



Paraguay de la gente

Nota PR/SG N° 3552/2020

Asunción, 24 de noviembre de 2020

Señor Prof. Ing. TEODORO SALAS CORONEL, Decano FACULTAD POLITECNICA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN Presente

Tenemos el agrado de dirigimos a usted, en relación al CONVENIO MARCO DE COOPERACIÓN RECÍPROCA ENTRE LA FACULTAD POLITÉCNICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN Y EL INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL Y EL ACUERDO ESPECIFICO Nº 1, DE ASESORÍA TÉCNICA PARA LA EXPLORACIÓN Y DESARROLLO DE UNA PROPUESTA PILOTO DE SOLUCIÓN DE INTEROPERABILIDAD PARA EL REGISTRO Y MONITOREO DE DATOS GENERADOS POR LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS DEL IPS".

En tal sentido, remitimos un (01) ejemplar del referido Convenio y un (01) ejemplar del referido acuerdo, debidamente suscriptos por el Abg. Andrés Manuel Gubetich Mojoli, Presidente del Consejo de Administración del Instituto de Previsión Social para los fines pertinentes.

La documentación adjunta consta de doce (17) folios.

Sin otro particular, hacemos propicia la ocasión para saludarlo atentame

Lic. Lorena Arzamendia

Gabinete de Presidencia

Econ. J. Javier Villalba B.

Director

Secretaría General

SG/gma.





CONVENIO MARCO DE COOPERACIÓN RECÍPROCA ENTRE LA FACULTAD POLITÉCNICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN (FP-UNA) Y EL INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL (IPS)

La Facultad POLITÉCNICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN, en adelante FP-UNA, representada en este acto por su Decano, el Prof. Ing. Teodoro Salas Coronel, con C.I. Nº 807.289, nombrado por Resolución N° 1801/2016 del 02 de agosto del 2016 del Rectorado de la UNA, quien fija domicilio para este efecto en el Campus Universitario - San Lorenzo, por otra parte, el INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL, en adelante denominado IPS, con domicilio legal en Constitución y Luis Alberto de Herrera de la ciudad de Asunción, representada en este acto por el Abg. Andrés Gubetich Mojoli, con C.I. N° 1.055.613, en su carácter de Presidente del Consejo de Administración, nombrado por Decreto del Poder Ejecutivo Nº 2388/19 de fecha 27 de agosto de 2019, denominados en conjunto como LAS PARTES, resuelven celebrar el presente Convenio, que se regirá por las siguientes cláusulas: ------CLÁUSULA PRIMERA: Objeto. ------Constituye el objeto de este Convenio facilitar la cooperación, el desarrollo científico y tecnológico, la formación y la capacitación de los recursos humanos, el asesoramiento, así como el diseño e implementación de servicios y proyectos conjuntos en los ámbitos del desarrollo y fortalecimiento institucional del IPS y de la FP-UNA. -----CLÁUSULA SEGUNDA: Alcance. ------El presente Convenio de Cooperación abarcará prioritariamente, pero no limitado exclusivamente a los tópicos que se describen a continuación: ------1. La formación de recursos humanos y la transferencia de conocimientos técnico-científicos en las áreas de sus competencias; ------2. El diseño, desarrollo y puesta en marcha en forma conjunta de Plataformas Informáticas que involucren componentes de innovación e investigación científica: ------3. El desarrollo de programas de extensión universitaria, becas, pasantías, conferencias, exposiciones, talleres o cursos de especialización; ------4. El desarrollo de cualquier otro proyecto de investigación, tecnológico, educativo y cultural que responda a las necesidades y que se halle sustentado en la problemática actual, tendiente al eficiente cumplimiento de la Misión y Fortalecimiento de ambas Instituciones. ---CLÁUSULA TERCERA: Ejecución del Convenio. -----El presente Convenio se ejecutará por medio de Acuerdos Específicos a ser suscriptos entre LAS PARTES, en los cuales se definirán las tareas que lo motivan, en el marco de las directrices generales de este Convenio. -----Los Acuerdos Específicos deberán contener como mínimo los elementos siguientes: ------1. Objetivos. -----2. Recursos y Administración. ------3. Designación de los coordinadores y equipo técnico – científico. ------

4. Tareas Principales.





5. Cronograma General
6. Vigencia
Podrán agregarse otras cláusulas que permitan definir en particular las tareas y actividades relacionadas
CLÁUSULA CUARTA: Coordinación y Ejecución. Para cada Acuerdo Específico a ser suscripto en virtud del presente Convenio, se designará un Coordinador por cada parte, con poderes para adoptar las medidas pertinentes que faciliten la concreción de manera satisfactoria de los Objetivos del Acuerdo Específico. Se designarán, asimismo, otros representantes y técnicos si fuese necesario, para la implementación y logro de los objetivos del mismo.
CLÁUSULA QUINTA: Supervisión de los Acuerdos Específicos
La fuente de provisión u obtención de recursos económicos, materiales y tecnológicos se establecerán en el Acuerdo correspondiente, así como el gerenciamiento de los mismos. Los recursos humanos serán designados conforme a la naturaleza de las tareas asociadas al Acuerdo Específico, tal como indica la cláusula Sexta.
CLÁUSULA SEXTA: Recursos Humanos
CLÁUSULA SÉPTIMA: Confidencialidad y Manejo de la Información. ————————————————————————————————————
LAS PARTES dejarán constancia acerca de las informaciones que se intercambien y que se encuentren bajo las restricciones de confidencialidad y se cuidarán en la distribución de la misma para miembros relacionados con los trabajos en curso y/o aquellas personas físicas o jurídicas que precisen acceder a ellas para el cumplimiento de tareas relacionadas con los objetivos enunciados.
CLÁUSULA OCTAVA: Vigencia

[m/n/m/n]





