



CONSEJO NACIONAL
DE INVESTIGACIONES
CIENTIFICAS Y TECNICAS

Sarandí 444 P. 4 - Tel. 8 26 78
Montevideo - Uruguay

A C T A N°9/976.

En la ciudad de Montevideo, a los cinco días del mes de abril de mil novecientos setenta y seis, se reúne el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas, concurriendo los señores Consejeros: Dr. Jorge Alvarez Olloniego, Presidente; Ing. Mario Gil Nin, Vicepresidente; Cnel. Leonardo Pastorino, Secretario; Ing. Oscar López y Dr. Omar Trujillo Cenoz. Falta con aviso: Ing. Agr. Antonio Saravia.-----

Con licencia: Ing. Luis Balparda Blengio.-----

En Secretaría: Arqto. Juan L. Campiotti.-----

Asuntos Previos:-----

A) COMISION TECNICA MIXTA CHILENA-URUGUAYA EN CIENCIA Y TECNOLOGIA.-----

El Ministerio de Relaciones Exteriores tiene la intención de hacer instalar la Comisión durante la visita del Sr. Presidente de Chile al Uruguay, a realizarse a partir del 22 del corriente. Se ha invitado al Presidente del CONICYT de Chile, Gral. Manuel Pinochet Sepúlveda para que venga al Uruguay. Se encomienda a la Mesa que tome las medidas del caso para atender el ilustre visitante.-----

B) COOPERACION CON BOLIVIA.-El Sr. Subsecretario del Ministerio de Relaciones Exteriores ha solicitado al Sr. Presidente que el CONICYT proponga algunas líneas de cooperación con Bolivia en el campo de la ciencia y la tecnología. El Consejo considera pertinente establecer líneas generales de cooperación tal como se ha hecho en el caso de Chile; se estima oportuno relacionar estas actividades con el grupo Urupabol.-----

C) ENTREVISTA CON EL SEÑOR MINISTRO DE EDUCACION Y CULTURA.-El Sr. Presidente mantuvo una entrevista muy cordial con el Señor Ministro: se trataron los siguientes problemas: 1º) local para el CONICYT. 2º) posible traslado de la Comisión de Recursos Naturales hacia la órbita del Consejo. 3º) asignación de recursos al CONICYT para atender estos progra -

Handwritten notes:
30
Cnel [Signature]



CONSEJO NACIONAL
DE INVESTIGACIONES
CIENTIFICAS Y TECNICAS

Sarandí 444 P. 4 - Tel. 8 26 78
Montevideo - Uruguay

- 2 -

//mas.40)instalación de las Comisiones Asesoras para los problemas de Enlace con la OEA.50)contratos del personal técnico.60)informe para la Asamblea de la Unesco (Kenia, octubre 1976.70)Convenio de Cooperación con Brasil.80)llamado público al Concurso de OEA sobre el Prócer Gral. José G.Artigas.90)reestructura de los servicios del Consejo, y 100)visita de la delegación chilena e instalación de la Comisión Mixta Chile no-Uruguaya.-----

El Señor Ministro aprobó las iniciativas presentadas y prometió que estudiaría la forma de dar respuesta positiva a todos los pedidos realizados por el CONICYT.-----

D)ACADEMIA DE INGENIERIA.--Invita a participar en las Jornadas de Ingeniería. Se resuelve agradecer la invitación.-----

ORDEN DEL DIA:Política Científica.-----

El Dr. Trujillo reabre el diálogo sobre las características del investigador y los problemas de estabilidad y libertad académica.-----

El Sr.Secretario Cnel.Pastorino,estima conveniente exponer algunos conceptos generales sobre seguridad nacional ya que directa o indirectamente tienen relación con este punto. El concepto de desarrollo para las FF.AA. es que el desarrollo es "un todo armónico y equilibrado de los factores componentes del potencial nacional,cuyo centro es el individuo y cuyo objetivo fundamental es el bien-estar general".Las medidas y la política interna tienen un límite que es el de la conveniencia nacional y que no lesionen el derecho de otros Estados. Se pretende el aumento de la producción y la eficiencia,la seguridad interna,la salud y la educación, sin que sus logros estén subordinados a exclusivos intereses económicos.Se desea promover la explotación de los recursos naturales, las industrias básicas, con una infraestructura nacio -

