

## ACTA 1070

El martes 18 de agosto de 2020 y siendo la hora 13:30 se reúne la Junta Directiva (en modalidad virtual, en el contexto de la emergencia sanitaria) bajo la presidencia del Ing. Agr. José Bonica, con la presencia de los Ings. Agrs. Walter Baethgen, Alberto Bozzo, Rafael Secco, Alejandro Henry, Martín Gortari y José Paruelo, este último en su carácter de Director Nacional interino.

Se incorporan a la reunión los Ings. Agrs. Jorge Urriaga (Gerente de Operaciones en ejercicio) y Miguel Sierra (Gerente de Innovación y Comunicación).

### PREVIOS Y PLANTEOS DE LA JUNTA DIRECTIVA

#### Ing. Agr. José Bonica

Informa que ha mantenido reuniones en cancillería con distintos embajadores. En ese marco, se le ha comunicado que INIA es una de las instituciones que mantiene muy buen relacionamiento con Irlanda -actor clave en las negociaciones del tratado de libre comercio entre el Mercosur y la UE-, a través de las instituciones de investigación; así como con Irán, con quienes existe un tratado sobre arroz.

Informa, junto a Miguel Sierra, que mantuvieron una reunión con el BID donde se comunicó la intención del gobierno de Corea, a través de la Universidad de Seúl, de instalar un Centro de Biotecnología en nuestro país, lo que conllevaría una inversión importante con la participación de varias instituciones nacionales con roles de gobernanza y asesor.

#### Ing. Agr. Walter Baethgen

Informa que fue invitado por FUCREA a una reunión en la cual se trató el tema de cambio climático y las oportunidades para el sector agropecuario. Se trató de una reunión de intercambio técnico, por lo cual su participación se centró en la temática de referencia y no como directivo de INIA.

#### Ing. Agr. Rafael Secco

Comunica que realizó un informe económico de la institución para la Federación Rural, destacando las dificultades de la actual situación. Asimismo, expresa la posición de la gremial respecto al manejo de la deuda del Poder Ejecutivo con la institución.

Informa que el lunes 31 de agosto se realizará una reunión presencial del Consejo Directivo de la Federación Rural. Se cursa invitación a la Junta Directiva de INIA para participar de ésta y mantener un espacio de intercambio entre ambas directivas.



Informa que la Sociedad Rural de Río Negro continúa avanzando en su proyecto y convocatoria a propuestas productivas e innovadoras, así como en su campaña de reconocimiento a los investigadores y su importancia, junto a centros educativos.

### Ing. Agr. Alejandro Henry

El Ing. Henry plantea su inquietud sobre la publicidad de materiales del grupo Génesis, donde no se menciona a INIA como parte de su genética. El Ing. Sierra explica que, si bien son materiales basados en su mayoría en genética INIA, la marca conjunta es Génesis, lo que ya implícitamente involucra a INIA. No obstante, se harán las gestiones para que, en la medida de las posibilidades, se mencione que esos materiales contienen genética INIA.

### Ing. Agr. Martín Gortari

El Ing. Gortari consulta acerca del estado de avance de la reactivación del acuerdo con la Sociedad Rural de Durazno relativo a su predio demostrativo. El Ing. Sierra expresa que consultará por el estado de situación de éste.

## APROBACIÓN DE ACTAS

Se aprueba el acta 1069

## TEMAS DE DIRECCIÓN NACIONAL

**Propuesta de INIA para participar en la Expo Prado 2020.**- El equipo de Imagen Corporativa y Comunicación Institucional, Lics. Alejandro Horack y María José García, junto al asesor de infraestructura, Carlos Mussini, presentan la propuesta institucional para la participación en la próxima Expo Prado a realizarse del 9 al 20 de setiembre. El tema central se focalizará en la celebración del año de la salud vegetal, extensible al concepto de "una sola salud" y el festejo de los 30 años de INIA; el público objetivo es el urbano y general y en esta ocasión, en el contexto de la emergencia sanitaria, se optó por una propuesta a cielo abierto de gran impacto visual. La Junta Directiva toma conocimiento de la propuesta, aprobándola para su implementación, según anexo (4 votos en 4 por la aprobación).

