

CONTRATO DE FINANCIAMIENTO DE PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

PROGRAMA DE EQUIPAMIENTO CIENTÍFICO

"Compra y actualización o mejora de equipamiento"

En la ciudad de Montevideo, el día 25 de febrero de 2025, comparecen: **POR UNA PARTE:** La Agencia Nacional de Investigación e Innovación, con RUT: 215933830018, (en adelante denominada "**ANII**"), representada en este acto por Flavio Caiafa en su calidad de Presidente y apoderado, con sede en esta Ciudad y domicilio en Av. Italia 6201 - Edificio Los Nogales; **POR OTRA PARTE:** Universidad Tecnológica, con RUT: 217.208.670.014, representada en este acto por Rodolfo Silveira Malvasio y Andrés Gil Rodríguez en su calidad de Consejeros, con domicilio en Avenida Italia 6201, Edificio Los Robles (en adelante "**Beneficiario**"), y **POR OTRA PARTE:** Facultad de Agronomía – Universidad de la República (Udelar), con RUT: 214.181.750.018, representada en este acto por Pablo Speranza en calidad de Decano, con domicilio en Av. Eugenio Garzón 780 (en adelante "**Beneficiario**" y "**Administrador**"), ambas instituciones conjuntamente "**los Beneficiarios**", quienes convienen en celebrar el presente contrato (en adelante el "**Contrato**"), que se regirá por las cláusulas que a continuación se estipulan:

**PRIMERO: ANTECEDENTES**

**1.1** Uno de los objetivos de la ANII es apoyar proyectos que tengan como objetivo la adquisición de grandes equipos científicos, con el fin de incrementar el desempeño y la calidad de las investigaciones y los servicios prestados a través de ellos en organizaciones públicas y privadas de I+D del país (en adelante el "**Programa**").

**1.2** Con fecha 21 de mayo de 2024 la ANII formuló un llamado con el objetivo de apoyar la adquisición y actualización de grandes equipos científicos con el fin de promover una investigación científica de calidad, promover el desarrollo de actividades de I+D+i altamente competitivas, incrementar el desempeño de los servicios prestados a través de ellos, así como la expansión del uso y acceso por parte de todos los agentes del sistema de ciencia y tecnología.

**1.3** Los Beneficiarios se presentaron al llamado indicado en el numeral 1.2 que antecede a efectos de obtener el apoyo económico mediante la modalidad de subsidio, para aplicarlo a la ejecución del proyecto código **PEC\_1\_2024\_1\_182399** denominado "**Incorporando tecnologías multiespectrales en las universidades para el fortalecimiento de la conservación y caracterización de recursos genéticos de Uruguay**" (en adelante el "**Proyecto**"), cuya ejecución será responsabilidad de **Rafael VIDAL André** (en adelante el "**Responsable Científico**").

**1.4** La adhesión del Responsable Científico al presente Contrato se realizará con posterioridad a su firma, a través de la suscripción de un documento cuyo modelo se anexa al presente (ANEXO I).

**1.5** El Proyecto fue aprobado por Resolución del Directorio de la ANII N.º **5297/024**, de fecha 27 de noviembre de 2024, en virtud del informe del Comité de Evaluación y Seguimiento.

**1.6** Los Beneficiarios designaron al Administrador, una vez aprobado el Proyecto para su financiamiento, a efectos de que este realice la administración de los fondos desembolsados por la ANII.

**1.7** Es intención de las partes acordar los términos y condiciones en que se hará efectivo el financiamiento del Proyecto.

**1.8** Constituyen parte del presente Contrato: las Bases, el Proyecto, la Resolución del Directorio de la ANII y el documento "Reglamento de Acceso Abierto"; documentos todos conocidos y aceptados por las partes, y que se entienden reproducidos e incorporados al presente Contrato. En caso de contradicción entre los términos y condiciones incluidas en las Bases y el presente Contrato, el presente primará a todos los efectos.

**1.9** También conforman anexos del presente Contrato el modelo de documento de adhesión a ser suscrito por el Responsable Científico mencionado en el numeral 1.4 precedente (ANEXO I), el Cronograma de Ejecución Financiera y el Cronograma de Actividades (ANEXO II), y la nota del Responsable Científico donde se detalla la gestión de fondos del Proyecto y el aval de las instituciones proponentes (ANEXO III).

**SEGUNDO: OBJETO**

**2.1** Sujeto a lo previsto en el presente, la ANII se compromete a otorgar a los Beneficiarios, quienes desde ya aceptan, un financiamiento no reembolsable de hasta **USD 141.060** (dólares americanos ciento cuarenta y un mil sesenta) (en adelante el "**Monto Financiado**"), necesario para cubrir los costos del Proyecto según detalle que surge del Cronograma de Ejecución Financiera. Si el costo del Proyecto excediere el monto total otorgado a través de este Contrato, dicho excedente deberá ser cubierto por los Beneficiarios; en caso de ser inferior, y haberse realizado desembolsos por parte

de la ANII, el monto sobrante deberá ser reintegrado a esta por los Beneficiarios o por el Administrador, a instrucción de los primeros.

**2.2** La contrapartida mínima a aportar por las instituciones beneficiarias será del 20% de la inversión prevista en el Proyecto la cual deberá ser efectuada en dinero.

**2.3** Los Beneficiarios y el Responsable Científico se obligan, sin perjuicio de otras obligaciones asumidas en este Contrato, a: (i) ejecutar en tiempo y forma las actividades propias del Proyecto en los plazos y condiciones establecidas en él y en sus anexos. En el cumplimiento de sus obligaciones, las partes deberán, en todo momento, respetar y cumplir con la metodología del Proyecto, así como con todas las instrucciones que la ANII le notifique; en caso de verificarse cualquier anomalía que impida cumplir con la realización del Proyecto en los términos previstos, este deberá comunicar a la ANII, la que en cada caso resolverá; (ii) destinar los fondos recibidos exclusivamente para la ejecución del Proyecto conforme los fines previstos en las Bases, documentos complementarios y aquellos detallados en el presente Contrato; (iii) el Responsable Científico deberá entregar a la ANII al culminar el plazo del Contrato un informe final del que resulten los logros obtenidos a través de la ejecución del Proyecto, sin perjuicio de los datos e informes de avance que durante su ejecución se reúnan y que deberán presentarse de acuerdo a la periodicidad que la ANII establezca; (iv) cumplir con lo estipulado en el presente Contrato, en las Bases y en los demás documentos que regulan la relación de la ANII y los organismos multilaterales de financiamiento que puedan haber aportado fondos para el otorgamiento del financiamiento objeto de este Contrato (a vía de ejemplo, el Banco Interamericano de Desarrollo); (v) colaborar y/o participar en iniciativas de divulgación vinculadas al objeto del Proyecto que se lleven a cabo por parte de la ANII y/o las Entidades Financiadoras, conjunta o individualmente, por hasta un período de cinco años a contar desde la culminación del Proyecto.

