que integren la delegación el Director Ejecutivo de CONICYT, dos directores de proyectos en áreas de envejecimiento, más dos consejeros de CONICYT (Haroldo

Salvo y un consejero(a) por definir). Las áreas a incluir en el taller son alimentación y salud, entre otras.


Se plantea la relevancia de conversar con los consejeros de la CNA nombrados por CONICYT.

**ACUERDO N°5-16/2018:** se acuerda invitar a los representantes nombrados por CONICYT en la CNA a una reunión con el Presidente y la Vice Presidenta del Consejo, con el fin de informarse acerca del funcionamiento de la CNA y conocer su visión acerca del sistema de aseguramiento de la calidad.

**12.-Firma del Acta 15-2018.**

Se firma el Acta N° 15 de 2018.

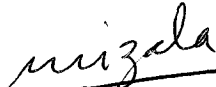
Se pone fin a la sesión a las 17:00 horas.



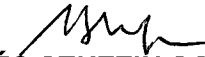
**MARIO HAMUY WACKENHUT**  
Presidente del Consejo



**CHRISTIAN NICOLAI ORELLANA**  
Director Ejecutivo de CONICYT  
Consejero



**ALEJANDRA MIZALA SALCES**  
Consejera



**ANDRÉS STUTZIN SCHOTTLANDER**  
Consejero



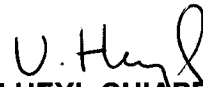
**HAROLDO SALVO GARRIDO**  
Consejero



**BERNARDO ARRIAZA TORRES**  
Consejero



**MARIANE KRAUSE JACOB**  
Consejera

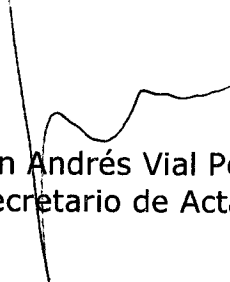


**VIVIAN HEYL CHIAPPINI**  
Consejera



**JUAN ANDRÉS VIAL PÉREZ**  
Secretario de Actas

Se deja constancia que la Sra. Vivian Heyl Chiappini asistió a la sesión N°16, de 2018, del Consejo de CONICYT, pero no ha sido considerada para el quorum de acuerdos adoptados, toda vez que su designación es de fecha 29 de octubre de 2018 (Decreto Exento N°821/2018, del Ministerio de Educación).



Juan Andrés Vial Pérez  
Secretario de Actas