**Retiro del Ing. Ind. Javier Alonso.**- Se informa por parte de la Gerencia de Operaciones que según el plan de retiro aprobado por resolución 4935/19 de Junta Directiva, el Ing. Alonso ha expresado su intención de hacerlo efectivo a partir del próximo mes de octubre. Dado que se ha recibido propuesta acordada entre las partes para cubrir las tareas que desempeña el Ing. Alonso, cumpliéndose todos los pasos indicados en el plan presentado oportunamente, la Junta Directiva aprueba su retiro (4 votos en 4 por la aprobación).



**Situaciones particulares de ascensos y promociones.-** Los Ings. Paruelo y Urutiaga exponen sobre dos aspectos relativos al régimen de ascensos y promociones que se han detectado. Con relación a la situación de un funcionario particular, que por el hecho de haber sido designado como Director de Unidad se encuentra imposibilitado de aplicar al corrimiento que le hubiera correspondido de acuerdo con sus evaluaciones de desempeño, se propone reconocer su corrimiento al grado y nivel que le correspondería de acuerdo a su cargo de origen una vez reintegrado al mismo, sin perjuicio de mantener el grado y nivel vigente a la fecha durante el desempeño como Director. Con respecto al procedimiento de ascenso en general, ante la falta de tribunal de alzada, se propone un mecanismo que genere dicha instancia. Este mecanismo implica una presentación del/la involucrado/a al Comité Gerencial (CG). Esta presentación requiere contar con la opinión, debidamente fundada del superior respectivo (Director/coordinador programa/unidad o equivalente). El CG decidirá la elevación del recurso de alzada a la JD. En caso de autorizarse la revisión, la revisión estará a cargo de una comisión designada ad hoc. La Junta Directiva toma conocimiento de los temas y aprueba la promoción propuesta (documento anexo) y la implementación de un mecanismo, en el procedimiento de solicitud de ascensos, que garantice la recusación de la decisión del tribunal actuante en el proceso (4 votos en 4 por la aprobación).

**Seguridad informática: situación actual a julio 2020.-** La Gerencia de Operaciones pone en conocimiento a la Junta Directiva sobre la situación actual de la institución en materia de seguridad informática según diagnóstico del equipo del área informática institucional. La Junta Directiva toma conocimiento de la situación, aprobando la propuesta de prospección para la realización de una consultoría que deberá plantear y contribuir a la implementación de alternativas para minimizar la posibilidad de impactos negativos en los sistemas corporativos y explorar las posibilidades de colaboración de la AGESIC en la implementación de protocolos de seguridad (4 votos en 4 por la aprobación).

**Autorización para establecer ensayo de soja transgénica en INIA La Estanzuela.-** Se informa por parte de la Gerencia de Innovación y Comunicación que, como resultado de un largo proceso de investigación en colaboración con Facultad de Ciencias y de Agronomía de la UdelaR, financiado a través de varios proyectos, pero particularmente la Red Nacional de Biotecnología Agrícola (RNBA) se identificó un gen que incrementa la tolerancia a déficit hídrico de plantas de soja en condiciones de invernáculo. Dicho descubrimiento llevó a la presentación de una patente en diversos países, financiada por un proyecto ANII y la RNBA. Debido a los altos costos de mantenimiento de la patente, actualmente se está en etapa de negociaciones comerciales, para establecer algún tipo de acuerdo de colaboración que permita el avance en la tecnología. En este contexto, es fundamental la evaluación a campo del material transgénico (líneas de soja que expresan de manera constitutiva el gen patentado). Para ello, se planificó un ensayo en La Estanzuela para la zafra que comienza en octubre de 2020. Para poder realizar dicho ensayo, es obligatorio contar con la aprobación de la Comisión para la Gestión del Riesgo (CGR) del Gabinete Nacional de Bioseguridad (GNBio). Con este fin se elaboraron una serie de documentos donde se describe el ensayo a realizar y las características del material

transgénico a evaluar (material disponible). La Junta Directiva toma conocimiento del tema y, previa aprobación por parte de la Comisión para la Gestión del Riesgo del Gabinete Nacional de Bioseguridad y discusión en el ámbito del COCORE de INIA La Estanzuela, aprueba la propuesta de instalación del ensayo (4 votos en 4 por la aprobación).