**2.4** Los Beneficiarios se obligan, asimismo, sin perjuicio de otras obligaciones asumidas en este Contrato, a: (i) proporcionar al Responsable Científico los medios técnicos y la infraestructura necesarios para la ejecución del presente Contrato, de conformidad con lo que surge de este Contrato y demás regulaciones que sean pertinentes; (ii) cumplir con lo estipulado en el presente Contrato, en las Bases y en los demás documentos que regulan la relación de la ANII y los organismos multilaterales de financiamiento que puedan haber aportado fondos para el otorgamiento del financiamiento objeto de este Contrato.

**2.5** El Administrador se obliga, sin perjuicio de otras obligaciones asumidas en este Contrato, a: (i) administrar los fondos desembolsados por la ANII a efectos de su aplicación en la ejecución del Proyecto; (ii) cumplir con lo estipulado en el presente Contrato, en las Bases y en los demás documentos que regulan la relación de la ANII y los organismos multilaterales de financiamiento que puedan haber aportado fondos para el otorgamiento del financiamiento objeto de este Contrato.

**2.6** El Responsable Científico autoriza a la ANII en forma expresa e irrevocable a depositar, en forma permanente y sin límite de tiempo, una copia de la versión publicable del informe final del Proyecto financiado. El Responsable Científico y los Beneficiarios declaran que no existe impedimento legal alguno para realizar la publicación referida y asumen la obligación de abstenerse de asumir obligaciones frente a terceros que impidan en el futuro dicho depósito. Asimismo, en caso de coautoría de la publicación objeto de depósito, el Responsable Científico se obliga a obtener del/de los coautor(es) la previa y expresa autorización para que el depósito de la publicación pueda realizarse pacíficamente, según lo antes indicado. El Responsable Científico asume la obligación de indemnidad frente a la ANII respecto de cualquier reclamo de terceros en relación al depósito en el repositorio que corresponda. El incumplimiento de cualquiera de las obligaciones asumidas en esta cláusula hará responsable al Responsable Científico de los daños y perjuicios que se pudieran ocasionar a la ANII y/o a terceros. Esto sin perjuicio de las consecuencias previstas en el presente en caso de incumplimiento de contrato.

La ANII se reserva el derecho a difundir en forma no exclusiva dichas publicaciones sin que medie contraprestación de especie alguna en favor del Responsable Científico y respetando el derecho de los autores a mantener el control sobre la integridad de su trabajo y a ser adecuadamente reconocidos y citados. Se analizarán individualmente excepciones debidamente justificadas.

### **TERCERO: DESEMBOLSOS**

**3.1** El Monto Financiado será desembolsado al Administrador de la siguiente forma:

(i) Un desembolso inicial de hasta **USD 83.678** (dólares americanos ochenta y tres mil seiscientos setenta y ocho). Si transcurridos 60 días desde la suscripción del Contrato, el Responsable Científico no entregara a la ANII el documento de adhesión firmado (cuyo modelo se incluye en el ANEXO I), la ANII tendrá la potestad de cancelar el Proyecto y

rescindir el presente Contrato conforme lo previsto en la cláusula DÉCIMO del presente, solicitando a los Beneficiarios y/o al Administrador la devolución del desembolso inicial.

(ii) Desembolsos sucesivos, que serán entregados de acuerdo al Cronograma de Ejecución Financiera, siempre que se acredite por parte del Responsable Científico, a satisfacción de la ANII, el cumplimiento de las actividades incluidas en el Cronograma que hayan motivado los desembolsos anteriores, así como también: **a)** que las sumas desembolsadas bajo el anterior desembolso fueron pertinentes y aplicadas a los efectos del cumplimiento de las actividades previstas para el período considerado, de acuerdo al Cronograma de Actividades y que el monto rendido por el Administrador sea mayor al 75% del último monto desembolsado; **b)** que los gastos rendidos hayan sido efectuados posteriormente a la presentación de la última rendición de gastos, salvo en el caso del primer desembolso, en el que se podrán tener en cuenta gastos realizados a partir de la fecha de inicio del Proyecto. En ningún caso los gastos podrán ser anteriores a la fecha de Resolución del Directorio que aprueba el Proyecto; **c)** que el Administrador ponga a disposición de la ANII, o de quién esta indique, los comprobantes que acrediten los gastos efectuados; **d)** que del seguimiento que realizará la ANII del Proyecto surja que el avance de las actividades concuerdan con lo estipulado; **e)** que el Responsable Científico otorgue a la ANII el informe de avance previsto en el Cronograma de Actividades y que este sea aprobado; **f)** que los gastos efectuados se encuentren debidamente documentados y conforme a las pautas de rendición de gastos que la ANII estipule, las que serán oportunamente comunicadas al Administrador, a los Beneficiarios y al Responsable Científico.

(iii) Un desembolso final por una suma de hasta el 10% (diez por ciento) del monto financiado, es decir una suma de hasta **USD 14.106** (dólares americanos catorce mil ciento seis), que será entregada por la ANII al Administrador, una vez que esta haya aprobado el informe final a ser presentado por el Responsable Científico y el informe favorable de la auditoría. Dicha suma será entregada en carácter de reembolso de gastos, a diferencia de los restantes desembolsos de fondos, por lo que el Responsable Científico deberá cumplir previamente con todos los requisitos previstos en el numeral (ii) precedente, dentro del plazo máximo establecido para ello.

**3.2** El Administrador deja expresa constancia de que entiende y acepta que en caso de que la suma desembolsada por la ANII en el marco del presente Contrato sea destinada total o parcialmente a cubrir gastos de viaje de terceros, serán los únicos responsables de verificar que los gastos de viaje reembolsados cuenten con el adecuado respaldo del gasto incurrido y que estos se ajusten a los requerimientos exigidos por la normativa aplicable. La ANII no será responsable por verificar los gastos reembolsados ni sus comprobantes o facturas. La rendición presentada por el Administrador en relación a los gastos de viaje abonados a terceros será considerada como prueba suficiente de que se realizaron los controles requeridos para efectuar el pago de los gastos de viaje.

