

*“20 Años desarrollando cultura de ciencia, tecnología, innovación y calidad”*

**ACTA DE REUNIÓN DEL CONSEJO N° 484**

**Lugar: Sala de Consejo, CONACYT.**

**Fecha: 01 de agosto 2017**

**Miembros Titulares:**

Ing. Luis Alberto Lima Morra, UP

Dr. Ramón Bruno Fogel Pedroso, SCP

Dr. Pedro Esteban Galván Sosa, MSPyBS

Ing. Ftal. César José Cardozo Román, EU

Econ. Daniel Alfredo Pérez González, MEC

Lic. Rosalva Ibarra Collar, STP

Ing. Joel Del Pilar Allende Iseren, CS

**Miembros Suplentes:**

Abog. Alejandro Ausberto Bieber Aguayo, CS

Lic. Diana Rosa Vera de Valdez, APYME

Ing. Agr. Victor Manuel Santander García, MAG

Lic. Ignacio Julián Camacho González, APC

Lic. Juan Manuel Brunetti Marcos, UP

**Miembros ausentes con aviso:**

Dr. Ricardo Horacio Felippo Solares, FEPRINCO

Ing. Guillermo Christian Stanley Pallarés, UIP

Ing. Ricardo Díaz Martínez, APYME

Lic. Pablo Xavier Pappalardo Bedoya, APC

Lic. Hugo Alfredo Recalde, UE

Ing. Rodolfo Grau Brizuela, ARP

Dra. Liliana Isabel Gayoso, STP

Ing. Felix Hermann Kemper González, UIP

Econ. Carlino Samuel Velázquez Martínez, MIC

Dr. Antonio Leopoldo Cubilla Ramos, SCP

Ing. Agr. Dr. Ricardo Nicolás Zárate, MEC

Dr. Fernando José Llamosas Bozzano, MSPyBS

Dr. Fernando Federico Figueredo Candia, ARP

Ing. Agr. Moisés Santiago Bertoni Hicar, MAG

Econ. Oscar Stark Robledo, MIC

*“20 Años desarrollando cultura de ciencia, tecnología, innovación y calidad”*

Ing. Oscar Luis Doria Paolucci, FEPRINCO

Referente de CONACYT

Dr. Idelín Molinas Vega

Referente de las FF.AA.:

Cnel. Sixto Giménez

- En el primer día del mes de agosto de 2017, siendo las 08:37 horas y habiendo quórum legal correspondiente, se da inicio a la Sesión Ordinaria N° 484 del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT), presidida por el Ministro-Presidente, Ing. Luis Alberto Lima Morra.

### **Punto 1: Consideración del Orden del Día.**

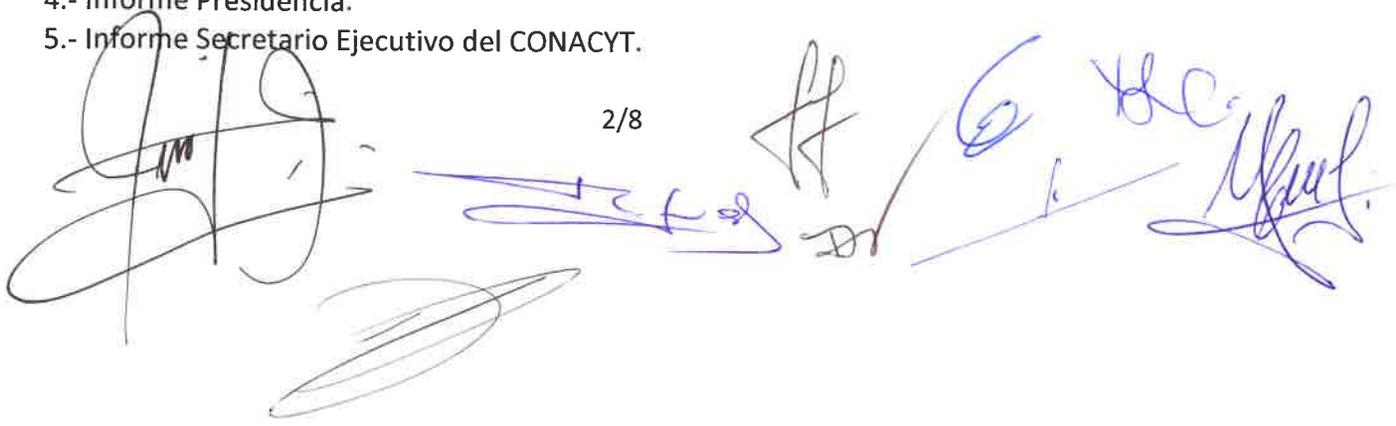
El Ing. Lima pone a consideración de los presentes el Orden del Día:

- 1.- Consideración y aprobación del Orden del Día.
- 2.- Consideración Acta N° 483.
- 3.- Notas Recibidas y Remitidas.
- 4.- Informe Presidencia.
- 5.- Informe Secretario Ejecutivo del CONACYT.
- 6.- Presentación Ejecutiva “Diagnóstico Operacional de Centros de Desarrollo Tecnológico”, realizado por la consultora SANCTO S.R.L. y el consultor internacional Dr. Campo Elías Bernal (COLCIENCIAS) – Proyecto DeTIEC.
- 7.- Presentación y homologación de resultados del Tribunal de Alzada – Convocatoria PRONII 2016.
- 8.- Consideración del pedido de excepción a la Guía de Ejecución del Proyecto 14-INV-166 “Plataforma Biotecnológica para la detección, caracterización molecular y análisis bioinformático de patógenos emergentes en Paraguay” IICS.
- 9.- Asuntos Varios

- El Ing. Allende sugiere la inclusión un punto en el Orden del Día titulado “Artículo a redactar sobre el proyecto de ley que reforma y regula la penalización por la plantación de cannabis”. El Ing. Ftal. Cardozo secunda la moción, se somete a votación y el nuevo Orden del Día queda de la siguiente manera:

- 1.- Consideración y aprobación del Orden del Día.
- 2.- Consideración Acta N° 483.
- 3.- Notas Recibidas y Remitidas.
- 4.- Informe Presidencia.
- 5.- Informe Secretario Ejecutivo del CONACYT.

2/8



*“20 Años desarrollando cultura de ciencia, tecnología, innovación y calidad”*

- 6.- Presentación Ejecutiva “Diagnóstico Operacional de Centros de Desarrollo Tecnológico”, realizado por la consultora SANCTO S.R.L. y el consultor internacional Dr. Campo Elías Bernal (COLCIENCIAS) – Proyecto DeTIEC.
- 7.- Artículo a redactar sobre el proyecto de ley que reforma y regula la penalización por la plantación de cannabis
- 8.- Presentación y homologación de resultados del Tribunal de Alzada – Convocatoria PRONII 2016.
- 9.- Consideración del pedido de excepción a la Guía de Ejecución del Proyecto 14-INV-166 “Plataforma Biotecnológica para la detección, caracterización molecular y análisis bioinformático de patógenos emergentes en Paraguay” IICS.
- 10.- Asuntos Varios

**Punto 2: Consideración Acta N° 483.**

- El Ing. Lima pone a consideración el borrador del Acta de la sesión N° 483. El Ing. Ftal. Cardozo mociona la aprobación, secunda el Ing. Ftal. Allende, se somete a votación, y el borrador del Acta Consejo N° 483 queda aprobado por mayoría.

**Punto 3: Notas Recibidas y Remitidas**

- El Abog. Alejandro Bieber y el Lic. Ignacio Camacho, en ese orden, exponen algunas inquietudes sobre notas recibidas en el último periodo. Una vez explicadas y aclaradas todas las dudas, se pasa el siguiente punto.

**Punto 4: Informe Presidencia**

- El Ing. Lima informa sobre los aspectos más relevantes del desempeño del CONACYT en la “Expo Mariano Roque Alonso”, tales como: la conferencia de las mujeres investigadoras, panel en donde participaron los ex presidentes del CONACYT, presentaciones del grupo “Big Van Theory”, científicos sobre ruedas, actos didácticos para niños, robótica, entre otros. Asimismo, el Ministro – Presidente recordó que la institución ganó el primer premio al Stand del Sector Público, segundo premio stand mas inclusivo y segundo premio al stand de sustentabilidad (protección del medio ambiente). Se estimó una audiencia de veinticinco mil personas. Posteriormente, la Lic. Diana Vera, una de las impulsoras de las actividades en dicho evento, elogia el trabajo de todo el Equipo del CONACYT a la vez que propone un aplauso simbólico, el cual es respondido por todos los presentes.