LAS PARTES notifique por escrito a la otra su intención de modificarlo o no renovarlo, con una anticipación de sesenta (60) días a la fecha del vencimiento
Cualquiera de LAS PARTES podrá pedir por escrito la terminación de la vigencia del presente Convenio, cuando lo considere oportuno
La terminación anticipada del Convenio entrará en vigencia treinta (30) días después de su comunicación, para lo cual se acordarán la política de culminación de aquellas tareas en curso sin perjudicar a ninguna de LAS PARTES
CLÁUSULA NOVENA: Comunicaciones
Toda comunicación o notificación relacionada con el presente Convenio tendrá validez solamente cuando se realice por escrito y se remita a los domicilios señalados en este documento.
En prueba de conformidad de las cláusulas que anteceden, firman el presente Convenio, en dos (2) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la ciudad de Asunción, capital de la República del Paraguay, a los días del mes de del año dos mil veinte

Abg. Andrés Manuel Gubetich Mojoli

Presidente

Consejo de Administración Instituto de Previsión Social Prof. Ing. Teodoro Ramón Salas Coronel

Decano

Facultad Politécnica Universidad Nacional de Asunción





ACUERDO ESPECÍFICO Nº 1, ENTRE LA FACULTAD POLITÉCNICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN (FP-UNA) Y EL INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL (IPS), DE ASESORÍA TÉCNICA PARA LA EXPLORACIÓN Y DESARROLLO DE UNA PROPUESTA PILOTO DE SOLUCIÓN DE INTEROPERABILIDAD PARA EL REGISTRO Y MONITOREO DE DATOS GENERADOS POR LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS DEL IPS.

La FACULTAD POLITÉCNICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN, en adejante FP-UNA, representada en este acto por su Decano, el Prof. Ing. Teodoro Ramón Salas Coronel, con C.I. N° 807.289, nombrado por Resolución N° 1801/2016 de fecha 02 de agosto del 2016 del Rectorado de la UNA, quien fija domicilio para este efecto en el Campus Universitario - San Lorenzo, por otra parte, el INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL, en adelante denominado IPS, con domicilio legal en Constitución y Luis Alberto de Herrera de la ciudad de Asunción, representada en este acto por el Abg. Andrés Gubetich Mojoli, con C.I. N° 1.055.613, en su carácter de Presidente del Consejo de Administración, nombrado por Decreto del Poder Ejecutivo Nº 2388/19 de fecha 27 de agosto de 2019, convienen en suscribir el presente Acuerdo Específico de Asesoría Técnica. ------CONSIDERANDO: ----a) Los fines de ambas instituciones reflejados en los ejes de docencia, investigación, extensión y

- servicios. ------
- b) La urgencia del IPS, ante la situación pandémica del COVID-19, de contar con la interoperabilidad de equipos biomédicos de diferentes marcas para el registro y monitoreo de los datos generados y asegurando que éstos posteriormente serán vinculados al SIH-SYSPEC de la institución. -----

CLÁUSULA PRIMERA: Objeto. ------

El presente Acuerdo tiene por objeto fijar las condiciones para que IPS y la FP-UNA exploren diferentes alternativas de solución, a fin de que los profesionales de salud del IPS puedan visualizar; de manera integral e independiente a la marca y modelo de los equipos biomédicos, los signos vitales de los pacientes atendidos; evaluar su evolución y realizar estudios en base a los datos recopilados. Esta exploración tendrá como objetivo final desarrollar una propuesta de solución piloto para la interoperabilidad logrando el registro y monitoreo de datos generados por los equipos biomédicos del IPS. ------

CLÁUSULA SEGUNDA: Obligaciones de la FP-UNA. -----

- a) La FP-UNA se compromete a ofrecer las debidas medidas de confidencialidad. ------
- b) Desarrollar conjuntamente con el IPS, en la medida de las posibilidades de la institución, una propuesta de solución piloto de interoperabilidad para el registro y monitoreo de datos generados por los equipos biomédicos, de diferentes marcas y modelos del IPS, tras la exploración de diferentes soluciones, incluyendo en lo posible sistemas open source disponibles. -----
- d) Poner a disposición alumnos interesados en participar del proyecto, bajo la tutoría de profesores de la FP-UNA, quienes puedan trabajar en el desarrollo de la propuesta de solución. ----

1/3





CLÁUSULA TERCERA: Obligaciones de IPS. ----a) Poner a disposición infraestructura, equipos y los recursos humanos necesarios para el desarrollo de pruebas y propuesta de solución, conforme la disponibilidad institucional. --b) Conformar un equipo operativo multidisciplinario con la responsabilidad de explotar diferentes alternativas y desarrollar una propuesta de solución de interoperabilidad para el registro y monitoreo de datos generados por los equipos biomédicos del IPS. -----c) En casos necesarios, facilitar el acompañamiento de los técnicos/especialistas en los equipos biomédicos. -----d) Proveer los accesos necesarios al equipo de la FP-UNA a fin de cumplir los objetivos del provecto. -----CLÁUSULA CUARTA: Acuerdos de ejecución. -----a) Las partes manifiestan expresamente que ninguno de sus empleados, agentes o dependientes adquiere, por la celebración del presente acuerdo, relación laboral alguna con la otra parte. ----b) Las partes de común acuerdo podrán suscribir modificaciones o revisiones para ajustarse a las necesidades y mejor logro de los objetivos propuestos en el presente acuerdo. ----c) Las partes reconocen, de común acuerdo, que ninguna de las previsiones de este documento debe ser interpretada como renuncia de la FP-UNA y del IPS a sus atribuciones legales ni derechos. -----d) Todas las actividades realizadas en el marco de este Acuerdo serán ejecutadas siguiendo los reglamentos y procedimientos de la FP-UNA y del IPS, así como de conformidad entre las partes. -----e) El IPS realizará juntamente con la FP-UNA la planificación, organización y ejecución de las diversas acciones derivadas del presente Acuerdo Específico, con base en sus respectivas f) La FP-UNA y el IPS podrán gestionar fondos y/u otros recursos, físicos o humanos, con otras instituciones y organismos que tendrán una coparticipación en actividades previstas para el logro de los resultados. -----g) Los productos de software que se desarrollen en el marco del presente proyecto serán h) Las publicaciones científicas que surjan a partir del presente proyecto deben hacer CLÁUSULA QUINTA: Confidencialidad. ------Las Partes se comprometen a observar y garantizar rigurosamente la confidencialidad de los datos y documentaciones procesadas durante el proceso de desarrollo del sistema. ------Las partes tomarán todas las providencias necesarias para minimizar el riesgo de revelación de Información Confidencial, asegurándose de que solamente sus representantes, cuyas funciones exijan el conocimiento de Información Confidencial tengan, en la estricta medida de lo necesario, acceso a esta. -----