**3.3** El Administrador será el único responsable por cualquier error u omisión en el correcto control de los gastos de viaje reembolsados y de la documentación respaldatoria. En caso de que el Administrador incumpla las obligaciones de verificación y control antes referidas, se tendrá por configurado un incumplimiento del presente Contrato.

**3.4.** En relación al Proyecto de referencia el Administrador autoriza que los respectivos desembolsos sean depositados en la cuenta bancaria que se detalla en el ANEXO III. En caso de que la cuenta esté radicada en una Institución de Intermediación financiera diferente al Banco de la República Oriental del Uruguay los costos de las transferencias de fondos correrán por cuenta del Administrador. Asimismo, reconoce como prueba fehaciente del pago realizado a su favor por la ANII el comprobante de transferencia bancaria y/o cualquier otro medio fehaciente que disponga la ANII.

Si una vez efectuado el depósito y/o transferencia existiere impedimento de cualquier naturaleza para efectuar el cobro, el Administrador y los Beneficiarios exoneran a la ANII de cualquier responsabilidad, teniendo por bien efectuado el pago respectivo.

**3.5** Si el gasto rendido por el Administrador estuviera expresado en dólares americanos, se convertirá a moneda nacional utilizando el tipo de cambio efectivamente transado en la operación de cambio, siempre que el Administrador cuente con los comprobantes de la compra venta para cada transacción efectuada, condición necesaria para justificar el tipo de cambio al que se está convirtiendo el gasto rendido y por su importe exacto.

En caso de no contar con la documentación necesaria que respalde la rendición de los gastos al tipo de cambio efectivamente transado, se deberá convertir a la moneda de presentación utilizando en todos los casos el tipo de cambio interbancario billete comprador publicado por el Banco Central del Uruguay (BCU) del día hábil anterior a la fecha del comprobante de pago rendido.



#### **CUARTO: FECHA DE INICIO DE EJECUCIÓN DEL PROYECTO Y VIGENCIA**

**4.1** Este Contrato entrará en vigencia a partir de la suscripción a este por parte de los Beneficiarios y del Administrador. No obstante, todas las obligaciones referentes al Responsable Científico entrarán en vigencia a partir de la suscripción por parte de este al documento de adhesión, cuyo modelo se incluye en el Anexo I.

**4.2** La fecha de inicio de la ejecución del Proyecto será el día **10 de marzo de 2025** y se extenderá por el plazo de **18** meses, según el Cronograma de Actividades. La primera etapa no podrá tener una duración mayor a 18 meses para la ejecución de todos los gastos asociados a la compra o actualización del equipamiento. La segunda etapa será de un plazo máximo de 24 meses, contados desde la finalización de la primera etapa, y consistirá exclusivamente en el seguimiento técnico del funcionamiento y uso del equipamiento. En esta etapa ANII verificará que se esté cumpliendo el requisito de uso compartido. En esta etapa no existirá financiamiento por parte de ANII.

**4.3** Las partes acuerdan que para el caso en que se produzcan demoras y/o suspensiones en los desembolsos del Monto Financiado por parte de la ANII, y siempre que no resulten imputables a los Beneficiarios, al Administrador y/o al Responsable Científico, se prorrogará automáticamente el plazo previsto para la ejecución del Proyecto por el mismo período que haya insumido la demora o suspensión. El Responsable Científico podrá solicitar prórrogas respecto de los plazos previstos para el cumplimiento de las actividades previstas en el Cronograma, las que deberán ser debidamente justificadas, y quedarán sujetas a aprobación por parte de la ANII.

**4.4** En ningún caso la ejecución del Proyecto podrá extenderse más allá del plazo de 6 meses a contar desde la finalización del plazo de ejecución previsto originalmente. Esta fecha límite se extenderá únicamente como consecuencia de las demoras y/o suspensiones antes mencionadas, no imputables a los Beneficiarios, al Administrador y/o al Responsable Científico o por resolución discrecional de la ANII, cuando lo entienda justificado y/o conveniente.

#### **QUINTO: SOLICITUD DE INFORMACIÓN RELATIVA AL PROYECTO.**

**5.1** La ANII podrá requerir al Administrador, a los Beneficiarios y/o al Responsable Científico la presentación de información técnica, contable y/o financiera respecto del Proyecto como de los propios Beneficiarios que estuviere en su poder, a los efectos de evaluar resultados e impactos del financiamiento otorgado por este Contrato.

**5.2** Una vez finalizado el presente Contrato, el Administrador, los Beneficiarios y/o el Responsable Científico estarán obligados a suministrar a la ANII información necesaria para responder las encuestas que esta pueda realizar. Dicha obligación por parte del Administrador, los Beneficiarios y/o el Responsable Científico subsistirá por el término de cinco años desde la extinción del presente Contrato.

**5.3** El Administrador deberá conservar en su poder toda la documentación contable relativa a la ejecución del Proyecto (boletas, facturas, recibos oficiales, recibos de sueldos, comprobantes de pago electrónicos y cualquier otro tipo de comprobante) de aquellos gastos realizados con aporte ANII y, si corresponde, con aportes propios, por un plazo de diez años desde la finalización de su ejecución, debiendo ajustarse a las pautas que establece la ANII a este respecto. Asimismo, toda la documentación referida deberá estar a nombre de los Beneficiarios, seguida de la frase "**Proyecto ANII – PEC\_1\_2024\_1\_182399**".

**5.4** Los documentos originales (correspondientes a gastos pagos con fondos de la ANII o aporte propio) deberán ser archivados por el Administrador, con el fin de ser auditado por una firma de auditores independientes que será contratada por la ANII para tal fin.