3/8

*“20 Años desarrollando cultura de ciencia, tecnología, innovación y calidad”*

- El Ministro – Presidente informa que se ha presentado el diagnóstico operacional del Centro de Desarrollo Tecnológico en el Hotel Sheraton con una afluencia mayor que la esperada. El mismo disertante hablará hoy en la presente sesión.
- El Ing. Lima informa que el CONACYT ha firmado algunos convenios con instituciones que tienen que ver principalmente con actividades de los investigadores que impactarían en varios sectores como industria, servicios, producción, entre otros.
- El Ministro – Presidente pasa a explicar algunas gestiones realizadas por el CONES, ante el cual el CONACYT es representado por su persona junto con el Ing. Miguel Angel Volpe. Al respecto, explica que la prensa ha tergiversado en sus explicaciones sobre la naturaleza de las intervenciones y clausuras a ciertas universidades, aclarando que no fueron clausuradas sino que no se ha permitido su apertura. Existen universidades intervenidas, pero aun siguen con sus funciones activas. Asimismo, hay algunas personas interesadas en modificar la ley de manera a adaptarlas a su propia conveniencia.

**Punto 5: Informe Secretario Ejecutivo**

- El Dr. Idelín Molinas informa que se ha llevado a cabo una nueva edición del Taller de patentes organizado por el Banco de Desarrollo de América Latina (CAF), asistieron 60 personas, entre ellas representantes del PTI, UCA, Universidad Americana y el CONACYT. Los participantes se abocaron a una tarea intensiva de identificación de patentes tecnológicos que sean resultados de un proceso de investigación lo cual es un paso más hacia la percepción de innovación de un país.
- El Secretario Ejecutivo informa que la semana pasada se realizó un evento en Ciudad del Este organizado por la “Red PILA” que es una red de universidades iberoamericanas de propiedad intelectual. El CONACYT participó como invitado y representantes expusieron los resultados de los trabajos realizados, hablaron sobre el Plan Nacional de Desarrollo a la vez que se resaltó la necesidad de invertir en Ciencia, Tecnología e Innovación (CTI) para lograr un protagonismo en el área a nivel mundial. Como continuación a estas actividades, para septiembre se tiene prevista la realización de una jornada en la que participen personas paraguayas que están trabajando en el área de propiedad intelectual, de ser posible también de la Dirección Nacional de Propiedad Intelectual DINAPI así como gente del exterior. La intención es tener una charla con los investigadores como para poder levantar la sensibilidad sobre el tema de Propiedad intelectual debido a que es un potencial que puede ser mucho más aprovechado. Finalmente, el Dr. Molinas comparte con los presentes la presentación realizada por la “Red Pila”.

4/8

*“20 Años desarrollando cultura de ciencia, tecnología, innovación y calidad”*

- El día de ayer a la tarde cerró la postulación de los programas de posgrado. Eso ha originado reclamos por parte de cinco instituciones que indicaron que no pudieron terminar su postulación por problemas técnicos. El Equipo Técnico y los funcionarios de informática han analizado todo lo referente al sistema de postulación y no han hallado anomalía alguna, eso, aclarando que treinta y un instituciones han cerrado exitosamente su postulación. A las instituciones disconformes se les ha pedido que presenten una nota formal explicando su inquietud. De las cinco, tres ya han presentado su nota y el Equipo Técnico analizará todo caso por caso dentro de la Comisión de Programas y Proyectos.

**Punto 6: Presentación Ejecutiva “Diagnóstico Operacional de Centros de Desarrollo Tecnológico”, realizado por la consultora SANCTO S.R.L. y el consultor internacional Dr. Campo Elías Bernal (COLCIENCIAS) – Proyecto DeTIEC.**

- El Ing. Alcides Corbeta presenta a la Lic. Gabriela Rieder y al Dr. Campo Elías Bernal. Ellos, a través de la Consultora SANCTO S.R.L. han realizado un “Diagnóstico Operacional de Centros de Desarrollo Tecnológico” El Dr. Campo Elías Bernal es experto en el sector turismo y con experiencia en más de veinte años en innovación en Centros de Desarrollo Tecnológico (CDTs) y va a estar haciendo una presentación ejecutiva del trabajo realizado y al final habrá un espacio para las preguntas.
- En su disertación, el Dr. Campo Elías Bernal se extiende sobre temas como: trabajos similares en el área de innovación realizados en Colombia (país al cual pertenece), análisis de modelos internacionales, entre otros.
- Posteriormente, la Lic. Gabriela Rieder presenta los resultados del diagnóstico operacional sobre los CDTs, detallando las actividades de la Consultora SANCTO S.R.L., objetivos la labor, fortalecimiento de la política nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (CTI), políticas sectoriales y los instrumentos de apoyo, cadena de valores de la innovación, investigación básica e investigación aplicada al desarrollo tecnológico y a la innovación, apoyo a la producción competitiva e identificación de CDTs paraguayos dentro de los criterios de innovación. Asimismo, se extiende sobre temas como: resultados generales, factores estratégicos de evaluación, clasificación de las instituciones encontradas y evaluadas (así como las áreas a las que pertenecen los centros), cómo fueron avanzando los centros en lo que se refiere a direccionamiento estratégico, cómo están en materia de implementación del modelo de gestión de calidad, capacidades de desarrollo tecnológico, desarrollo de un prototipo que también caracteriza a un CDT, desarrollo de softwares o metodologías, calificaciones de los centros, puntos que tuvieron en cuenta en la evaluación y relaciones de los centros con instituciones públicas y privadas.

