



En Montevideo, a los catorce días del mes de febrero de mil novecientos ochenta y nueve, se reúne el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas, en su sede de Reconquista 535, piso 7 con la asistencia de los siguientes Sres. Consejeros: Cr. Israel Wonssewer, Presidente; Ing. Manuel Berger, Vicepresidente; Dr. Helmut Kasdorf; Ing. Herbert Donner; Ing. Heber Freiría; Ing. Luis De León y Dr. Ricardo Velluti.

En Secretaría: Arq. Juan L. Campiotti y Julio C. Varela.

Siendo las 18 horas, el Sr. Presidente da comienzo a la sesión, pándose a considerar el siguiente Orden del Día:

1.- CONSIDERACION DE ACTA N° 27/88 (repartida).-

Se aprueba.

2.- BECAS DE INICIACION A LA INVESTIGACION (lanzamiento del llamado).-

El Sr. Presidente explica que el llamado se hará sin restricciones en ningún área de investigación. El Consejo, sin embargo, habrá de sugerir ciertas áreas de interés (Biotecnología, Recursos Hídricos e Hidráulica, Gestión de Empresas, Biología Marina, Meteorología, Informática, Telecomunicaciones, Bromatología, Tecnología Alimentaria, Sistemas Energéticos, Estudios del Arroz. Estas áreas no serían prioritarias, ni, desde luego, excluyentes. El Sr. Consejero Velluti quiere expresar que de ningún modo podría obviarse el dejar en claro que las áreas serían "no excluyentes". Hay consenso en este sentido. Igualmente, el Sr. Consejero Velluti entiende que la edad podría bajarse un poco. Explica que el Uruguay es un país atípico en este sentido. El Sr. Presidente aclara que ese era su punto de vista, pero que considerando un poco más el problema, se llegó a la conclusión que se corría el riesgo de no tener un número suficiente de aspirantes. Se cambian ideas. Finalmente, se aprueba el llamado con fecha de cierre al 31 de marzo de 1989.

3.- PROYECTO BID.

a.- Informe de Presidencia; b) Solicitud de la Oficina del BID.

El Sr. Presidente informa que se reunió con el Sr. Camarena y otros técnicos del BID, recogiendo informes sobre la marcha del Reconquista 535 P7 / Montevideo - Uruguay / tel. 95 58 28 / Casilla de Correo 1869 / Dirección Telefónica: CONICYTUR



Proyecto. Al respecto, se le informó que el trámite marcha normalmente, que se necesitan los antecedentes de las designaciones de técnicos para los tres subsectores (que aún el CONICYT no ha designado). En este sentido, el Sr. Presidente acota que esos subsectores son Biotecnología, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Transferencia de Tecnología en la Industria de Exportación. En otro aspecto informa que en el marco de este Convenio de Cooperación Técnica Regional (y con adelanto de fondos del Proyecto) el Sr. Presidente ha de viajar a Colombia, Costa Rica y Argentina, países que ha poco han concretado préstamos de este tipo, a efectos de seguir la metodología que se ha empleado para instrumentar los mismos, así como el montaje de las Unidades Ejecutoras.

Se cambian ideas acerca de la conveniencia de la designación (previo llamado) de los tres asesores, puesto que aún no se cuenta con los fondos necesarios. El Sr. Presidente expresa que volverá a hablar con el Sr. Camarena, a efectos de sugerirle la posibilidad de invertir un poco el orden del trabajo habitual del BID, a efectos de contar con la aprobación del fondo de asistencia en el corto plazo (no reembolsable) antes de efectuar estas designaciones. El Sr. Consejero De León sugiere que se podría incluso proponer al BID que integre el tribunal que juzgará los méritos del llamado. El Sr. Consejero Freiría recuerda que los contratos firmados con el BID deben atenerse a las reglas del Banco.

El Sr. Presidente indica que en el caso de Biotecnología, es importante contar con el Comité Nacional de Biotecnología, que en el presente año se ha de incorporar a la órbita del CONICYT. Entiende (y hay consenso en el Consejo) que corresponde consultarlos al respecto. Por otra parte, existen antecedentes sobre trabajos recientes en el tema (Taller de Biotecnología del año 87, con colaboración de los científicos radicados en Europa). En cuanto a la Facultad de Ciencias, el Consejero De León explica que la Universidad ha elaborado ya documentación al respecto. El

Sr. Presidente aclara que, desde luego, se va trabajar sobre esa



base, pero la propia Universidad (a través del Rector y del Vice rector) preferiría que, por razones de agilidad en el trámite, el estudio se instrumentara a través del CONICYT. Finalmente, el Sr. Presidente entiende que dentro del proyecto va a ser necesario incluir también algún aspecto de reforzamiento de la infraestructura del Consejo, así como encarar una introducción general sobre el panorama de la ciencia y la tecnología en el país y el porqué, en los fundamentos del proyecto.

Hay acuerdo en el Consejo.

4.- CONTRATOS DE INVESTIGACION (Informe de Presidencia).

El Sr. Presidente informa sobre la propuesta de los Contratos. Propone al Consejo extender un poco el plazo del trabajo, considerando que este planteo recoge lo sugerido por los técnicos de signados y que redundará en beneficio de la calidad del trabajo (de otro modo quedaría excesivamente comprimido el lapso del estudio). Propone cambiar, en el contrato, los 60 días por 60 días hábiles, lo que extendería el plazo hasta el 5 de mayo. Hay acuerdo, se aprueba.