#### **SEXTO: FACULTADES DE CONTRALOR DE LA ANII**

**6.1** La ANII tendrá facultades de contralor del cumplimiento de la realización del Proyecto, que se llevará a cabo mediante la realización de auditorías de campo, solicitud de informes e inspección de documentos correspondiente a operaciones/actividades enmarcadas en la ejecución del Proyecto; y podrá efectuar las recomendaciones, instrucciones o apercibimientos que estime necesarias. En este contexto, el Administrador, los Beneficiarios y/o el Responsable Científico deberán proporcionar a la ANII, en el plazo en que esta determine y aún luego de culminado el presente Contrato, toda la información técnica, contable y/o financiera respecto del Proyecto, a los efectos de evaluar resultados e impactos del financiamiento otorgado por este Contrato. En caso de ser requerido por la ANII, por estar a su juicio justificado en el marco de la investigación, los Beneficiarios también deberán aportar su propia información contable y/o financiera a los mismos efectos.

**6.2** En caso de que la ANII en virtud de sus facultades de inspección previstas detecte irregularidades en la ejecución del Proyecto, lo pondrá en conocimiento del Administrador, los Beneficiarios y/o el Responsable Científico, y les otorgará un plazo razonable a juicio de la ANII para que efectúen sus descargos. Si vencido dicho plazo no dieren una respuesta o si esta fuera insuficiente a juicio de la ANII, esta podrá suspender de inmediato los desembolsos, así como proceder a

la rescisión del presente Contrato sin necesidad de interpelación judicial o extrajudicial alguna, y sin responsabilidad alguna para la ANII.

**6.3** Las facultades de contralor se hacen extensivas a la entidad que la ANII indique (incluyendo, aunque no limitándose a los organismos multilaterales de financiamiento que puedan haber aportado fondos para el otorgamiento del financiamiento objeto de este Contrato).

#### **SÉPTIMO: PROPIEDAD Y RESPONSABILIDAD SOBRE LOS EQUIPOS**

**7.1** La adquisición y actualización de equipos para la ejecución del Proyecto será efectuada por el Administrador mediante las sumas desembolsadas que se indican en la cláusula TERCERO a nombre del Beneficiario según se indica a continuación: los equipos Videometer-Lab\_4, una cámara ambiental de crecimiento, un freezer de laboratorio, una impresora de etiquetas de polipropileno y un lector de códigos inalámbrico serán propiedad de la **Facultad de Agronomía** y serán instalados en **Av. Garzón 780, Montevideo**, propiedad de la **Universidad de la República**. Un refrigerador de laboratorio con frío seco, otra cámara ambiental de crecimiento, otro freezer de laboratorio, otra impresora de etiquetas de polipropileno y otro lector de códigos inalámbrico serán propiedad de la **Universidad Tecnológica del Uruguay** y serán instalados en el **Instituto Tecnológico Centro Sur dirección Maciel s/n Ciudad de Durazno**, propiedad de la **Universidad Tecnológica del Uruguay**. Cualquier cambio de situación antes informada deberá ser comunicada por el Beneficiario, Administrador y/o Responsable Científico a la ANII. Cuando no se pueda determinar de antemano la información antes mencionada, las partes se obligan a informar por escrito a la ANII en cuanto cuenten con dicha información.

Las partes son las únicas responsables de la propiedad de los equipos de acuerdo con lo informado, por lo que cualquier controversia sobre esta, así como respecto a su uso, lugar de instalación, etc., deberá ser resuelta por las partes, sin responsabilidad de la ANII y manteniendo indemne a la Agencia de cualquier reclamo.

La ANII podrá realizar inspecciones a efectos de confirmar lo anterior y el adecuado uso de los equipos, conforme con los términos aquí previstos.

A partir del momento de la adquisición del equipo y hasta la finalización del presente Contrato, será obligación de los Beneficiarios y del Responsable Científico destinar los equipos para la finalidad prevista en el Proyecto. Durante ese plazo, los Beneficiarios serán responsables ante la ANII por la realización de las reparaciones necesarias, el mantenimiento y service necesario, comprometiéndose a mantenerlos en forma adecuada para que puedan ser utilizados para la ejecución del Proyecto. Se entenderá que los Beneficiarios han incumplido la presente obligación siempre que los equipos sufran deterioros que no sean debidamente reparados en tiempo y forma, con excepción del normal deterioro producido por el uso legítimo o por la acción del tiempo. El incumplimiento de la obligación de destinar los equipos conforme lo previsto en el Proyecto, y de velar por su debido mantenimiento se entenderá un incumplimiento grave del presente Contrato a los efectos previstos en la cláusula DÉCIMO del presente.

**7.2** El equipamiento comprado con fondos ANII por un monto mayor a USD 25.000 (sin impuestos), o su equivalente en pesos, deberá ser ingresado en el Registro de Equipamiento Científico (REC) que se encuentra disponible en la página web de la ANII.

**7.3** Las partes acuerdan que en caso de incumplimiento de la obligación prevista en la cláusula 7.1 precedente, relativa a la obligación de destinar los equipos conforme lo previsto en el Proyecto o de velar por su debido mantenimiento, o bien en caso de que medien otras razones justificadas a juicio de la ANII, esta podrá indicar a los Beneficiarios un nuevo destino para los equipos, incluyendo la obligación de cederlos a un tercero. En ese caso, será obligación de los Beneficiarios adoptar las medidas necesarias para que el equipo sea destinado conforme las instrucciones de la ANII, incluyendo la cesión de su propiedad a un tercero. El incumplimiento de esta obligación se entenderá un incumplimiento grave del presente Contrato.

**7.4** Los Beneficiarios y el Responsable Científico serán exclusivamente responsables por los daños que pudieran sufrir los miembros del equipo de investigadores, así como terceros y/o bienes, por el manejo de los equipos o a consecuencia de la ejecución del Proyecto.

#### **OCTAVO: INDEPENDENCIA**

La relación establecida por la ANII con el Administrador, los Beneficiarios y el Responsable Científico en base al presente Contrato es una relación entre sujetos independientes, sin que exista subordinación laboral de clase alguna. Ningún empleado contratado por el Administrador y/o los Beneficiarios se encuentra vinculado a la ANII por relación laboral alguna. Asimismo, cada parte es exclusivamente responsable de las obligaciones propias de su giro o actividad, incluyendo, sin que implique limitación, las tributarias, laborales, previsionales, administrativas, civiles, comerciales, etc., tanto propias como de sus dependientes y contratados. En ningún caso los organismos multilaterales de

financiamiento que puedan haber aportado fondos para el financiamiento objeto de este Contrato tendrán responsabilidad alguna respecto del cumplimiento de las obligaciones antes indicadas que le corresponden a cada parte del Contrato.