2/3





CLÁUSULA SEXTA: Coordinadores	
Para la ejecución e implementación de este A Coordinadores:	Acuerdo Específico son designados como
POR LA FP-UNA:	
 Cynthia Villalba, Ph. D., Docente Investigador c 	on Dedicación Completa
POR EL IPS:	
Dr. Claudio Herreros, Especialista en Pediatría	e Informática Médica
Para el presente Acuerdo, los Coordinadores tendrár que permitan concretar de manera satisfactoria los c	
CLÁUSULA SÉPTIMA: Vigencia	
El total del tiempo especificado como máximo para de la firma del presente Acuerdo	
CLÁUSULA OCTAVA: Recisión	
El presente Acuerdo podrá ser rescindido en los sigui	entes casos:
 Anticipadamente, de común acuerdo entre realizada por escrito con al menos 30 (treinta responsabilidad alguna para las mismas 	a) días de anticipación, sin que ésta genere
2) Por incumplimiento de una de las partes	
CLÁUSULA NOVENA: Modificaciones y revisiones	
Las modificaciones o revisiones al presente Acuerdo de común acuerdo entre la FP-UNA y el IPS, e integra	The state of the s
CLÁUSULA DÉCIMA: Resolución de divergencias	
Las partes acuerdan que cualquier divergencia deriva del presente convenio, será resuelta de manera amis conflictos que no puedan ser resueltos por las part Marco y los Acuerdos específicos estas se somete jueces y tribunales de la capital	stosa y amigable. Para dirimir los eventuales ses amistosamente en el presente Convenio rán a la jurisdicción y competencia de los
En prueba de conformidad de las cláusulas que ante en dos (2) ejemplares de un mismo tenor y un so República del Paraguay, a los días del mes de	olo efecto en la Ciudad de Asunción de la
Abg. Andrés Manuel Gubetich Mojoli Presidente Consejo de Administración Instituto de Previsión Social	Prof. Ing. Teodoro Ramón Salas Coronel Decano Facultad Politécnica Universidad Nacional de Asunción



Instituto de Previsión Social Consejo de Administración

Acta Nº 093/2020 de fecha 10 de noviembre de 2020

RESOLUCIÓN C.A. Nº 093-016/2020

POR LA QUE SE APRUEBA LA SUSCRIPCIÓN DEL CONVENIO MARCO DE COOPERACIÓN RECÍPROCA ENTRE LA FACULTAD POLITÉCNICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN (FP-UNA) Y EL INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL (IPS); Y EL ACUERDO ESPECÍFICO Nº 1, ENTRE LA FACULTAD POLITÉCNICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN (FP-UNA) Y EL INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL (IPS), DE ASESORÍA TÉCNICA PARA LA EXPLORACIÓN Y DESARROLLO DE UNA PROPUESTA PILOTO DE SOLUCIÓN DE INTEROPERABILIDAD PARA EL REGISTRO Y MONITOREO DE DATOS GENERADOS POR LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS DEL IPS.

VISTOS: El Expediente Digital identificado como CA/N° 2196/2020, recepcionado en la Secretaría del Consejo de Administración, en fecha 27 de octubre de 2020, el cual contiene la Nota Interna PR/SRI/N° 150/2020, de fecha 26 de octubre de 2020, de la Secretaría de Relaciones Interinstitucionales, por el que se eleva a consideración de la Máxima Autoridad, el Proyecto de Resolución "POR LA QUE SE APRUEBA LA SUSCRIPCIÓN DEL CONVENIO MARCO DE COOPERACIÓN RECÍPROCA ENTRE LA FACULTAD POLITÉCNICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN (FP-UNA) Y EL INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL (IPS) Y EL ACUERDO ESPECÍFICO N° 1, ENTRE LA FACULTAD POLITÉCNICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN (FP-UNA) Y EL INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL (IPS), DE ASESORÍA TÉCNICA PARA LA EXPLORACIÓN Y DESARROLLO DE UNA PROPUESTA PILOTO DE SOLUCIÓN DE INTEROPERABILIDAD PARA EL REGISTRO Y MONITOREO DE DATOS GENERADOS POR LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS DEL IPS";

El Expediente identificado como CA/N° 2196/2020 - Anexo 1, recepcionado en la Secretaría del Consejo de Administración, en fecha 09 de noviembre de 2020, el cual contiene la Nota Interna GS/N° 230/2020, de fecha 06 de noviembre de 2020, de la Gerencia de Salud, por el que se eleva a consideración de la Máxima Autoridad, el parecer de dicha Gerencia, con respecto a la propuesta en cuestión, a solicitud de la Nota Interna CA N° 091-965/2020, de fecha 03 de noviembre de 2020, emanada de la Secretaría del Consejo de Administración; y

CONSIDERANDO: Que, por Nota Interna GDT/TIC/Nº 050/2020, de fecha 05 de junio de 2020, identificada como Expediente NOT-0791-2020-000009, la Dirección de Tecnología de la Información y de las Comunicaciones solicitó analizar la viabilidad de un "CONVENIO"

FDO.: ABG. ANDRÉS MANUEL GUBETICH MOJOLI, PRESIDENTE DR. VICENTE MARIO BATAGLIA ARAUJO / ABG. MIGUEL ANGEL DOLDAN MARTINEZ LIC. LUDIA CLAUDINA SILVERA LOPEZ / SR. ROBERTO BRITEZ FERREIRA LIC. GUSTAVO RAMON ARIAS. MIEMBROS DEL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN ABG. MARCELO MARTINS BENEDETTI. Secretario del Consejo de Administración

El presente instrumento es de carácter público, garantizando la transparencia de la gestión pública. Se podrá acceder al mismo de forma libre, conforme a la reglamentación legal vigente que rige la materia, en atención al principio de publicidad de la administración pública, con excepción de aquellos documentos que por su naturaleza, su acceso se encuentre restringido por la Ley.

