

Comisión Nacional de Investigación  
Científica y Tecnológica - CONICYT

## **ACTA N° 07/2019**

### **SESIÓN N° 07/2019, DEL CONSEJO DE LA COMISIÓN NACIONAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA.**

En Santiago, a 09 de mayo de 2019, siendo las 11:10 horas, se da inicio a la Sesión N°07 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. ALEJANDRA PIZARRO GUERRERO, la Sra. MÓNICA RUBIO LÓPEZ, la Sra. VIVIAN HEYL CHIAPPINI, la Sra. CRISTINA DORADOR ORTIZ, el Sr. ROBERTO RUBIO, el Sr. JULIO PERTUZÉ SALAS y el Sr. ALEJANDRO JOFRÉ CÁCERES.

Además, asisten el secretario de actas, Sr. Juan Vial Pérez y la asesora de la Presidencia del Consejo, Sra. Carolina Muñoz Concha.

#### **1.-Trabajo interno.**

-Se efectúan presentaciones de los consejeros y consejeras para un mejor conocimiento mutuo.

-La consejera Krause indica que el énfasis de este nuevo Consejo es facilitar la transición de CONICYT a la nueva Agencia de Investigación y Desarrollo del Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación. Por lo tanto, es relevante que desarrolle lineamientos acordes con esta etapa.

-El consejero Pertuzé propone redactar un acuerdo para estas nuevas definiciones del Consejo.

-La consejera Krause concuerda y sugiere realizar esta tarea una vez que se haya profundizado con las autoridades del Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación sobre el particular. Dicha opinión es compartida por los demás consejeros y consejeras. El consejero Rubio enfatiza la importancia de dicho acuerdo.

-La consejera Krause informa que hará llegar a los consejeros y consejeras una guía para orientar eventuales interacciones con la prensa.

-La consejera Krause presenta información general sobre CONICYT, y sobre la ley del Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación.

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

-29 de abril: el nuevo Consejo es nombrado y dado a conocer en una ceremonia en el Palacio de La Moneda encabezada por el Ministro de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación, Sr. Andrés Couve.

-30 de abril: asistencia a Consejo de FONDECYT donde los consejeros están realizando un FODA. Estima que esta tarea es muy apropiada para el actual periodo de cambio de la institución. El consejero Jofré indica que se contará con invitados internacionales en un seminario sobre evaluación que organiza FONDECYT.

-6 de mayo: se realizó una reunión interna donde se abordó el tema de la campaña implementada por el PAR EXPLORA en el metro de esa ciudad a cargo de la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso, que fue retirada dado que su contenido es confuso y conducente a posibles errores en su interpretación

-6 y 7 de mayo: se realizó la primera parte del recorrido institucional, acompañado de la Directora Ejecutiva (S), piso por piso, para presentarse y también para transmitir algunos mensajes relativos al actual periodo de transición de la institución.

-7 de mayo: asistencia al consejo FONDECYT, donde los consejeros están revisando solicitudes de reposición y plazos y bases del concurso FONDECYT de Postdoctorado.

### **3.-Cuenta de la Directora Ejecutiva(S).**

-Presentó las prioridades para la gestión de la Dirección Ejecutiva en este año 2019.

-Destacó algunos aspectos de la agenda próxima de la Dirección Ejecutiva, a saber:

1) La respuesta a los requerimientos efectuados por la Contraloría General de la República, en el contexto de una investigación especial sobre la entrega de los beneficios complementarios para becarios de doctorado nacional.

2) La comunicación a las entidades beneficiarias sobre la rendición de gastos de administración de los proyectos, en base a la última auditoría de la Contraloría General a FONDEF.

3) La reunión con el CRUCH el 27 de mayo próximo por el tema de la rendición de cuentas de los gastos de administración de los proyectos de investigación institucionales.

### **4.-Cuenta de consejeros.**

No hay.

### **5.-Presentación de directores de Programas de CONICYT, parte I. (PFCHA, EXPLORA, PAI, FONDEF, FONDECYT)**

#### **5.1.-Programa de Formación de Capital Humano Avanzado.**

Ingresa el Director de ese Programa, Sr. Daniel Portales.

Expone el diagnóstico, plan estratégico y sus acciones, instrumentos del programa y otros aspectos, entre los cuales es posible destacar la interconexión con otros servicios públicos para evitar duplicar las solicitudes de información de los postulantes o becarios. Sobre el particular, el consejero Pertuzé pregunta por la necesidad de exigir la firma presencial de los convenios de beca a los becarios, dado el Instructivo Presidencial de Transformación Digital y a la experiencia del Ministerio de Economía en la creación de la iniciativa empresas en un día, a través de firma por enrolamiento a través de clave única, respecto de lo cual el Programa indica que aquello no se ha podido implementar, entre otros motivos, porque los becarios deben suscribir, además del convenio, un pagaré para garantizar el cumplimiento de sus obligaciones. Con el proyecto de ley de transformación digital del sector público, actualmente en tramitación en el Congreso, se solucionaría aquello.

## **5.2.-Programa EXPLORA.**

Ingresa la Directora de ese Programa, Sra. Natalia Mackenzie.