#### **NOVENO: EXONERACIÓN DE RESPONSABILIDAD**

**9.1** El Administrador, los Beneficiarios y el Responsable Científico se obligan a indemnizar y mantener indemne a la ANII, así como a sus directores, empleados y agentes, de cualquier y toda acción, amenaza de acción, demanda o procedimiento, de cualquier naturaleza, que pueda efectuar cualquier persona física o jurídica, pública o privada incluido que surja de o como resultado de su actuación bajo el presente Contrato y de la realización del Proyecto, contra cualquier y todo reclamo, gastos, pérdidas o daños (incluido los honorarios razonables de los abogados) que puedan resultar en virtud de acciones u omisiones del Administrador, de los Beneficiarios y/o del Responsable Científico. La presente obligación comprende, principalmente, y sin que signifique limitación alguna, todo reclamo de índole laboral de parte de los que participen en las actividades del Proyecto, así como de cualquier otra persona física o jurídica vinculada o no al Proyecto, como de cualquier reclamo que pudiera resultar a consecuencia de cualquier controversia sobre la titularidad de las innovaciones y/o daños y perjuicios a terceros resultantes de los servicios prestados. Dicha obligación se hace extensiva respecto de los organismos multilaterales de financiamiento que puedan haber aportado fondos para el otorgamiento del financiamiento objeto de este Contrato.

**9.2** En tal hipótesis la ANII deberá: (i) enviar inmediatamente una notificación por escrito al Administrador, a los Beneficiarios y/o al Responsable Científico, en la que se indica la existencia del evento objeto de indemnización; (ii) proporcionar toda la información necesaria así como cooperar y asistir en la medida que ello sea razonablemente necesario para la defensa en dicha acción o reclamo; (iii) autorizar al Administrador, a los Beneficiarios y/o al Responsable Científico a defender o contestar dicha acción o reclamo, sin perjuicio de las acciones que la ANII decida promover directamente. En ningún caso el Administrador, los Beneficiarios y/o el Responsable Científico podrán realizar acto alguno sin el consentimiento expreso de la ANII.

**9.3** Asimismo, el Administrador, los Beneficiarios y el Responsable Científico se comprometen a emprender todas las medidas razonables para asegurarse que en la ejecución del Proyecto no se constituya infracción alguna a cualquier estatuto, reglamento, ordenanza, decreto, ley o código de práctica.

#### **DÉCIMO: INCUMPLIMIENTO Y RESCISIÓN**

**10.1** Si dentro del plazo previsto en la cláusula 3.1 precedente, el Responsable Científico no hubiera adherido expresamente al presente Contrato a través de la suscripción y entrega a la ANII del documento cuyo modelo se incluye en el Anexo I, la ANII podrá rescindir el presente Contrato en forma inmediata, sin necesidad de preaviso y sin que deba realizarse ningún desembolso adicional. En este caso, el Administrador estará obligado a reembolsar a la ANII la totalidad de las sumas desembolsadas por esta en el marco de este Contrato, dentro del plazo de 10 días hábiles a contar desde la fecha de rescisión.

**10.2** En caso de incumplimiento del Administrador, los Beneficiarios y/o del Responsable Científico de cualquiera de las obligaciones que son puestas a su cargo por el presente Contrato, la ANII podrá: (i) suspender los desembolsos a efectuarse en virtud del presente Contrato hasta tanto no cumpla con las obligaciones incumplidas, dentro del plazo que a estos efectos determine la ANII, lo que no implicará una prórroga del plazo de la ejecución del Proyecto; y/o (ii) considerar resuelto el presente Contrato en forma inmediata, sin necesidad de preaviso, y sin que deba realizarse ningún desembolso ulterior. En este caso, el Administrador, los Beneficiarios y el Responsable Científico serán responsables en forma solidaria por la devolución de las sumas desembolsadas, más los intereses legales devengados y por el pago, en concepto de pena (Art. 1363 del Código Civil), del equivalente al 10% del monto total de las sumas desembolsadas hasta el momento de la suspensión de los desembolsos o de la rescisión del Contrato, más los daños y perjuicios que se hubieren ocasionado a la ANII.

**10.3** Si en cualquier momento se constatará que el Proyecto presenta un grado de avance menor al 70% del grado de avance esperado conforme a lo previsto en el Proyecto y en los correspondientes cronogramas acordados entre las partes, se entenderá configurado un incumplimiento del tipo mencionado en el numeral 10.2 precedente, quedando facultada la ANII a tomar cualquiera de las medidas previstas en el referido numeral, sin que ello genere responsabilidad o derecho a indemnización de ningún tipo. Esta medida será aplicable en todos los casos, con excepción de aquellos en los que el retraso sea consecuencia de hipótesis de fuerza mayor no atribuibles a los Beneficiarios, al Administrador y/o al Responsable Científico.

**10.4** Fuera de las hipótesis indicadas en los numerales 10.2 y 10.3 precedentes, la ANII estará facultada a rescindir el presente Contrato en cualquier momento siempre que medien razones fundadas. Para ello, la ANII deberá comunicar



al Administrador, a los Beneficiarios y/o al Responsable Científico su voluntad de rescindir con una antelación mínima de 60 días por medio fehaciente. La rescisión resuelta de esta forma no generará responsabilidad ni derecho a indemnización de ningún tipo.

#### **DÉCIMO PRIMERO: MODIFICACIONES AL PROYECTO**

Los Beneficiarios, el Administrador y/o el Responsable Científico deberán solicitar autorización a la ANII para toda modificación que se requiera en el Proyecto respecto de las áreas bajo su responsabilidad; la ANII evaluará la aprobación de la modificación solicitada. En caso de que no se apruebe la solicitud, y los Beneficiarios, el Administrador y/o el Responsable Científico implementen de todas formas la modificación en cuestión, las partes acuerdan que se entenderá un incumplimiento del Contrato a los efectos previstos en la cláusula DÉCIMO, y la ANII podrá resolver la rescisión inmediata del presente Contrato sin responsabilidad y sin obligación de realizar desembolsos ulteriores.

#### **DÉCIMO SEGUNDO: CONFIDENCIALIDAD Y DATOS PERSONALES**

**12.1** En el marco de este acuerdo las partes podrán potencialmente acceder a información confidencial sobre dichas instituciones, información personal de sus miembros, empleados y consultores, así como información confidencial sobre informes o similares. En este contexto, las partes se comprometen a no divulgar, en forma total o parcial, información que expresamente se indique o clasifique como confidencial, sin la aprobación previa de la otra parte.