- 1/5 -



Instituto de Previsión Social Consejo de Administración

Acta Nº 093/2020 de fecha 10 de noviembre de 2020

RESOLUCIÓN C.A. Nº 093-016/2020

MARCO DE COOPERACIÓN RECÍPROCA ENTRE EL INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL Y LA FACULTAD POLITÉCNICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN", y el "ACUERDO ESPECÍFICO ENTRE EL INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL Y LA FACULTAD POLITÉCNICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN, DE ASESORÍA TÉCNICA PARA LA EXPLORACIÓN Y DESARROLLO DE UNA PROPUESTA PILOTO DE SOLUCIÓN DE INTEROPERABILIDAD PARA EL REGISTRO Y MONITOREO DE DATOS GENERADOS POR LOS EQUIPOS BIOMÉTRICOS DEL IPS";

Que, el objeto del Convenio Marco es facilitar la cooperación, el desarrollo científico y tecnológico, la formación y la capacitación de los recursos humanos, el asesoramiento así como el diseño e implementación de servicios y proyectos conjuntos en los ámbitos del desarrollo y fortalecimiento institucional del IPS y de la FP-UNA;

Que, el Convenio Específico de Asesoría Técnica para la Explotación y Desarrollo de una Propuesta Piloto de Solución de Interoperabilidad para el Registro y Monitoreo de Datos Generados por los Equipos Biométricos del IPS, tiene por objeto fijar las condiciones para que IPS y la FP-UNA exploren diferentes alternativas de solución, a fin de que los profesionales de salud del IPS puedan visualizar; de manera integral e independiente a la marca y modelo de los equipos biomédicos, los signos vitales de los pacientes atendidos; evaluar su evolución y realizar estudios en base a los datos recopilados; exploración que tendrá como objetivo final desarrollar una propuesta de solución piloto para la interoperabilidad logrando el registro y monitoreo de datos generados por los equipos biomédicos del IPS;

Que, se remitió copia de la Nota Interna GDT/TIC/Nº 050/2020, de fecha 05 de junio de 2020, identificada como Expediente CDE-0510-19-2020-000009, a la Gerencia de Salud; y que por Memorando GMA/ACS/Nº 092/2020, de fecha 11 de junio de 2020, el Departamento de Administración de Convenios de Salud de la Dirección de Gestión Médica, remitió la propuesta al Departamento de Educación Médica, Docencia e Investigación a fin de emitir su parecer respecto a la propuesta;

Que por Providencia de fecha 24 de junio de 2020, el Departamento de Educación Médica, Docencia e Investigación expresó cuanto sigue: "... ésta jefatura no encuentra inconveniente alguno para la firma de un convenio específico. Se recuerda que ya existe un Convenio Marco IPS-UNA firmado el 12 de setiembre de 2016, con una vigencia de (05) cinco años,...se

FDO.: ABG. ANDRÉS MANUEL GUBETICH MOJOLI, PRESIDENTE DR. VICENTE MARIO BATAGLIA ARAUJO / ABG. MIGUEL ANGEL DOLDAN MARTINEZ LIC. LUDIA CLAUDINA SILVERA LOPEZ / SR. ROBERTO BRITEZ FERREIRA LIC. GUSTAVO RAMON ARIAS. MIEMBROS DEL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN ABG. MARCELO MARTINS BENEDETTI. Secretario del Consejo de Administración

El presente instrumento es de caracter público, garantizando la transparencia de la gestión pública. Se podrá acceder al mismo de forma libre, conforme a la reglamentación legal vigente que rige la materia, en atención al principio de publicidad de la administración pública, con excepción de aquellos documentos que por su naturaleza, su acceso se encuentre restringido por la Ley.

- 2/5 -



Acta Nº 093/2020 de fecha 10 de noviembre de 2020

RESOLUCIÓN C.A. Nº 093-016/2020

recomienda enmarcar dentro del Convenio Marco mencionado la propuesta de la Dirección de Tecnología de la Información y de las Comunicaciones, ajustando la proforma a los elementos mínimos que debe contener de acuerdo a la propuesta, como Acuerdo Especifico";

Que, mediante Correspondencia Electrónica de fecha 06 de agosto de 2020, se consultó a la Facultad Politécnica de la Universidad Nacional de Asunción si existe algún impedimento administrativo o legal para la suscripción de un Convenio Marco de Cooperación directamente con la Facultad Politécnica, y en respuesta al mismo la facultad manifestó que: "...La Dirección de Relaciones Interinstitucionales de la FP-UNA propone que se suscriban ambos acuerdos (marco y específico) entre IPS y la FP-UNA";

Que, este tipo de convenio se encuentra excluido de las contrataciones regidas por la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas", según lo dispone el Art. 2°: "...Quedan excluidas de la aplicación del presente ordenamiento, las siguientes contrataciones: d) los actos, convenios y contratos objeto de esta ley, celebrados entre los organismos, entidades municipales, o éstos entre sí...";