//



CONSEJO NACIONAL
DE INVESTIGACIONES
CIENTIFICAS Y TECNICAS

Sarandí 444 P. 4 - Tel. 8 26 78
Montevideo - Uruguay

- 3 -

//nal que funcione eficazmente.-----

Los intereses vitales de la Nación son la columna y el apoyo de toda gestión emprendida. En consecuencia se estima que son problemas de seguridad nacional todos aquellos en los cuales esos intereses vitales quedan a cubierto de interferencias o perturbaciones circunstanciales.-----

Bajo este concepto se agrega a la seguridad interna y externa clásicamente concebida (fronteras y orden interno), la seguridad situacional socioeconómica; para ello se tratará de evitar el deterioro del nivel de vida de la población al igual que cualquier factor que pueda afectar la convivencia positiva entre los miembros de la sociedad. Los objetivos son entonces establecidos en la definición de desarrollo y de seguridad, ya que ambos no son separables. Se comprenderá que hay pautas de seguridad, que por su propio carácter, no son fáciles de deslindar y por ello no es posible definir las o codificarlas detalladamente. Como consecuencia de lo expuesto surge que para la política científica no hay normas especialmente establecidas, pero sí se le son aplicadas las normas generales. En particular, en el caso de los recursos humanos científicos y tecnológicos, se observan carencias en ciertos sectores y lógicamente si el proceso se mantiene podrá transformarse a su vez en un problema de seguridad.-----

El Dr. Trujillo estima que los problemas de educación, cultura y ciencia es uno solo: los errores no demasiados graves en estos campos pueden ser subsanados y el Poder Ejecutivo puede tener razones más válidas para controlar, desplazar o rechazar algunos técnicos, pero llama la atención sobre el hecho de que el deterioro del nivel educacional no se detecta con la suficiente rapidez, y los daños causados al sistema como a la seguridad futura serán muy graves. Es necesario tener en cuenta que la seguridad en ciencia es mantener a sus técnicos dentro de fronteras.-----

Handwritten signature and initials:
Cul [initials]

//



CONSEJO NACIONAL
DE INVESTIGACIONES
CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS

Sarandí 444 P. 4 - Tel. 8 26 78
Montevideo - Uruguay

- 4 -

//El Cnel. Pastorino considera que allí hay carencias serias y que, tal como lo expresara, se transformarán en un problema de seguridad: sin lugar a dudas hay que tener gente preparada, pero cabe la pregunta: ¿qué normas han de aplicarse? El problema de asignar seguridad a una acción está justamente en detectar cuál es la seguridad requerida.-----

El Sr. Presidente estima que los recursos humanos nacionales están capacitados. Son dos problemas distintos, la capacitación y el patriotismo: estima que una falla fundamental está en la ausencia de moral: el Uruguay, afirma, es un país frustrado que hay que recuperar porque es recuperable. Es necesario motivar a la gente. En cuanto a la exposición del Sr. Secretario, el Presidente considera oportuno llamar la atención sobre la utilización del término individuo. El desarrollo no se debe hacer para el individuo sino para la persona humana ya que el concepto de persona tiene un carácter mucho más preciso e integral, pues incluye tanto los valores humanos, económicos como espirituales.-----

Se pone en discusión el papel de los planes y programas, pues hacer planes puede ser útil si se los toma en cuenta luego. El Dr. Trujillo se manifiesta optimista en cuanto a la política científica; cree que si se definen las líneas generales puede lograrse mucho, lo que se haga será perfectible como todo lo humano y considera que servirá de base a una política efectiva en ciencia.-----

Se cierra el debate y se levanta la sesión, manteniendo el asunto en el Orden del Día. --Son las 12 y 10 horas.-----

Cnel. León Pastorino

Jorge Álvarez Colla