**12.2** Sin perjuicio de lo anterior, los Beneficiarios autorizan a la ANII el uso, comunicación y difusión, sin limitación temporal y en el marco de sus cometidos legales, de los datos identificatorios y relativos al Proyecto, como ser: monto, aporte ANII, otros aportes, resumen publicable, personas o instituciones participantes, etc., y otra información o dato personal de los Beneficiarios/Proyecto necesario para garantizar la transparencia en el cumplimiento de los cometidos legales de la ANII, salvo que sea expresamente clasificado como confidencial.

**12.3** Por su parte, la ANII informa que, en cumplimiento de lo dispuesto por la Ley 18.331 de Protección de Datos Personales y Acción de Habeas Data, asume la obligación de requerir a los terceros a los que se les proporcionen los datos personales, conforme lo antes dispuesto, que estos sean tratados con el grado de protección adecuado, tomándose las medidas de seguridad necesarias para evitar su alteración, pérdida, tratamiento o acceso no autorizado por parte de terceros.

#### **DÉCIMO TERCERO: COMUNICACIÓN**

**13.1** Toda comunicación sobre los contenidos del Proyecto deberá mencionar que este fue financiado con fondos ANII. Si la comunicación es presentada en formato gráfico o audiovisual (digital o físico), deberá incluir el logotipo "Proyecto ANII" disponible en la sección de Identidad gráfica en [anii.org.uy](http://anii.org.uy). Dicha difusión, así como toda opinión o resultado que de la investigación se derive, no comprometerá a la ANII bajo ningún concepto.

**13.2** La ANII podrá realizar iniciativas de divulgación del Proyecto, adicionales a las que realicen los Beneficiarios, con libertad creativa sobre el producto final. Asimismo, podrá disponer de la información de contacto del Responsable Científico del Proyecto para ponerlo en contacto con la prensa y otros actores involucrados en la divulgación.

#### **DÉCIMO CUARTO: TITULARIDAD DE LAS INNOVACIONES**

**14.1** Los derechos de propiedad intelectual, ya sea propiedad industrial o de derechos de autor, que se deriven eventualmente como resultado de la ejecución del Proyecto se regirán por la normativa nacional general en la materia, así como la específica de cada institución, en caso de corresponder.

**14.2** Los Beneficiarios y el Responsable Científico asegurarán, en todos los casos, que serán respetados los derechos morales cuya titularidad corresponda a los miembros del equipo o personal que trabaje en la ejecución del Proyecto.

#### **DÉCIMO QUINTO: REQUISITOS AMBIENTALES Y DE GÉNERO**

**15.1** El Administrador, los Beneficiarios y el Responsable Científico declaran conocer y aceptar la normativa medioambiental, de higiene y de seguridad laboral, y que sus actividades estarán en cumplimiento de estas.

**15.2** En ese sentido, según corresponda, se comprometen a evaluar los potenciales impactos ambientales negativos, resultantes del uso de las tecnologías a ser desarrolladas.

**15.3** Asimismo, se obligan a incluir en el proceso de desarrollo medidas de mitigación de los impactos que el Ministerio de Ambiente determine a tales efectos.

**15.4** El Administrador y los Beneficiarios declaran que conocen y aceptan la legislación vigente en materia de género, referida a la igualdad de oportunidades para todas las personas, y que en los procesos de selección, evaluación, capacitación y fijación de remuneraciones del personal que contrate darán fiel cumplimiento a esta.

**15.5** El no cumplimiento de lo anteriormente expuesto en esta cláusula por cualquiera de los obligados aparejará la rescisión de pleno derecho del presente Contrato, de acuerdo a lo previsto en la cláusula 10.2 del presente.

#### **DÉCIMO SEXTO: MORA AUTOMÁTICA**

Queda pactada la mora automática de pleno derecho, sin necesidad de interpelación judicial o extrajudicial alguna por un hacer o no hacer algo contrario a lo estipulado.

#### **DÉCIMO SÉPTIMO: TRIBUTOS**

**17.1** Será de exclusivo cargo de los Beneficiarios toda presente o futura imposición, gravamen, tributo o deducción de cualquier naturaleza, impuesta por normas legales o reglamentarias relacionadas con el presente Contrato.

**17.2** El desconocimiento o la falta de información del Administrador y/o de los Beneficiarios no servirá de excusa para el no pago de los gastos, costos o tributos antes referidos.

#### **DÉCIMO OCTAVO: COMUNICACIONES**

Todas las comunicaciones entre las partes referentes a este Contrato (excepto aquellas respecto de las cuales se hubiera indicado un medio específico de comunicación) se efectuarán por escrito, por telegrama colacionado, carta certificada con aviso de retorno o comunicaciones electrónicas debidamente identificadas, y se reputarán cumplidas cuando el destinatario las haya recibido en el domicilio denunciado en la comparecencia o en las direcciones de correo electrónico indicadas por las partes.

#### **DÉCIMO NOVENO: JURISDICCIÓN Y LEY APLICABLE**

Las partes aceptan someter la interpretación y el cumplimiento del presente Contrato a las leyes y los tribunales competentes en la ciudad de Montevideo.

#### **VIGÉSIMO: PROHIBICIÓN DE CESIÓN**

Se establece expresamente que queda prohibida la cesión del presente Contrato, salvo autorización expresa y escrita de la ANII.

#### **VIGÉSIMO PRIMERO: DOMICILIOS**

Las partes constituyen domicilio a todos los efectos a que dé lugar este Contrato en los indicados en la comparecencia.

**Y PARA CONSTANCIA**, previa lectura, se firman tres ejemplares del mismo tenor, en el lugar y fecha indicados en la comparecencia.