Que, por Dictamen DIJ/DDC/N° 691/2020, de fecha 25 de agosto de 2020, la Dirección Jurídica concluyó cuanto sigue: "...que resulta viable proseguir trámites a fin de autorizar la suscripción del Convenio Marco y Convenio Específico entre la Institución y la Facultad Politécnica de la Universidad Nacional de Asunción...";

Que, por Nota DEC/Nº 0460/2020, de fecha 15 de octubre de 2020, fueron remitidos 02 (dos) ejemplares originales de los mencionados Convenio y Acuerdo Específico, debidamente suscritos por el Decano de la Facultad Politécnica de la Universidad de Asunción (FP-UNA), Prof. Ing. Teodoro R. Salas Coronel, que se encuentran en guarda de la Secretaría de Relaciones Interinstitucionales; cuyas copias obran entre los antecedentes;

Que, obra en el expediente el parecer favorable de la Gerencia de Desarrollo y Tecnología, de la Dirección de Tecnología de la Información y de las Comunicaciones y de la Gerencia de Salud;

Que, por Nota Interna CA Nº 091-965/2020, de fecha 03 de noviembre de 2020, la Secretaría del Consejo de Administración, por instrucciones recibidas de la Máxima Autoridad, en Sesión

FDO.: ABG. ANDRÉS MANUEL GUBETICH MOJOLI, PRESIDENTE DR. VICENTE MARIO BATAGLIA ARAUJO / ABG. MIGUEL ANGEL DOLDAN MARTINEZ LIC. LUDIA CLAUDINA SILVERA LOPEZ / SR. ROBERTO BRITEZ FERREIRA LIC. GUSTAVO RAMON ARIAS. MIEMBROS DEL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN ABG. MARCELO MARTINS BENEDETTI. Secretario del Consejo de Administración

El presente instrumento es de carácter público, garantizando la transparencia de la gestión pública. Se podrá acceder al mismo de forma libre, conforme a la reglamentación legal vigente que rige la materia, en atención al principio de publicidad de la administración pública, con excepción de aquellos documentos que por su naturaleza, su acceso se encuentre restringido por la Ley.

- 3/5 -



Instituto de Previsión Social Consejo de Administración

Acta Nº 093/2020 de fecha 10 de noviembre de 2020

RESOLUCIÓN C.A. Nº 093-016/2020

Nº 091/2020, de fecha 03 de noviembre de 2020, encomendó a la Gerencia de Salud, el análisis y posterior emisión de su parecer con respecto a la propuesta de referencia;

Que, por Nota Interna GS/Nº 230/2020, de fecha 06 de noviembre de 2020, la Gerencia de Salud, en respuesta a lo solicitado en el párrafo anterior, refirió lo siguiente: "...Al respecto, la Gerencia de Salud informa que consta en el expediente el parecer favorable de esta Gerencia, teniendo en cuenta que permitirá la interoperabilidad entre los equipos biomédicos, de diferentes marcas, con los que el instituto ya cuenta, sin que esto represente un costo adicional ya que utiliza un software libre";

Por tanto, en uso de sus atribuciones:

EL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN DEL INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

RESUELVE:

- 1°) Aprobar la suscripción del "CONVENIO MARCO DE COOPERACIÓN RECÍPROCA ENTRE LA FACULTAD POLITÉCNICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN (FP-UNA) Y EL INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL (IPS), conforme al Anexo, el cual se encuentra refrendado por el Secretario del Consejo de Administración, y las Áreas Técnicas respectivas, que consta de 03 (tres) fojas y se adjunta a la presente Resolución.
- 2º) Aprobar el "ACUERDO ESPECÍFICO Nº 1, ENTRE LA FACULTAD POLITÉCNICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN (FP-UNA) Y EL INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL (IPS), DE ASESORÍA TÉCNICA PARA LA EXPLORACIÓN Y DESARROLLO DE UNA PROPUESTA PILOTO DE SOLUCIÓN DE INTEROPERABILIDAD PARA EL REGISTRO Y MONITOREO DE DATOS GENERADOS POR LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS DEL IPS", conforme al Anexo, el cual se encuentra refrendado por el Secretario del Consejo de Administración, y las Áreas Técnicas respectivas, que consta de 03 (tres) fojas y se adjunta a la presente Resolución.--
- Autorizar al Presidente del Consejo de Administración, a suscribir en representación del Instituto de Previsión Social, el Convenio Marco y el Acuerdo Especifico Nº 1 aprobado

FDO.: ABG. ANDRÉS MANUEL GUBETICH MOJOLI, PRESIDENTE DR. VICENTE MARIO BATAGLIA ARAUJO / LIC. LUDIA CLAUDINA SILVERA LOPEZ SR. ROBERTO BRITEZ FERREIRA / LIC. GUSTAVO RAMON ARIAS. MIEMBROS DEL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN ABG. MARCELO MARTINS BENEDETTI. Secretario del Consejo de Administración

El presente instrumento es de carácter público, garantizando la transparencia de la gestión pública. Se podrá acceder al mismo de forma libre, conforme a la reglamentación legal vigente que rige la materia, en atención al principio de publicidad de la administración pública, con excepción de aquellos documentos que por su naturaleza, su acceso se encuentre restringido por la Ley.

