



“Tradición y Excelencia en la formación de Ingenieros”  
Desde 1926

Sede Central - Campus de la UNA, San Lorenzo | Sede Isla Bogado, Luque | Filial Ayolas, Misiones.

Contrato N° 85 /2025

MCN N° 39/2025

## CONTRATO N° 85 /2025

Entre la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de Asunción con N° de R.U.C. 80022761-1, regida por la Ley de Educación Superior 4995/2013, representada en este acto por el Decano de la FIUNA, el Prof. Dr. Ing. Rubén Alcides López Santacruz, de Cédula de Identidad N° 785.746 y domicilio legal en el Campus de la UNA de la ciudad de San Lorenzo, en lo sucesivo denominada la Contratante por una parte, y por la otra, la empresa “SDA PARAGUAY S.A.” con N° de R.U.C. 80017709-6 y representada por el Sr. Federico Inocencio Frontanilla Riveros, con Cédula de Identidad N° 524.067, domiciliada en las calles Manuel Dominguez N° 850 entre Tacuary y Parapiti de la Ciudad de Asunción y Nro. Telefónico: (0981) 299-506, en adelante el Proveedor, acuerdan celebrar el presente Contrato para la “ADQUISICIÓN DE INSUMOS INFORMÁTICOS PARA LA FIUNA”, que estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones.

### 1. OBJETO DEL CONTRATO.

El presente contrato tiene por finalidad establecer las obligaciones que asumen las PARTES en relación a la adjudicación de la convocatoria a Menor Cuantía Nacional Nro. 39/2025 para la “ADQUISICIÓN DE INSUMOS INFORMÁTICOS PARA LA FIUNA”.

### 2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del Contrato son los siguientes:

- Contrato y sus adendas o modificaciones;
- El Pliego de Bases y Condiciones y sus Adendas o modificaciones;
- Los datos cargados en el SICP;
- La Oferta del Proveedor;
- La Resolución de Adjudicación del contrato emitida por la contratante y su respectiva notificación;

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o diferencia entre los mismos, la prioridad será en el orden enunciado anteriormente.

### 3. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO.

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID N° 474255.

### 4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN.

El presente contrato es el resultado del procedimiento de la convocatoria a Menor Cuantía Nacional N° 39/2025, convocado por la FIUNA. La adjudicación fue realizada por Resolución D N° 1053/2025 de fecha 23 de octubre de 2025.

Federico I. Frontanilla R.  
SDA Paraguay S.A.



Tel.: 021 729 00 10 / uoc@ing.una.py / Casilla de correos 765 / Página 1 de 4

#### Misión

Formar profesionales en ciencias de la ingeniería, innovadores, éticos capaces de contribuir al bienestar de la sociedad a través de la aplicación y difusión del conocimiento científico de calidad que son generados en nuestros programas de pre grado, grado, posgrado y proyectos de investigación orientados a resolver las necesidades de la sociedad y contribuir en el desarrollo nacional.

#### Visión

Ser una institución educativa de excelencia, moderna, ética e innovadora en la formación de profesionales en las ciencias de la ingeniería con una sólida oferta de formación estructurada, transparente, de calidad, orientada a las necesidades de la sociedad, priorizando las investigaciones relevantes comprometidas con el medio ambiente y de impacto en el desarrollo nacional.

#### Valores

Compromiso, Integridad, Ética, Respeto, Solidaridad, Transparencia, Excelencia, Equidad e Inclusividad.



“Tradición y Excelencia en la formación de Ingenieros”  
Desde 1926

Sede Central - Campus de la UNA, San Lorenzo | Sede Isla Bogado, Luque | Filial Ayolas, Misiones.

Contrato N° 85/2025

MCN N° 39/2025

**5. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES Y/O SERVICIOS (Art. 101 inc. c y k, Decreto N° 2.264/24).**

A los efectos de este contrato, los precios unitarios se detallan a continuación:

Ítem	Descripción	Atributos	Características	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
1	Memoria Ram DDR2 4G, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	marca: KEEPDATA fabricante: KEEPDATA procedencia: CHINA nro_certificado_origen_nacional: N/A	15	150.000	2.250.000
2	Cable UTP CAT 5E o superior, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	marca: PRISMATIC fabricante: PRISMATIC procedencia: CHINA nro_certificado_origen_nacional: N/A	2	950.000	1.900.000
3	Supresor de pico, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	marca: SATELLITE fabricante: SATELLITE procedencia: CHINA nro_certificado_origen_nacional: N/A	40	35.000	1.400.000
5	Adptador Wifi a Usb, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	marca: TP-LINK fabricante: TP-LINK procedencia: CHINA nro_certificado_origen_nacional: N/A	10	120.000	1.200.000
6	Placa Madre con procesador, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	marca: MSI fabricante: MSI procedencia: CHINA nro_certificado_origen_nacional: N/A	10	1.650.000	16.500.000
7	Cable de poder, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	marca: GENERICO fabricante: GENERICO procedencia: CHINA nro_certificado_origen_nacional: N/A	8	25.000	200.000
8	Mouse inalambrico, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	marca: HAVIT fabricante: HAVIT procedencia: CHINA nro_certificado_origen_nacional: N/A	10	45.000	450.000
9	Pila Placa Madre, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	marca: MAXELL fabricante: MAXELL procedencia: CHINA nro_certificado_origen_nacional: N/A	200	10.000	2.000.000
10	Conector Rj45, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	marca: VCP fabricante: VCP procedencia: CHINA nro_certificado_origen_nacional: N/A	100	1.800	180.000
11	Gaveta docking station, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	marca: SATELLITE fabricante: SATELLITE procedencia: CHINA nro_certificado_origen_nacional: N/A	1	288.000	288.000
12	Bateria de Notebook, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	marca: GENERICO fabricante: GENERICO procedencia: CHINA nro_certificado_origen_nacional: N/A	50	438.800	21.940.000

Federico I. Frontanilla R.  
SDA Paraguay S.A.



Tel.: 021 729 00 10 / uoc@ing.una.py / Casilla de correos 765 / Página 2 de 4

**Misión**

Formar profesionales en ciencias de la ingeniería, innovadores, éticos capaces de contribuir al bienestar de la sociedad a través de la aplicación y difusión del conocimiento científico de calidad que son generados en nuestros programas de pre grado, grado, posgrado y proyectos de investigación orientados a resolver las necesidades de la sociedad y contribuir en el desarrollo nacional.

**Visión**

Ser una institución educativa de excelencia, moderna, ética e innovadora en la formación de profesionales en las ciencias de la ingeniería con una sólida oferta de formación estructurada, transparente, de calidad, orientada a las necesidades de la sociedad, priorizando las investigaciones relevantes comprometidas con el medio ambiente y de impacto en el desarrollo nacional.

**Valores**

Compromiso, Integridad, Ética, Respeto, Solidaridad, Transparencia, Excelencia, Equidad e Inclusividad.



“Tradición y Excelencia en la formación de Ingenieros”  
Desde 1926

Sede Central - Campus de la UNA, San Lorenzo | Sede Isla Bogado, Luque | Filial Ayolas, Misiones.

Contrato N° 85/2025

MCN N° 39/2025

13	Memoria RAM para servidor, según especificaciones técnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	marca: GENERICO fabricante: GENERICO procedencia: CHINA nro_certificado_origen_nacional: N/A	1	680.000	680.000
<b>MONTO TOTAL ADJUDICADO</b>						<b>48.988.000</b>

El monto del presente contrato asciende a la suma de **G. 48.988.000** (Guaraníes cuarenta y ocho millones novecientos ochenta y ocho mil) IVA Incluido.

El Proveedor se compromete a proveer los Bienes y/o Servicios a la Contratante y a subsanar los defectos de éstos de conformidad a las disposiciones del Contrato.

La Contratante se compromete a pagar al Proveedor como contrapartida del suministro de los bienes/servicios y la subsanación de sus defectos, el Precio del Contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en este Pliego de Bases y Condiciones y Anexos.

#### 6. VIGENCIA DEL CONTRATO.

El plazo de vigencia de este Contrato es desde la suscripción, hasta el cumplimiento total de las obligaciones contractuales.

#### 7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PROVISIÓN DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS.

Los bienes y/o servicios deben ser entregados dentro de los plazos establecidos en el Plan de Entregas y/o prestación de servicios del Pliego de Bases y Condiciones, conforme siguiente cuadro:

Ítems	Descripción	Atributos	Cant.	Lugar de entrega de los bienes	Fecha(s) final(es) de ejecución de los bienes
1 al 13	Según descripción del cuadro de precios.	Según descripción del cuadro de precios.	Según descripción del cuadro de precios.	Facultad de Ingeniería, Campus Universitario de la UNA - FIUNA, San Lorenzo, de Lunes a Viernes de 08:00hs a 13:30hs.	Los bienes serán proveídos conforme Orden de Compra, emitida por la Convocante, estando obligado el proveedor a la entrega de la totalidad establecida en el pedido, dentro de los <b>10 (diez) días hábiles</b> posteriores a la recepción de dicho pedido.

#### 8. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.

La administración de éste contrato estará a cargo del **Prof. Mag. Lic. Osmar Cabrera**, Director de la Dirección de Tecnología de la Información de la FIUNA.

#### 9. FORMA Y TERMINOS PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO (Art. 71 Ley N° 7.021/22, Art. 119 Decreto N° 2.264/24).