**Por la ANII**

Firma:

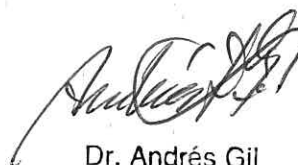


Aclaración:

**Flavio Caiafa**  
Presidente  
Agencia Nacional de Investigación  
e Innovación

**Por Universidad Tecnológica**

Firma:



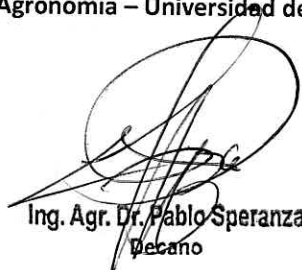
Aclaración:

**Dr. Andrés Gil**  
Consejero  
Universidad Tecnológica

**Dr. Rodolfo Silveira**  
Consejero  
Universidad Tecnológica

**Por Facultad de Agronomía – Universidad de la República (Udelar)**

Firma:



Aclaración:

**Ing. Agr. Dr. Pablo Speranza**  
Decano



## ANEXO I

Montevideo, XXX de XXX de 20XX


A través del presente documento, <Nombre y apellido del Responsable del proyecto>, CI <N.º de CI del Responsable>, con domicilio en <Domicilio del Responsable>, deja expresa constancia de su aceptación de la totalidad de los términos y condiciones del **CONTRATO DE FINANCIAMIENTO DE PROYECTO DE INVESTIGACIÓN "Compra y actualización o mejora de equipamiento"** (en adelante el "Contrato") suscrito entre la Agencia Nacional de Investigación e Innovación (ANII), <Primera Institución beneficiaria del proyecto> (<Sigla de la Institución, si corresponde>), <Segunda Institución beneficiaria del proyecto> (<Sigla de la Institución, si corresponde>), <Tercera Institución beneficiaria del proyecto> (<Sigla de la Institución, si corresponde>) y <Institución que realizará la gestión de los fondos del proyecto> (<Sigla de la Institución, si corresponde>), con fecha <Dato a ser proporcionado por el Ejecutivo> de 20XX, a través del cual fue designado en la calidad de Responsable Científico del proyecto **PEC\_X\_XXXX** titulado <Título Proyecto> con el alcance previsto en dicho Contrato.

En consecuencia, con la suscripción del presente documento se da cumplimiento a lo previsto en las cláusulas PRIMERO y TERCERO del Contrato respecto al requisito de adhesión del Responsable Científico, y <Nombre y apellido del Responsable del proyecto> asume todos los derechos, deberes, responsabilidades y obligaciones que le fueron asignados en el Contrato.

El Responsable Científico constituye domicilio a todos los efectos a que dé lugar este documento y el Contrato al cual se adhiere, en el indicado en la comparecencia. Asimismo, el Responsable Científico declara como válidos el siguiente número de contacto y dirección de correo electrónico a efectos de lo dispuesto en la cláusula DÉCIMO OCTAVO del Contrato.

N.º de teléfono:

Correo electrónico:

 Se firman cuatro ejemplares del mismo tenor, en el lugar y fecha indicados en la comparecencia, siendo obligación del Responsable Científico proporcionar un ejemplar a la ANII, a los Beneficiarios y al Administrador, como constancia de su adhesión al Contrato. Asimismo, el Responsable Científico deja expresa constancia de haber recibido una copia del Contrato.

  
\_\_\_\_\_  
Responsable Científico

**ANEXO II Cronograma  
de Ejecución Financiera**

Rubro	Año 1						Año 2			TOTAL Aporte ANII	TOTAL Contrapartida UTEC	TOTAL Contrapartida Fac Agronomía	Total
	1° Semestre			2° Semestre			3° Semestre						
	Aporte ANII	Contrapartida UTEC	Contrapartida Udelar	Aporte ANII	Contrapartida UTEC	Contrapartida Udelar	Aporte ANII	Contrapartida UTEC	Contrapartida Udelar				
ADE - Adecuación Edilicia (**)										0	0	0	0
ADM - Gastos por Administración (***)	2,500	750								2,500	750	0	3,250
CAP - Capacitación (****)										0	0	0	0
CON - Consultores										0	0	0	0
DIF - Promoción y Difusión										0	0	0	0
EOL - Equipamiento principal y accesorios	62,515	16,162								62,515	16,162	0	78,677
EQO - Otros Equipos				34,000		8,900				34,000	0	8,900	42,900
IMP - Imprevistos (*****)							4,000		1,000	4,000	0	1,000	5,000
INS - Materiales e Insumos				30		15				30	0	15	45
PAS - Pasajes	2,200	2,000								2,200	2,000	0	4,200
SER - Servicios										0	0	0	0
SOF - Software y licencias										0	0	0	0
TEC - Personal Técnico	13,823	225	3,485	13,823		3,162	5,529		1,374	33,175	225	8,021	41,421
VIA - Viajes y Estadías	2,640		1,200							2,640	0	1,200	3,840
TOTAL	83,578	19,137	4,685	47,853	0	12,077	9,529	0	2,374	141,060	19,137	19,136	179,333

## Cronograma de Actividades

Cronograma de Ejecución de Actividades por Bimestre												
Nº	Actividad	Resultado Esperado	Hito (SI/NO)	Año 1						Año 2		
				1	2	3	4	5	6	1	2	3
	Conformación del comité de gestión y capacitación para el uso	Se inician las actividades del comité de gestión define el equipo que participara de la capacitación en el Centro de Energía Nuclear en Agricultura (CENA) de la Universidade de São Paulo (USP) en la ciudad de Piracicaba en São Paulo, Brasil. La capacitación estara a cargo de la Dra. Clíssia Barboza da Silva	SI	X	X							
	Instalación de equipamiento principal	Importación, instalación y puesta en marcha. Los proveedores estiman de 60 a 90 días para la entrega de los equipamientos. El equipamiento principal (VML) es de fácil transportes por sus dimensiones (57 cm x 50 cm x 71 cm) y peso (25 kg). Tampoco requiere adaptaciones especiales de potencia de energía. Esto asegura una rápida instalación del equipamiento principal y el inicio de la etapa siguiente.	SI	X	X	X						
	Instalación de equipamientos complementarios	Selección de equipamientos importación transporte e instalación.	NO			X	X	X	X			
	Segunda capacitación para el equipo completo de investigadores	Capacitación del equipo de investigadores del proyecto y planificación de actividades de entrenamiento y validación. El equipo que participe de la capacitación en Piracicaba, Brasil organizará una segunda capacitación en la Facultad de Agronomía para investigadores del proyecto de UTEC y Udelar.	SI				X					
	Primer entrenamiento abierto para potenciales usuarios del VideometerLab	Capacitación de 12 horas en el uso de imágenes multispectrales para la caracterización de semillas. Esta actividad se realizará en la Facultad de Agronomía. Se propone una actividad abierta para integrantes de diferentes instituciones potencialmente usuarias del equipamiento como INIA, INASE, IIBCE, LAS, FCien e instituciones privadas. Se prevé un cupo de 20 participantes para el primer entrenamiento.	NO				X					
	Formación de la comisión de usuarios y apertura a externos	Se conformará la comisión de usuarios. Una vez conformada se realizará una difusión por las redes de Fagro y UTEC invitando a posibles interesados en utilizar el equipamiento. La comisión de usuarios se integrará con representantes de instituciones participantes del entrenamiento y con interés en utilizar el VML	SI				X					
	Validación del equipamiento en la caracterización fenotípica de colecciones	Caracterización fenotípica (forma, largo, ancho, area y color), químicas y de vigor de las colecciones <i>Arachis hypogaea</i> , <i>A. villosa</i> , <i>Phaseolus vulgaris</i> , <i>P. lunatus</i> , <i>Zea mays</i> y arboreas nativas conservadas tanto en el Banco de Germoplasma de Fagro como en el Laboratorio de Agroecología de la UTEC.	SI					X	X	X	X	X