**Acuerdo MTA para evaluación del cultivar de frutilla de día neutro INIA MAYTE por parte de la empresa Earth-Market Suisse S.A.-** Se informa por parte de la Gerencia de Innovación y Comunicación que la empresa Earth Market Suisse S.A. tiene interés en evaluar el cultivar de frutilla INIA Mayte en Unión Europea y Marruecos. La Junta Directiva toma conocimiento del tema y aprueba la propuesta de acuerdo (documento anexo), estableciéndose que se debe implementar un plan comercial exigente, y en caso de que la empresa no actúe según lo estipulado, el acuerdo se desactivará de inmediato (4 votos en 4 por la aprobación).

**TrazTag.-** Ante el surgimiento de una nueva tecnología para el sistema de trazabilidad automática (TrazTag), como requisito por parte del MGAP para su potencial uso a nivel nacional, se plantea el interés de validarla. Se informa por parte de la Gerencia de Innovación y Comunicación que se han llevado adelante reuniones para identificar alternativas para llevar adelante el proceso. Luego de analizado el tema, la Junta Directiva toma conocimiento que se habilitará una convocatoria amplia, a través de ANII, de manera que puedan evaluarse opciones. Esto puede involucrar la presentación de empresas de base tecnológica que busquen generar un prototipo para la propuesta. La misma debe ser coordinada con actores del MGAP e INAC como forma de integrar este proceso en el marco de las políticas públicas del país vinculadas a la temática.

**Devolución de tasas oficiales a INIA por parte de la Dirección Nacional de Propiedad Intelectual.-** Se informa por parte de la Gerencia de Innovación y Comunicación que, de acuerdo con el art. 24 de la ley de creación de INIA el cual establece que "El Instituto estará exonerado de todo tipo de tributos nacionales, excepto las contribuciones de seguridad social", se solicitará a la DNPI la devolución del importe correspondiente al pago de tasas oficiales realizados por el registro y renovación de marcas por los últimos 4 años (período máximo de límite temporal), solicitándose a su vez la exoneración de tasas futuras.

**Reposición de equipo cromatógrafo de gases – INIA Tacuarembó.-** Se informa por parte de la Gerencia de Operaciones que se ha recibido solicitud de reposición del equipo cromatógrafo de gases de INIA Tacuarembó. Este equipo fue adquirido en 2005; a su antigüedad y uso se le suma la falta de representación y service en la región y carencia de repuestos. Dado que no se cuenta con un plan de inversiones previsto, se acuerda financiar su compra con fondos destinados a proyectos involucrados en su uso y a través de la posibilidad de generar mecanismos de autofinanciación.




## TEMAS CENTRALES

### Informe de la Gerencia de Innovación y Comunicación – Ing. Agr. Miguel Sierra

Informa que el próximo lunes 31 se realizará una reunión abierta organizada por la UTEC, a la cual ha sido invitado, que contará con la participación de los directores de todas las sedes, el responsable del programa IDEI de fomento de la I+D+i en pregrado; la coordinadora de la carrera de Ingeniería Agroambiental y Estrategias de manejo sostenible de recursos naturales; así como el coordinador del Centro de Investigaciones y Monitoreo Terrestre. Se intercambiará sobre temas relacionados a las áreas de alimentos; mecatrónica, logística y biomédica; tecnologías de la información; emprendimiento e innovación y sustentabilidad ambiental.

Informa que, el pasado jueves 13 de agosto, participó en una reunión de la Mesa de AgTech, convocada por la Lic. Amalia Álvarez, Directora de Promoción de los Sistemas de Información Agropecuaria (MGAP). Se contó con la participación de diversos actores del ámbito público y privado y los temas tratados fueron: diagnóstico de conectividad; mapa de oferta vs demanda AgTech; matriz de competencias AgTech; datos abiertos; y Future Farms. Con respecto a este último tema se propuso ampliar el concepto también a temas de Centro o Espacio de testeo de nuevas soluciones tecnológicas aplicadas al agro provenientes del mundo de las TICs.