-4/5 -



Instituto de Previsión Social Consejo de Administración

Acta Nº 093/2020 de fecha 10 de noviembre de 2020

RESOLUCIÓN C.A. Nº 093-016/2020

en los Arts. 1º y 2º de la presente Resolución, entre la Facultad Politécnica de la Universidad Nacional de Asunción (FP-UNA) y el Instituto de Previsión Social (IPS).----

Disponer que la Gerencia de Desarrollo y Tecnología, a través de la Dirección de Tecnología de la Información y de las Comunicaciones, como administrador realice el control, seguimiento permanente y fiel cumplimiento de los puntos estipulados en el presente Convenio.----Encomendar a la Secretaría de Relaciones Interinstitucionales, a realizar las gestiones administrativas correspondientes para la suscripción del Convenio Marco de Cooperación Recíproca entre la Facultad Politécnica de la Universidad Nacional de Asunción (FP-UNA) y el Instituto de Previsión Social (IPS) y el Acuerdo Específico Nº 1, entre la Facultad Politécnica de la Universidad Nacional de Asunción (FP-UNA) y el Instituto de Previsión Social (IPS), de Asesoría Técnica para la exploración y desarrollo de una propuesta piloto de solución de interoperabilidad para el registro y monitoreo de datos generados por los equipos biomédicos del IPS, aprobado en el presente acto administrativo. ----Establecer que la Secretaría de Relaciones Interinstitucionales y la Dirección de Tecnología de la Información y de las Comunicaciones, son las responsables de la integridad del expediente físico y su coherencia con la versión digital registrada para el tratamiento por parte del Consejo de Administración.----7°) Comunicar a quienes corresponda y archivar. -----

FDO.: ABG. ANDRÉS MANUEL GUBETICH MOJOLI, PRESIDENTE DR. VICENTE MARIO BATAGLIA ARAUJO / LIC. LUDIA CLAUDINA SILVERA LOPEZ SR. ROBERTO BRITEZ FERREIRA / LIC. GUSTAVO RAMON ARIAS. MIEMBROS DEL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN ABG. MARCELO MARTINS BENEDETTI. Secretario del Consejo de Administración

El presente instrumento es de carácter público, garantizando la transparencia de la gestión pública. Se podrá acceder al mismo de forma libre, conforme a la reglamentación legal vigente que rige la materia, en atención al principio de publicidad de la administración pública, con excepción de aquellos documentos que por su naturaleza, su acceso se encuentre restringido por la Ley.





CONVENIO MARCO DE COOPERACIÓN RECIPROCA ENTRE LA FACULTAD POLITÉCNICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION (FP-UNA) Y EL INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL (IPS)

La Facultad POLITÉCNICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN, en adelante FP-UNA, representada en este acto por su Decano, el Prof. Ing. Teodoro Salas Coronel, con C.I. N° 807.289, nombrado por Resolución N° 1801/2016 del 02 de agosto del 2016 del Rectorado de la UNA, quien fija domicilio para este efecto en el Campus Universitario – San Lorenzo, por otra parte, el INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL, en adelante denominado IPS, con domicilio legal en Constitución y Luis Alberto de Herrera de la ciudad de Asunción, representada en este acto por el Abg. Andres Gubetich Mojoli, con C.I. N° 1.055.613 en su carácter de Presidente del Consejo de Administración, nombrado por Decreto del Poder Ejecutivo N° 2388/19 de fecha 27 de agosto de 2019, denominados en conjunto como LAS PARTES, resuelven celebrar el presente Convenio, que se regirá por las siguientes cláusulas.

acto por el Abg. Andres Gubetich Mojoli , con C.I. N° 1.055.613 en su carácter de Presidente del Consejo de Administración, nombrado por Decreto del Poder Ejecutivo N° 2388/19 de fecha 27 de agosto de 2019, denominados en conjunto como LAS PARTES , resuelven celebrar el presente Convenio, que se regirá por las siguientes cláusulas.
CLÁUSULA PRIMERA: Objeto. Constituye el objeto de este Convenio facilitar la cooperación, el desarrollo científico y tecnológico, la formación y la capacitación de los recursos humanos, el asesoramiento así como el diseño e implementación de servicios y proyectos conjuntos en los ámbitos del desarrollo y fortalecimiento institucional del IPS y de la FP—UNA.———————————————————————————————————
CLÁUSULA SEGUNDA: Alcance. El presente Convenio de Cooperación abarcará prioritariamente, pero no limitado exclusivamente a los tópicos que se describen a continuación: 1. La formación de recursos humanos y la transferencia de conocimientos técnico-científicos en las áreas de sus competencias; 2. El diseño, desarrollo y puesta en marcha en forma conjunta de Plataformas Informáticas
que involucren componentes de innovación e investigación científica;
CLÁUSULA TERCERA: Ejecución del Convenio.————————————————————————————————————
2. Recursos y Administración. 3. Designación de los coordinadores y equipo técnico – científico. INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL 4. Tareas Principales. INSTITUTO DE PEVISION SOC INSTITUTO DE PEVISION SOC INSTITUTO DE PREVISION SOC INSTITUTO DE PREVIS
2020 44 45 22 28 24 478 407 03





5. Cronograma General.
6. Vigencia.————————————————————————————————————
CLÁUSULA CUARTA: Coordinación y Ejecución. Para cada Acuerdo Específico a ser suscripto en virtud del presente Convenio, se designará un Coordinador por cada parte, con poderes para adoptar las medidas pertinentes que faciliten la concreción de manera satisfactoria de los Objetivos del Acuerdo Específico. Se designarán, asimismo, otros representantes y técnicos si fuese necesario, para la implementación y logro de los objetivos del mismo.
CLÁUSULA QUINTA: Supervisión de los Acuerdos Específicos. LAS PARTES deberán supervisar la ejecución de los Acuerdos Específicos, así como proponer soluciones a los inconvenientes de orden técnico y/o administrativo que eventualmente surjan.
La fuente de provisión u obtención de recursos económicos, materiales y tecnológicos se establecerán en el Acuerdo correspondiente, así como el gerenciamiento de los mismos. Los recursos humanos serán designados conforme a la naturaleza de las tareas asociadas al Acuerdo Específico, tal como indica la cláusula Sexta.
CLÁUSULA SEXTA: Recursos Humanos. Los Recursos Humanos designados por cada una de LAS PARTES para cumplir las actividades contempladas en los Acuerdos Específicos, no tendrán ningún tipo de vinculación o dependencia laboral con la otra por la celebración del presente acuerdo. CLÁUSULA SÉPTIMA: Confidencialidad y Manejo de la Información. LAS PARTES se comprometen al manejo discreto y restringido de la información confidencial y/o sensible a la que pudieran acceder en el marco del desarrollo del presente Convenio. En ese sentido, la información restringida o confidencial compartida, sea ésta que provenga de la administración de bases de datos, acuerdos similares firmados con terceros, desarrollos científicos en curso cuya disponibilidad al público aún no se encuentra accesible o informaciones específicas de proyectos o desarrollos involucrados, no podrán ser difundidas sin el consentimiento expreso y por escrito de las partes. LAS PARTES dejarán constancia acerca de las informaciones que se intercambien y que se encuentren bajo las restricciones de confidencialidad y se cuidarán en la distribución de la misma para miembros relacionados con los trabajos en curso y/o aquellas personas físicas o jurídicas que precisen acceder a ellas para el cumplimiento de tareas relacionadas con los objetivos enunciados.
CLÁUSULA OCTAVA: Vigencia. El presente Convenio Marco tendrá una vigencia de tres (3) años, a partificio de la consensa de la
2020-11-16 12:28:24.478407-03