5.- REUNION DE CONSEJOS DE INVESTIGACION (Argentina, Brasil, Uruguay).

Se cambian ideas. Se propone intercambiar notas y proponer fechas, puesto que ya no se podría realizar la reunión en marzo (no hay tiempo para prepararla).

El Sr. Consejero Freiría reflexiona sobre las consecuencias de la desaparición del Ministerio de Ciencias en Brasil y las repercusiones que esto pueda tener para el CNPq, abocado al nuevo panorama.

El Consejero De León se ofrece para contactarse con la Lic. Goldman ya que tiene que viajar a Buenos Aires en esta semana y podría consultar en el CONICET sobre la información y los planes que este organismo tiene sobre este punto.

Hay consenso, se aprueba.

6.- ACTIVIDADES PARA 1989.-

Se cambian ideas. La Comisión de Política Científica aún no ha vuelto a reunirse (De León, Freiría, Berger, Wonsewer). Esta Comisión había llegado a coordinar la redacción de un documento de



borrador; el Consejero De León estima que pronto podrá volver a trabajar en el punto.

El Sr. Presidente resume los otros puntos claves a tratar en la programación para el año 1989. El Proyecto BID, las Becas y los Proyectos de Investigación (cuando la Sra. Ministra comunique los fondos que puedan obtenerse).

El Sr. Consejero Donner propone, considerando que se está en año electoral, realizar algunos contactos con líderes políticos de los diferentes sectores, en busca de concientizar a los mismos sobre la importancia de que los problemas de la ciencia y la tecnología ocupen un lugar destacado en las plataformas políticas de los diferentes partidos. Entiende que los Sres. Consejeros pueden hacerlo a título personal, cada uno en su círculo de relaciones. El Sr. Presidente opina que es una sugerencia muy acertada y que el Consejo debiera hacerlo, incluso como cuerpo, es decir, designar oficialmente una Comisión que se encargue de mantener los contactos necesarios, estableciendo con claridad las posibilidades que se abren con el préstamo del BID y la necesidad de que exista una continuidad de las políticas en ciencia y tecnología del país, resaltando los beneficios que pueden resultar de esto y subrayando asimismo que esta labor no tiene color político. Por otra parte el Sr. Presidente hace notar que el proyecto BID, a partir del primer semestre de 1990 requiere una contrapartida, con fondos y recursos nacionales muy importantes. Igualmente, el Consejo es un organismo con amplia representatividad de todos los sectores nacionales que tienen relación con la Ciencia y la Tecnología, hecho no muy conocido en los diferentes ámbitos, por lo que no estaría de más hacérselo notar a los líderes políticos. El Sr. Vicepresidente expresa su total acuerdo a la propuesta del Sr. Consejero Donner y a los comentarios del Sr. Presidente, entendiendo que debe comprometerse a las fuerzas políticas del país. Recuerda, igualmente, a los Sres. Consejeros, que el año próximo pasado se había hablado sobre las visitas a los Institutos de Investigación.

Se cambian ideas al respecto. Se encomienda a la Secretaría Téc



nica la realización de un listado tentativo y un posible cronograma. El Sr. Consejero Freiría sugiere una visita quincenal. Hay acuerdo, se aprueba.

7.- ASUNTOS ENTRADOS.-

- a.- Reunión sobre Etica a realizarse en Buenos Aires en setiembre 89 (UNESCO). Se resuelve remitir nota acordando el auspicio solicitado. Oportunamente se remitirán los nombres de los participantes.
- b.- Telex de TWAS invitado a participar en la Mesa Ejecutiva de la Red de Organizaciones Científicas (marzo 8 y 9, Trieste, Italia). Se resuelve designar al Sr. Vicepresidente, Ing. Manuel Berger, para concurrir a la misma (el Sr. Vicepresidente intervino ya en la génesis de la Red de organizaciones científicas, en el curso de reuniones internacionales de la TWAS).
- c.- Telex CNPq. Anuncian postergación Seminario "Políticas Gubernamentales de Desarrollo en Ciencias Sociales en A. Latina" Se toma conocimiento, se envió telex solicitando aclaración del punto, puesto que el CONICYT no recibió nota sobre este Seminario.
- d.- Academia de Ciencias de Colombia. El 27 de enero llegó aviso sobre la reunión prevista para el 30 de enero en Bogotá, sugiriendo reclamar el pasaje. Por falta de tiempo para tramitar la participación, el Presidente desistió del viaje. Se envió telex y nota.
Se toma conocimiento.
- e.- Lic. Capocasale (IIBCE) envía proyecto de investigación reformulado (ajustado a los recursos asignados)
Se toma conocimiento.
- f.- Dirección Nac. de Tecnología Nuclear. Informa sobre circular de OIEA donde se ofrece la posibilidad de brindar ayuda financiera para contratos de investigación (deben presentarse antes del 30/3/89).
Se toma conocimiento.

Siendo las 20 horas, se levanta la sesión. Se propone citar para el próximo martes 21 a las 18 horas.

Reconquista 535 F7 / Montevideo - Uruguay / tel. 95 58 28 / Casilla de Correo 1869 / Dirección Teleg. CONICYTUR

Cnel. WALTER R. CIBULS
SECRETARIO

Ing. MANUEL BERGER

Dr. ISRAEL WONSEWER