### Informe situación económica – acciones a implementar.




Los Ings. Bonica y Paruelo informan sobre la situación económica y financiera de la institución, sobre la base de escenarios reales y proyectados, por lo que se acuerda relevar opiniones de economistas, tanto de la interna institucional como externos a fin de tener todas las herramientas disponibles para tomar las mejores decisiones al respecto. Asimismo, se acuerda comunicar tanto a la interna como a la externa de la institución y a todos los niveles la actual situación, ante un escenario de ingresos incierto.



El Ing. Paruelo presenta una hoja de ruta planteada en términos de comunicación y acciones internas a tomar, así como posibilidades de negociación en el marco de la situación.



### Proyecto FPTA miasis - edición génica



Se informa por parte de la Dirección Nacional que el proyecto de referencia ha pasado por las instancias técnicas de evaluación externa y que las mismas resultaron positivas. Asimismo, la comisión técnica asesora interna también ha dado el aval. Se informa que desde la Unidad de Planificación, Monitoreo y Evaluación (PME) se realizaron algunas observaciones y objeciones que se consideran atendibles, que se comunican a la Junta Directiva. La Junta Directiva agradece especialmente las observaciones planteadas por PME, resolviendo continuar con la implementación del proyecto (4 votos en 4 por la aprobación).

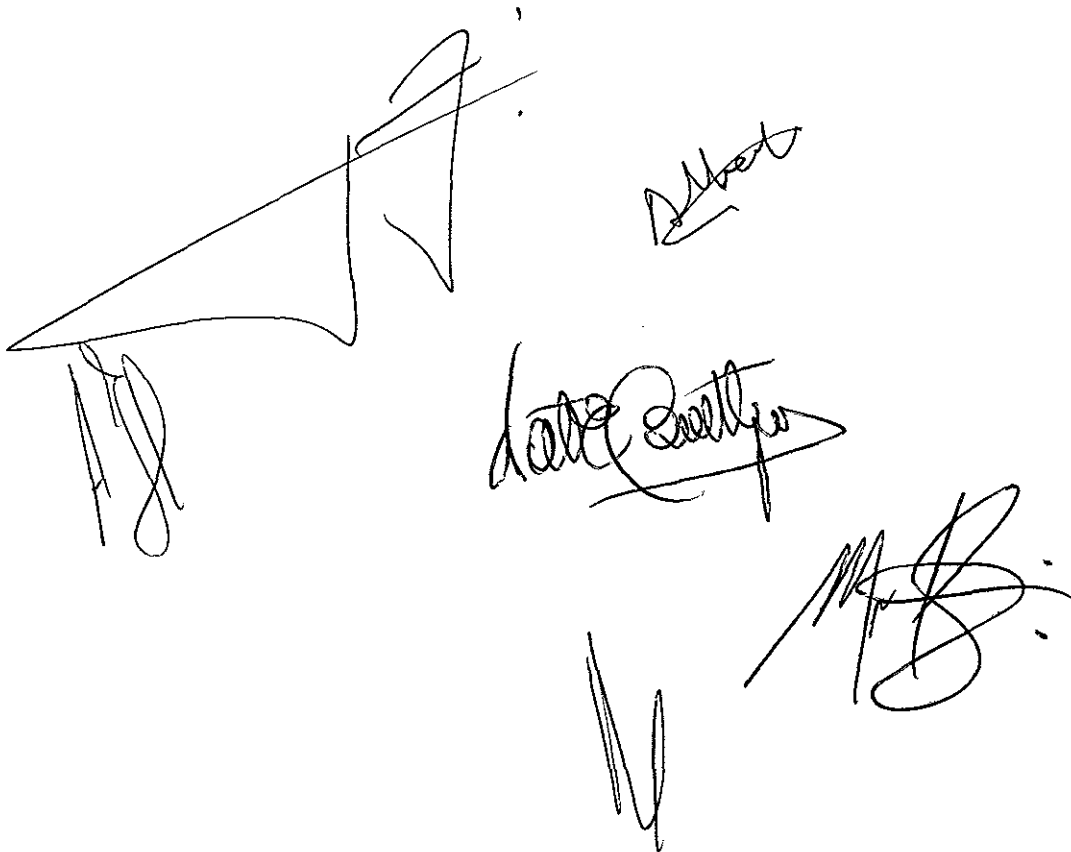


## Proyecto FPTA INIA-IRI

Se retira de sala el Ing. Walter Baethgen para el tratamiento de este tema.