La garantía que el Proveedor deberá extender a favor de la Contratante será la siguiente:

• De fiel cumplimiento de Contrato: se registrará por lo establecido en las Condiciones Contractuales, la cual se presentará a más tardar dentro de los 10 (diez) días calendarios siguientes a la firma del contrato, salvo que la entrega de los bienes o la presentación de los servicios o la ejecución de la obra, se realice dentro en un plazo menor o igual, en cuyo caso la garantía de cumplimiento deberá ser entregada antes del cumplimiento de la obligación.

#### 10. MULTAS (Art. 65 inc. e, Ley N° 7.021/22).

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones y Anexos. Superado el monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la Contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 122 inc. a) del Decreto N° 2.264/24 "Por la cual reglamenta la Ley N° 7.021/22 «De Suministro y Contrataciones Públicas»", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan.

Federico I. Frontanilla  
SDA Paraguay S.A.

Tel.: 021 729 00 10 / uoc@ing.una.py / Casilla de correos 765 / Página 3 de 4

#### Misión

Formar profesionales en ciencias de la ingeniería, innovadores, éticos capaces de contribuir al bienestar de la sociedad a través de la aplicación y difusión del conocimiento científico de calidad que son generados en nuestros programas de pre grado, grado, posgrado y proyectos de investigación orientados a resolver las necesidades de la sociedad y contribuir en el desarrollo nacional.

#### Visión

Ser una institución educativa de excelencia, moderna, ética e innovadora en la formación de profesionales en las ciencias de la ingeniería con una sólida oferta de formación estructurada, transparente, de calidad, orientada a las necesidades de la sociedad, priorizando las investigaciones relevantes comprometidas con el medio ambiente y de impacto en el desarrollo nacional.

#### Valores

Compromiso, Integridad, Ética, Respeto, Solidaridad, Transparencia, Excelencia, Equidad e Inclusividad.



“Tradición y Excelencia en la formación de Ingenieros”  
Desde 1926

Sede Central - Campus de la UNA, San Lorenzo | Sede Isla Bogado, Luque | Filial Ayolas, Misiones.

Contrato N° 85/2025

MCN N° 39/2025

La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el TÍTULO III, Capítulo XVI, Sección V “Infracciones y Sanciones” de la Ley N° 7.021/22 “De Suministros y Contrataciones Públicas”.

#### 11. CAUSALES Y PROCEDIMIENTOS PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO.

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 7.021/22, y en las Condiciones Contractuales de este pliego de bases y condiciones.

#### 12. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución del contrato, se dirimirá conforme a las reglas establecidas en la legislación aplicable y en las condiciones contractuales.

#### 13. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN.

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al Contrato ya suscrito entre las Partes, el Contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la DNCP, debiendo asumir las Partes las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato.

#### 14. IDIOMA DEL CONTRATO.

El contrato, así como toda la correspondencia y documentos relativos al contrato, deberán ser escritos en idioma castellano. Los documentos de sustento y material impreso que formen parte del contrato, pueden estar redactados en otro idioma siempre que estén acompañados de una traducción realizada por traductor matriculado en la República del Paraguay, en sus partes pertinentes al idioma castellano y, en tal caso, dicha traducción prevalecerá para efectos de interpretación del contrato.

El proveedor correrá con todos los costos relativos a las traducciones, así como todos los riesgos derivados de la exactitud de dicha traducción.

En el mismo plazo indicado en el párrafo anterior, se deberá remitir a la convocante la actualización de la mencionada declaración jurada, una vez finalizada la ejecución del presente contrato.

En testimonio de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la ciudad de San Lorenzo, República del Paraguay, a los 04 días del mes de Diciembre de 2025.



Federico I. Frontanilla R.  
SDA Paraguay S.A.

Sr. Federico Inocencio Frontanilla Riveros  
Representante de SDA PARAGUAY S.A.  
El Proveedor



Prof. Dr. Ing. Rubén Alcides López Santacruz  
Decano de la FIUNA  
La Contratante

Tel.: 021 729 00 10 / uoc@ing.una.py / Casilla de correos 765 / Página 4 de 4

#### Misión

Formar profesionales en ciencias de la ingeniería, innovadores, éticos capaces de contribuir al bienestar de la sociedad a través de la aplicación y difusión del conocimiento científico de calidad que son generados en nuestros programas de pre grado, grado, posgrado y proyectos de investigación orientados a resolver las necesidades de la sociedad y contribuir en el desarrollo nacional.

#### Visión

Ser una institución educativa de excelencia, moderna, ética e innovadora en la formación de profesionales en las ciencias de la ingeniería con una sólida oferta de formación estructurada, transparente, de calidad, orientada a las necesidades de la sociedad, priorizando las investigaciones relevantes comprometidas con el medio ambiente y de impacto en el desarrollo nacional.

#### Valores

Compromiso, Integridad, Ética, Respeto, Solidaridad, Transparencia, Excelencia, Equidad e Inclusividad.