de LAS PARTES notifique por escrito a la otra su intención de modificion una anticipación de sesenta (60) días a la fecha del vencimiento.————————————————————————————————————	icarlo o no renovarlo, con
Cualquiera de LAS PARTES podrá pedir por escrito la terminación de Convenio, cuando lo considere oportuno.	
La terminación anticipada del Convenio entrará en vigencia treinta comunicación, para lo cual se acordarán la política de culminación de sin perjudicar a ninguna de LAS PARTES.	
CLÁUSULA NOVENA: Comunicaciones	10-
Toda comunicación o notificación relacionada con el presente o solamente cuando se realice por escrito y se remita a los domidocumento.	Convenio tendrá validez cilios señalados en este
En prueba de conformidad de las cláusulas que anteceden, firman e dos (2) ejemplares de un mismo tenor y a un colo efecto a la colo efe	el presente Convenio, en
la República del Paraguerra la ciudad	d de Asunción, capital de
delali	o dos mil veinte
Abg. Andrés Manuel Gubetich Mojoli Prof. ing. Teodoro Rappó	
Presidente	n Salas Coronel
Facultad Politée	cnica
UNIVERSIDAD NACIONAL	DE ASUNCIÓN
	\int_{i}
LISTUDE CEPTEVISION SOUTH	17/
Previsions of the previsions of the prevision of the previous	TITUTO REPREVISION COCIAL TITUTO REPREVISION ARTINS TO MARCELO MARINISTRACION TO DEI CONSSIO DE COMMINISTRACION TO DEI CONSSIO DE COMMINISTRACION
THE STATE OF THE S	ITTUIC PERREVISION ENTINGS (ACCELO) MARTINGS (ACCELO) MARTINGS (ACCELO) MARTINGS (ACCELO) MARTINGS (ACCOUNT)





ACUERDO ESPECÍFICO N° 1, ENTRE LA FACULTAD POLITÉCNICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION (FP UNA) Y EL INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL (IPS), DE ASESORÍA TÉCNICA PARA LA EXPLORACIÓN Y DESARROLLO DE UNA PROPUESTA PILOTO DE SOLUCIÓN DE INTEROPERABILIDAD PARA EL REGISTRO Y MONITOREO DE DATOS GENERADOS POR LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS DEL IPS.

La Facultad POLITÉCNICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN, en adelante FP-UNA, representada en este acto por su Decano, el Prof. Ing. Teodoro Salas Coronel, con C.I. N° 807.289, nombrado por Resolución N° 1801/2016 del 02 de agosto del 2016 del Rectorado de la UNA, quien fija domicilio para este efecto en el Campus Universitario – San Lorenzo, por otra parte, el INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL, en adelante denominado IPS, con domicilio legal en Constitución y Luis Alberto de Herrera de la ciudad de Asunción, representada en este acto por el Abg. Andres Gubetich Mojoli, con C.I. N° 1.055.613 en su carácter de Presidente del Consejo de Administración, nombrado por Decreto del Poder Ejecutivo N° 2388/19 de fecha 27 de agosto de 2019, convienen en suscribir el presente Acuerdo Específico de Asesoría Técnica

CO	MEI		ED	A		-	^	_
WU	42	u	CR	m	м	u	u	ж.

- a) Los fines de ambas instituciones reflejados en los ejes de docencia, investigación, extensión y servicios.
- b) La urgencia del IPS, ante la situación pandémica del COVID-19, de contar con la interoperabilidad de equipos biomédicos de diferentes marcas para el registro y monitoreo de los datos generados y asegurando que éstos posteriormente serán vinculados al SIH-SYSPEC de la institución.

CLÁUSULA PRIMERA: Objeto.

El presente Convenio tiene por objeto fijar las condiciones para que IPS y la FP-UNA exploren diferentes alternativas de solución, a fin de que los profesionales de salud del IPS puedan visualizar; de manera integral e independiente a la marca y modelo de los equipos biomédicos, los signos vitales de los pacientes atendidos; evaluar su evolución y realizar estudios en base a los datos recopilados. Esta exploración tendrá como objetivo final desarrollar una propuesta de solución piloto para la interoperabilidad logrando el registro y monitoreo de datos generados por los equipos biomédicos del IPS.

CLÁUSULA SEGUNDA: Obligaciones de la FP-UNA.-

- a) La FP-UNA se compromete a ofrecer las debidas medidas de confidencialidad. ---
- c) Poner a disposición alumnos interesados en participar del proyecto, bajo la tutoría de profesores de la FP-UNA, quienes puedan trabajar en el desarrollo de la propuesta de solución.