Con relación a la ejecución de este proyecto con financiación FPTA en el que interviene el International Research Institute for Climate and Society (IRI-Columbia University), y de acuerdo con lo definido anteriormente, se deberá constituir una comisión técnica asesora externa. Para ello, el Ing. Paruelo pone a consideración dos posibles integrantes de la misma (profesionales de reconocida trayectoria, externos a la institución y al país), aprobando la Junta Directiva la propuesta (3 votos en 3 por la aprobación).

Siendo las 17.45 horas finaliza la sesión de Junta Directiva.



Handwritten signatures and initials, including a large signature on the left, a signature labeled 'Albert' in the upper right, a signature labeled 'Walter Baethgen' in the center, and several other initials and signatures below.



## RESOLUCIONES ADOPTADAS

EN SU SESIÓN DEL DÍA 18 DE AGOSTO DE 2020 LA JUNTA DIRECTIVA DE INIA HA ADOPTADO LA SIGUIENTE RESOLUCIÓN:

Se fija el día 1 de setiembre la próxima sesión de Junta Directiva.

5049/20 Aprobar la propuesta institucional para la participación en la próxima Expo Prado a realizarse del 9 al 20 de setiembre. El tema central se focalizará en la celebración del año de la salud vegetal, extensible al concepto de "una sola salud" y el festejo de los 30 años de INIA; el público objetivo es el urbano y general y en esta ocasión, en el contexto de la emergencia sanitaria, se optó por una propuesta a cielo abierto de gran impacto visual (detalles de acondicionamiento, implementación y presupuesto en anexo).

5050/20 Aprobar el retiro del Ing. Ind. Javier Alonso a partir del próximo mes de octubre de 2020 habiéndose cumplido todos los pasos indicados en el plan presentado oportunamente.

5051/20 Para el funcionario que por el hecho de haber sido designado como Director de Unidad se encuentra imposibilitado de aplicar al corrimiento que le hubiera correspondido de acuerdo con sus evaluaciones de desempeño, se le reconocerá el grado y nivel que le correspondería de acuerdo a su cargo de origen una vez que cese el cargo de gestión y se reintegre a su cargo de origen. Ello sin perjuicio de mantener el grado y nivel vigente a la fecha durante el desempeño como Director, en los términos oportunamente resueltos (documento anexo).

5052/20 Aprobar, ante la falta de tribunal de alzada, la implementación de un mecanismo que genere dicha instancia en el procedimiento de solicitud de ascensos, garantizando la posibilidad de recusación de la decisión del tribunal actuante en el proceso mediante la solicitud del/la interesado/a al Comité Gerencial, en los términos expuestos en la presente acta. La JD delega en el CG la reglamentación del procedimiento.

5053/20 Aprobar la propuesta de prospección para la realización de una consultoría en temas de seguridad informática, que deberá plantear y contribuir a la implementación de alternativas para minimizar la posibilidad de impactos negativos en los sistemas corporativos y explorar las posibilidades de colaboración de la AGESIC en la implementación de protocolos de seguridad.

5054/20 Aprobar la propuesta de instalación de un ensayo de soja transgénica en INIA La Estanzuela, previa aprobación por parte de la Comisión para la Gestión del Riesgo

(CGR) del Gabinete Nacional de Bioseguridad (GNBio) y discusión a la interna del COCORE de INIA La Estanzuela.

5055/20 Aprobar la propuesta de acuerdo (documento anexo) con la empresa Earth Market Suisse, S.A. para evaluar el cultivar de frutilla INIA Mayte en Unión Europea y Marruecos.

5056/20 Aprobar la continuidad en la implementación del proyecto con financiación FPTA "Control y erradicación de *Cochliomyia hominivorax* en Uruguay: generación de linajes editados genéticamente por el sistema CRISPR-Cas".

5057/20 Aprobar la propuesta de integración para la conformación de la comisión técnica asesora externa que realizará el seguimiento del proyecto con financiación FPTA en el que interviene el International Research Institute for Climate and Society (IRI-Columbia University)