5/8

*“20 Años desarrollando cultura de ciencia, tecnología, innovación y calidad”*

- A continuación, el Dr. Campo Elías Bernal realiza una serie de recomendaciones y luego de contestar todas las preguntas, agradece la oportunidad que se le dio y obsequia al Ministro- Presidente un libro de su autoría.

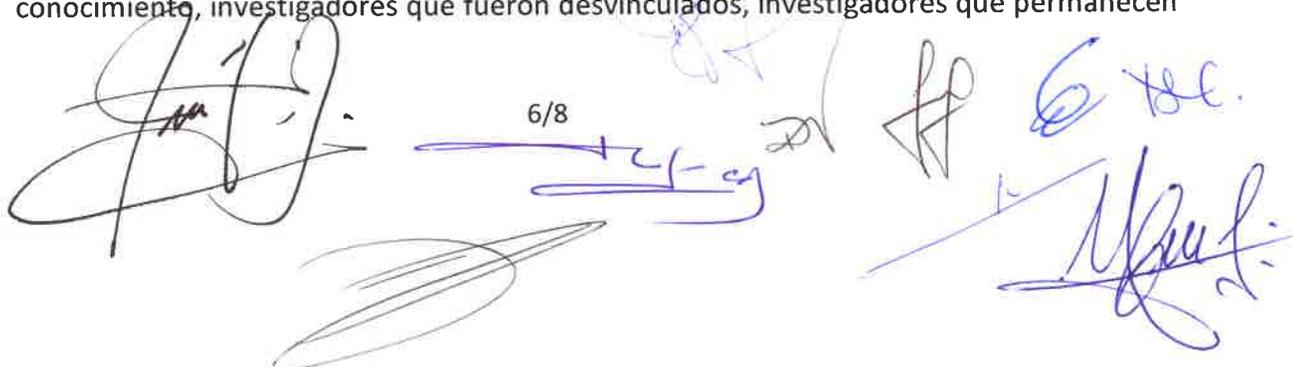
**Punto 7.- Artículo a redactar sobre el proyecto de ley que reforma y regula la penalización por la plantación de cannabis.**

- El Ministro – Presidente informa que ha asistido a una reunión a la que fue invitado por algunos Senadores para opinar sobre la ley que crea el programa nacional para el estudio y la investigación médica y científica de la planta cannabis. Al respecto, recuerda que el cannabis tiene propiedades medicinales para curar cierto tipo de enfermedades pero que, así como está redactada actualmente la ley, hay una penalización de diez a veinte años de cárcel para los que lo cultivan. Después de manifestaciones de madres cuyos hijos necesitan un tratamiento, se planteó la posibilidad de cambiar el alcance de la penalización, de manera a promover el auto cultivo pero con ciertas restricciones.
- De dicha reunión, fue encomendada a la Universidad Nacional de Asunción la tarea de cultivar dicha planta a través del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud (IICS) y al CONACYT el trabajo de estudiar la factibilidad.
- Después de un tiempo de debate, el Abog. Bieber propone la formación de un grupo de trabajo formado por referentes del CONACYT con algunos profesionales del Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social, mencionados por el Dr. Galván, de manera a tener un criterio más agudo sobre el tema.
- El Dr. Galván secunda la moción, se somete a votación, y la propuesta del Abog. Bieber sobre este punto es aceptada por mayoría.