-Expone la estructura del Programa, su misión de promover la cultura científica, fomentar la curiosidad, como asimismo las actividades y los instrumentos que desarrollan y ponen a disposición de la ciudadanía. Señala, además, que se han concentrado las actividades de divulgación por proyecto PAR, lo que permitirá un mejor monitoreo de los contenidos y sus impactos.

-El consejero Rubio pregunta por el análisis de los instrumentos e impacto de la forma de operar de los proyectos asociativos regionales.

-Comunica sobre la Encuesta Nacional de Percepción Social de la Ciencia, cuyos resultados han sido recientemente recibidos por EXPLORA.

## **5.3.-Programa de Atracción e Inserción de Capital Humano Avanzado.**

Ingresa el Coordinador de ese Programa, Sr. Tomás de Aguirre, quién indica que en la actualidad se desarrolla la línea de inserción, que el Programa consta de seis personas, y que su objetivo es apoyar al fortalecimiento de las instituciones de educación superior a través de la inserción de capital humano avanzado. Expone los instrumentos del Programa.

El Sr. de Aguirre informa que desde el año 2018 se implementó el Concurso de instalación en la academia, que promueve mejores condiciones para los investigadores, más identificación entre aquellos y el fortalecimiento institucional de las entidades que los reciben. Las universidades postulantes que resultan vencedoras deben contratar y jerarquizar a los investigadores correspondientes.

-El consejero Pertuzé estima que se debería focalizar a cuáles universidades se insertan los investigadores, privilegiándose las casas de estudio que posean un menor porcentaje de doctorados en sus plantas académicas. Agrega además que en la CORFO al parecer existe una oferta de similares características, por lo que debería estudiarse la forma de integrar ambas iniciativas.

-La consejera Heyl señala tener la impresión que la empresa no ve necesidad de recibir los investigadores, de manera que el instrumento debe buscar la forma de revertir esa tendencia.

## **5.4.-Programa FONDEF.**

Ingresa el Director de ese Programa, Sr. Khaled Awad, que expone sobre la historia del Programa y los resultados del mismo.

Asimismo, hace una breve descripción de los concursos y plantea los desafíos, tales como el seguimiento de los proyectos, encuestas y la definición de líneas temáticas. El consejero Pertuzé comenta sobre la existencia de un estudio de INAPI, que señala que el 5% de los proyectos de FONDEF llegan a obtener patentes, y que un alto porcentaje (80%) podría patentar, entonces sugiere acompañamiento para el patentamiento. El director Awad señala que dentro del seguimiento de los proyectos se efectúa acompañamiento para ese aspecto.

El director Awad señala que antes existía duplicidad con CORFO en algunos proyectos de investigación, pero que aquello ya no se verifica, dado el término de algunas líneas de financiamiento de CORFO.

La consejera Heyl plantea que debe buscarse articulación entre CORFO y FONIS (Programa de proyectos de investigación en salud de FONDEF).

Los consejeros y consejeras señalan la importancia de resaltar los casos de éxito del Programa.

#### **5.5.-FONDECYT.**

Se deja para la próxima sesión.

#### **6.-Varios.**

-Dado que ha habido un representante del Consejo en el Directorio de Fundación Puerto de Ideas, y el consejero que los representaba ya no está (Sr. Bernardo Arriaza), es necesario designar a otro en su reemplazo. Asistirá en representación del Consejo la consejera Dorador.

-En plataforma 360°, con el Grupo Turner y otros, también se requeriría una presencia del consejo de CONICYT. Se obtendrá información adicional para adoptar una decisión sobre el particular.

-Los consejeros analizan el aspecto de la evaluación del impacto de los Programas de CONICYT, y, en ese contexto, el rol de los consejos asesores de los Programas.

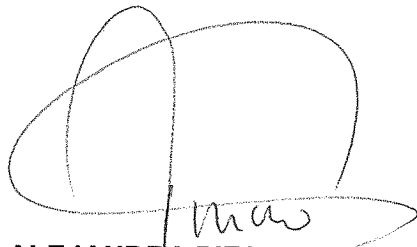
-A la consejera Rubio le preocupa el bajo monto que se considera en el presupuesto como gastos de operación de Conicyt. Actualmente este es de aproximadamente un 3% del presupuesto.

-Los consejeros estiman que deben fortalecerse los sistemas computacionales para la postulación, seguimiento y presentación y revisión de rendiciones.


Se pone fin a la sesión a las 17:20 horas.



**MARIANE KRAUSE JACOB**  
Presidenta del Consejo



**ALEJANDRA PIZARRO GUERRERO**  
Directora Ejecutiva (S) de CONICYT  
Consejera



**MÓNICA RUBIO LÓPEZ**  
Vicepresidenta del Consejo



**VIVIAN HEYL CHIAPPINI**  
Consejera



**ALEJANDRO JOFRÉ CÁ CERES**  
Consejero



**CRISTINA DORADOR ORTIZ**  
Consejera



**ROBERTO RUBIO**  
Consejero



**JULIO PERTUZÉ SALAS**  
Consejero



**JUAN ANDRÉS VIAL PÉREZ**  
Secretario de Actas