Conformación de colección base de germoplasma	Las colecciones de germoplasma ya caracterizadas serán acondicionadas etiquetadas, catalogadas e incorporadas a las respectivas colecciones de Fagro y UTEC. Una parte de ellas integraran la colección base de largo plazo del Banco de Germoplasma de Fagro e incorporadas a la base de datos GrinGlobal de Fagro.	NO							X	X	X	X
Segundo entrenamiento abierto para potenciales usuarios del VideometerLab	Capacitación de 12 horas en el uso de imágenes multiespectrales para la caracterización de semillas. Esta actividad se ofrecerá en la UTEC ITR Centro Sur. Se propone una actividad abierta para integrantes de diferentes instituciones potencialmente usuarias del equipamiento como INIA, INASE, IIBCE, LAS, FCien e instituciones privadas. Se prevé un cupo de 20.	NO										X
Contratación de investigador	Contratación de recursos humanos con Título de grado en Biología o Agronomía o Ingeniería Agroambiental, o similar. Preferiblemente con posgrado y experiencia en el manejo y análisis de imágenes multiespectrales, por 40 horas semanales, 14 meses	NO	X	X	X	X	X	X	X	X		



**ANEXO III Nota de  
Gestión de Fondos**



Montevideo, 21 de enero de 2025

Sr. Presidente de la ANII

Flavio Caiafa

PRESENTE.

De mi mayor consideración:

Por la presente, y en relación con la propuesta **PEC\_1\_2024\_1\_182399** Título: **Incorporando tecnologías multiespectrales en las universidades para el fortalecimiento de la conservación y caracterización de recursos genéticos de Uruguay**, solicito a Ud. que la administración de fondos sea realizada por la Contaduría de Facultad de Agronomía N.º de RUT 214181750018.

● **Datos de contacto del responsable administrativo del proyecto:**

- Nombre y apellido: Fabiana Álvarez
- Cédula de identidad: 2.752.654-2
- Teléfono: 098.259.136
- Mail: [libredisponibilidad@fagro.edu.uy](mailto:libredisponibilidad@fagro.edu.uy)

● **Cuenta Bancaria:**

- Banco: BANCO DE LA REPÚBLICA ORIENTAL DEL URUGUAY (BROU)
- N° de cuenta: 001558423-00003
- Sucursal: 197
- Titular: UDELAR - FACULTAD DE AGRONOMÍA
- Moneda: UYU

● **Datos de contacto del responsable de cargar las rendiciones financieras en el Portal de Seguimiento de Proyectos**

- Nombre y apellido: Hernán González
- Cédula de identidad: 4.297.192-2
- Teléfono: 098.259.136
- Mail: [contabilidad@fagro.edu.uy](mailto:contabilidad@fagro.edu.uy)

Adjuntamos papel notarial de actuación correspondiente, (IMPORTANTE: en los casos de



facultades de la UDELAR, no es necesario adjuntarlo), así como certificado de BPS y DGI vigentes.

A su vez, comunicamos a Ud. que la fecha de inicio de nuestra propuesta será el día 10 de marzo de 2025

Sin otro particular, saluda a Ud. muy atentamente;

Rafael Vidal  
1.862.863-6



Nota: Las firmas deben ser de puño y letra o firma electrónica promovida por AGESIC 1 .

**Aval Institucional Gestión de  
Fondos**



Montevideo, 21 de enero de 2025

Sr. Presidente de la ANII

Flavio Caiafa

PRESENTE.

De mi mayor consideración:

Por la presente, y en relación con la propuesta PEC\_1\_2024\_1\_182399, Título: "Incorporando tecnologías multiespectrales en las universidades para el fortalecimiento de la conservación y caracterización de recursos genéticos de Uruguay" los suscritos Graciela Do Mato, Andrés Gil y Rodolfo Silveira en su calidad de Consejeros, manifiestan su aval a la modalidad de gestión de los fondos de la propuesta de referencia elegida por el responsable científico del Proyecto Sr. Rafael Vidal André según nota enviada a la ANII de fecha 21 de enero de 2025.

Sin otro particular, saluda a Ud. muy atentamente;

**Dr. Andrés Gil**  
Consejero  
Universidad Tecnológica

**Lic. Graciela Do Mato**  
Consejera  
Universidad Tecnológica

**Dr. Rodolfo Silveira**  
Consejero  
Universidad Tecnológica

**Aval Institucional Gestión de Fondos**

Montevideo, 3 de febrero de 2025

Sr. Presidente de la ANII

Flavio Caiafa

PRESENTE.

De mi mayor consideración:

Por la presente, y en relación con la propuesta PEC\_1\_2024\_1\_182399, Título: **Incorporando tecnologías multiespectrales en las universidades para el fortalecimiento de la conservación y caracterización de recursos genéticos de Uruguay**, el suscrito Dr. Pablo Speranza en calidad de decano de la Facultad de Agronomía, manifiesta su aval a la modalidad de gestión de los fondos de la propuesta de referencia elegida por el responsable científico del Proyecto Sr. Rafael Vidal según nota enviada a la ANII de fecha 21 de enero de 2025.

Sin otro particular, saluda a Ud. muy atentamente;



Ing. Agr. Dr. Pablo Speranza  
Decano

Nota: Las firmas deben ser de puño y letra o firma electrónica promovida por AGESIC<sup>1</sup>.