INSTITUTO O BELEVISIO II SOCIAI Ling ACO PRO LINGUI SOCIAI Ling ACO PRO LINGUI SOCIAI Lingui Colo Pro Lingui Colo Sociai ABG. MARCELO MAR Secretario del Consejo de Abrig

1/3





CLÁUSULA TERCERA: Obligaciones de IPS.
a) Poper a disposición infraestructura equipos y les
a) Poner a disposición infraestructura, equipos y los recursos humanos necesarios para el
desarrollo de pruebas y propuesta de solución, conforme la disponibilidad institucional. —
b) Conformar un equipo operativo multidisciplinario con la responsabilidad de explotar
diferentes alternativas y desarrollar una propuesta de solución de interoperabilidad para
el registro y monitoreo de datos generados por los equinos hiomédicos del IDS
c) en casos necesarios, facilitar el acompañamiento de los técnicos/especialistas en los
equipos biomedicos.
d) Proveer los accesos necesarios al equipo de la FP-UNA a fin de cumplir los objetivos del proyecto.————————————————————————————————————
CLÁUSULA CUARTA: Acuerdos de ejecución.
a) Las partes manifiestan expresamente que ninguno de sus empleados, agentes o
con la otra partealguna
b) Las partes de común acuerdo podrán suscribir modificaciones o revisiones para ajustarse
a las necesidades y mejor logro de los objetivos propuestos en el presente acuerdo.
c) Las partes reconocen, de común acuerdo, que ninguna de las previsiones de este
documento debe ser interpretada como de las previsiones de este
documento debe ser interpretada como renuncia de la FP-UNA y del IPS a sus atribuciones legales ni derechos.
d) Todas las actividades realizadas en el 🚜 - 1
d) Todas las actividades realizadas en el marco de este Acuerdo serán ejecutadas siguiendo
los reglamentos y procedimientos de la FP-UNA y del IPS, así como de conformidad entre
e) FI IPS realizará juntamente a la Francisco de la Constantion de
e) El IPS realizará juntamente con la FP-UNA la planificación, organización y ejecución de las
acciones del tradas del presente Acuerdo Específico, con base en sus respectivos
f) La FP-UNA y el IPS podrán gestionar fondos y/u otros recursos, físicos o humanos, con otras instituciones y organismos que tandarán por describantes de la companya de l
The state of the s
hara at 10810 de 103 leanifados
6) Los productos de software que se desarrollen en el marco, del procente procente
and in thoughness obeli 2001CG.
h) Las publicaciones científicas que surjan a partir del presente proyecto deben hacer mención a ambas instituciones.
CLAUSULA QUINTA: Confidencialidad,
Las Partes se comprometen a observar y garantizar rigurosamente la confidencialidad de los
datos y documentaciones procesadas durante el proceso de desarrollo del sistema.
Las partes tomarán todas las providencias passarias partes tomarán todas las providencias passarias passar
Las partes tomarán todas las providencias necesarias para minimizar el riesgo de revelación de Información. Confidencial asegurándose de asegurándos de a
Información Confidencial, asegurándose de que solamente sus representantes, cuyas funciones evijan el conocimiente de la formación.
funciones exijan el conocimiento de Información Confidencial tengan, en la estricta medida de lo necesario, acceso a esta.
A Treesario, acceso a esta.
CLÁUSULA SEXTA: Coordinadores
Para la ejecución y la implementación de este Acuerdo Espendico de designados como
Coordinadores:
eccelaro del Consona d
Elica College de Visión Sociale
2) Legion de la company de la

2020 11-16 12:28:24.478407-03





POR LA FP-UNA:	
 Cynthia Villalba, Ph. D., Docente Ir POR EL IPS: 	nvestigador con Dedicación Completa
 Dr. Claudio Herreos, Especialista e 	en Pediatría e Informática Médica
Para el presente Acuerdo, los Coordinado	dores tendrán poderes para adoptar medidas era satisfactoria los objetivos del Acuerdo
CLÁUSULA SÉPTIMA: Vigencia	
El total del tiempo especificado como máxi partir de la firma del presente Acuerdo.	imo para este provecto es de Simoresi massa
CLÁUSULA OCTAVA: Recisión	
El presente Acuerdo podrá ser rescindido en	In a start of the
1) Anticipadamente, de común acuardo	ios siguientes casos:
realizada nor escrito con al mones 20	entre las partes. La comunicación deberá ser
responsabilidad alguna para las mismos	(treinta) días de anticipación, sin que ésta genere
2) Por incumplimiento de una de las parte	S
parte	·S
CLÁUSULA NOVENA: Modificaciones y revisi	
as modificaciones o revisiones al procento	cuerdo Específico se deberán realizar por escrito
de común acuerdo entre la ED-LIMA y al Ins	cuerdo específico se deberán realizar por escrito
The second chief is PP-ONA y elips	e integrados al mismo como ADENDAS
CLÁUSULA DECIMA: Posolución do dise	
CLÁUSULA DECIMA: Resolución de divergencias partes acuerdan que cualquia di	Nas
os eventuales conflictos que no puedan se	encia derivada de la interpretación, validez o lta de manera amistosa y amigable. Para dirimir r resueltos por las partes amistosamente en el
reserve convenio ivianco y los Acuerdos es	Specificos estas se someterán a la installación
ompetericia de los jueces y tribunales de la c	apital.
Aarco en des (3) ciamples e las cláusulas	que anteceden, firman el presente Convenio
raido, cir dos (2) ejemplares de un mismo te	nor viln solo efecto en la Ciudad de A
República del Paraguay, días del mes de	del dos mil veinte
.0	
	-
	18
Abg. Andrés Manuel Gubetich Mojoli	
Presidente	Prof. Ing. Teodoro Ramón Salas Coronel
Consejo de Administración A	Decano
Instituto de Previsión Socia	Facultad Politéenica DE PREVISANE OCIAL
mistrato de Prevision Social	UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN (Secretario del James de James Lación Secretario del James de James Lación Secretario del James Lación Secret
	A
MSTITUTO SALE TO SALE	386
To Kenter (1)	
, Marian	- A. Carrier and A. C