**Punto 8: Presentación y homologación de resultados del Tribunal de Alzada – Convocatoria PRONII 2016.**

- El Dr. Ramón Iriarte, presenta los resultados de los análisis de las solicitudes de reconsideración del Tribunal de Alzada sobre las gestiones acerca de la Convocatoria 2016 explicando que la misma está llegando a su fin. Al respecto, el Dr. Iriarte profundiza en aspectos tales como: procesos de homologación de dictámenes del Tribunal de Alzada, la publicación de resultados, pago de incentivos, constitución del Tribunal de Alzada (por áreas), últimas actividades que el Tribunal de Alzada estuvo realizando, metodología de trabajo, distribución de candidatos del nivel uno por área de conocimiento, investigadores que fueron desvinculados, investigadores que permanecen

6/8



*“20 Años desarrollando cultura de ciencia, tecnología, innovación y calidad”*

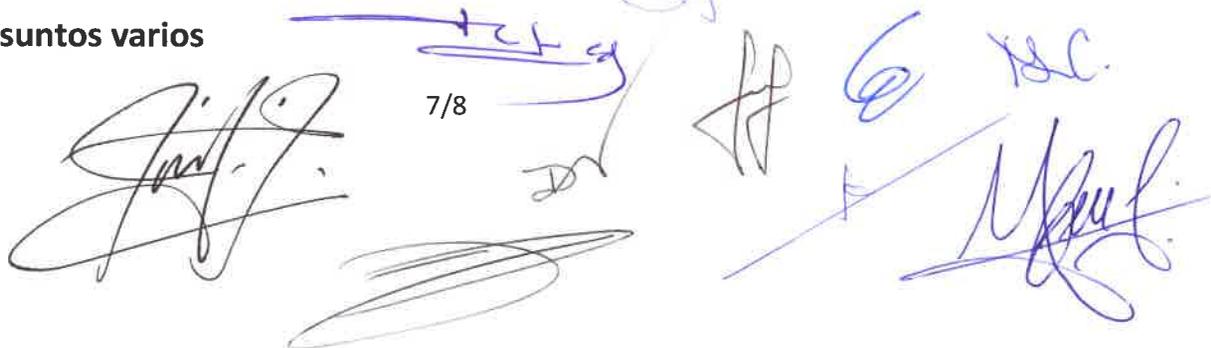
- en el PRONII, los que solicitan ascender al siguiente nivel, pedidos de reconsideración, entre otros
- El Dr. Iriarte aclara que en todos los casos el Tribunal de Alzada concuerda con los dictámenes emitidos por la Comisión Científica Honoraria (CCH) y referentes del Programa Nacional de Incentivos a Investigadores (PRONII).
  - Asimismo, el Dr. Iriarte explica que se está abriendo una nueva convocatoria para nuevos ingresantes al PRONII y es muy probable que los que quedaron desvinculados vuelvan a presentarse.
  - Finalmente, el Dr. Iriarte solicita a los miembros del Consejo la homologación de los resultados para que se pueda promulgar la resolución de ratificación.
  - El Dr. Fogel mociona la aprobación, secunda el Dr. Galván, se somete a votación y la solicitud del Dr. Iriarte sobre este punto es aprobada por mayoría.

**Punto 9: Consideración del pedido de excepción a la Guía de Ejecución del Proyecto 14-INV-166 “Plataforma Biotecnológica para la detección, caracterización molecular y análisis bioinformático de patógenos emergentes en Paraguay” IICS.**

- El Dr. Idelín Molinas expone ante los miembros del Consejo todo lo referente al pedido de excepción por parte de las instituciones correspondientes a los proyectos: 14-INV-166, 14-INV-084 y 14-INV-267. Dicha solicitud consiste en poder invertir más de lo estipulado en la Guía de Bases y Condiciones. El Dr. Molinas recuerda a los presentes que está fijado un máximo de 60% para poder destinarse a la compra de equipos, y las gestiones de los proyectos de referencia superan dicho tope.
- El Dr. Molinas aclara que dicho cambio no afectaría de ninguna manera a lo aportado por el CONACYT ni a los resultados esperados del proyecto. Asimismo, la propuesta tiene el apoyo de la Comisión de Programas y Proyectos, dentro de la cual cada caso fue analizado y homologado.
- Luego de un breve lapso destinado al debate, el Econ. Daniel Pérez mociona la aprobación, secunda el Abog. Bieber, se somete a votación y la propuesta expuesta en este punto es aprobada por mayoría.

**Punto 10: Asuntos varios**

7/8



*“20 Años desarrollando cultura de ciencia, tecnología, innovación y calidad”*

- El Ing. Lima pone a disposición este espacio en el caso de que algún consejero desee emitir alguna información y/o comentario.
- Al no surgir ninguna inquietud, el Econ. Daniel Pérez mociona que se levante la sesión, la cual se da por terminada siendo las 12:37 pm.

