

CONVENIO PARA PROVISIÓN DE SERVICIO DE HOUSING DE SERVIDOR ENTRE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN - CENTRO NACIONAL DE COMPUTACIÓN Y LA FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS DE LA UNA

En la ciudad de San Lorenzo, a los catorce días del mes de marzo del año dos mil veintidós, la **UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN**, representada en este acto por la Señora Rectora **Prof. Dra. ZULLY CONCEPCIÓN VERA DE MOLINAS** y el **CENTRO NACIONAL DE COMPUTACIÓN**, denominado en adelante el **CNC-UNA**, representado por su Directora General **Ing. MARÍA JOSÉ FRANCO LUGO**, domiciliados en el Campus UNA, de la Ciudad de San Lorenzo, República del Paraguay, por una parte y por la otra la **FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS**, representada por la Señora Decana, **Prof. Dra. VIVIANA MARÍA RÍOS MORINIGO**, fijando domicilio en el Campus UNA, en la ciudad de San Lorenzo, República del Paraguay, denominado en adelante el **USUARIO**, convienen en celebrar el presente **Convenio de Provisión de Servicio de Housing de Servidor en el Data Center del CNC-UNA**, que se registrá bajo las siguientes cláusulas:-----

CLÁUSULA PRIMERA: OBJETO

El **CNC-UNA** proveerá el servicio de uno **(1) HOUSING de SERVIDORES**, que será para uso de la **FACULTAD de CIENCIAS VETERINARIAS**, en el Data Center del CNC-UNA, en la ciudad de San Lorenzo, República del Paraguay.-----

CLÁUSULA SEGUNDA: DEFINICIONES

- 1) CONFIGURACIÓN:** Se conoce como configuración a la serie de datos que establecen el valor de ciertas variables de un software, que indican cómo debe funcionar.-----
- 2) SERVIDOR:** es una máquina física integrada en una red informática en la que, además del sistema operativo, funcionan uno o varios servidores basados en software. -----
- 3) PROVEEDOR DEL USUARIO:** es una empresa, organización o fabricante del **SERVIDOR**.

CLÁUSULA TERCERA: OBLIGACIONES DEL CNC-UNA

El **CNC-UNA** se obliga a cumplir los siguientes puntos: -----

- 1) Habilitación de espacio de 2U para el SERVICIO DE HOUSING.**-----
- 2) Puesta en funcionamiento, configuración, respaldo de datos, monitoreo y pruebas de funcionamiento del SERVIDOR.** -----
- 3) Acompañamiento a los Técnicos del PROVEEDOR DEL USUARIO**, que deberá realizar el mantenimiento del equipo, sea este: cambio de cualquier componente (disco duro, memoria, CPU u otro componente electrónico) como así también el mantenimiento del **SERVIDOR** según periodo de garantía. -----



Ing. María José Franco Lugo
Directora General
Centro Nacional de Computación - CNC
Prof. Dra. Zully Vera de Molinas
Rectora
Universidad Nacional de Asunción - Centro Nacional de Computación
Campus UNA - San Lorenzo - Paraguay +595 21 585550
www.cnc.una.py - secretaria@cnc.una.py



- 4) En caso de finalización del convenio y/o rescisión el **CNC-UNA** solicitará la calendarización para realizar la entrega del **SERVIDOR**. -----
- 5) El **CNC-UNA** no se hará responsable en caso de que el **SERVIDOR** sufra algún desperfecto físico ocasionado por fallas en los componentes, como así también por situaciones meteorológicas o de cualquier índole natural. Así mismo, en caso de que se presenten fallas en algún componente del **SERVIDOR**, el **CNC-UNA** notificará el incidente por nota oficial al **USUARIO** con el fin de que se realicen los trabajos de mantenimiento o cambio de componentes según garantía del **PROVEEDOR DEL USUARIO**. -----
- 6) El **CNC-UNA** notificará al **USUARIO** la necesidad de cambiar el **SERVIDOR** por nota oficial en caso de que el **SERVIDOR** no esté operativo por fallas de componentes. -----

CLÁUSULA CUARTA: OBLIGACIONES DEL USUARIO

El **USUARIO** se obliga a cumplir los siguientes puntos: -----

- 1) Contar con Personal Técnico calificado, que pueda implementar y/o realizar las eventuales recomendaciones de ajustes a los componentes de software alojados en su **SERVIDOR**, además de ser Vínculo Técnico con el **CNC-UNA**. -----
- 2) El **USUARIO** no podrá ofrecer los servicios alojados en su **SERVIDOR** a ningún individuo o institución. -----
- 3) El **USUARIO** no podrá desarrollar sistemas sobre las bases de datos de los sistemas y servicios alojados en su **SERVIDOR** a ser alojado en el **CNC-UNA**. -----
- 4) EL **USUARIO** deberá confirmar por **Nota Oficial al CNC-UNA** el Plan o los Planes a ser utilizados al siguiente año sobre el **SERVICIO DE HOUSING** con dos (2) semanas previas a la finalización del presente Convenio, de lo contrario se tomará como vigentes los planes indicados en el **ANEXO I**. -----
- 5) En caso de finalización del Convenio y/o rescisión, el **USUARIO** deberá proveer al **CNC-UNA** el Técnico indicado para el retiro de su **SERVIDOR** indicando la fecha de migración y el nombre de la persona Responsable o Técnico encargado de la migración. -----
- 6) El **USUARIO** deberá proveer además del **SERVIDOR**, los componentes de conexión del equipo, sean estos de red, de fuente eléctrica u otro componente físico del **SERVIDOR**, según necesidad. Adicionalmente, deberá proveer los componentes necesarios en caso de falla y según solicitud por **Nota Oficial del CNC-UNA**. -----
- 7) El **SERVIDOR** deberá contar con el entorno de virtualización de servidores a ser utilizado por el **CNC-UNA**. -----
- 8) El **USUARIO** deberá gestionar con el **PROVEEDOR DEL USUARIO** el cambio de los componentes de su **SERVIDOR** en caso de necesidad. -----



Ing. María José Franco Lugo
Centro Nacional de Computación - CNC



Prof. Dra. Zully Vera de Molinas
Rectora
Universidad Nacional de Asunción



Prof. Dra. Viviana M. Ríos Morinigo, MSc.
DECANA
Facultad de Ciencias Veterinarias
Universidad Nacional de Asunción



CLÁUSULA QUINTA: COSTO DE PRESTACIÓN DE SERVICIO DE HOUSING

- 1) El costo mensual por la provisión de servicio de un (1) **HOUSING** en el presente convenio, asciende a **guaraníes tres millones (G. 3.000.000.)** -----
- 2) El costo total por el **HOUSING** a partir del mes de enero de 2022 hasta el 31 de diciembre de 2022 en el presente convenio, asciende a **guaraníes treinta y seis millones (G. 36.000.000.)**-----
- 3) A los efectos de la registración contable, como compromiso previo al pago del Sistema, este Convenio es suficiente documento. -----
- 4) El **USUARIO** en el momento del pago y para cancelar el compromiso contraído con el **CNC-UNA** recibirá un Recibo de Dinero, emitido a nombre del **USUARIO**, con membrete de la **Universidad Nacional de Asunción, RUC Nro.80005563-2**. El Servicio está exento de impuestos. -----

CLÁUSULA SEXTA: RESCISIÓN

El presente Convenio podrá ser rescindido por incumplimiento de las obligaciones de una de las partes o de mutuo acuerdo. -----

CLÁUSULA SÉPTIMA: JURISDICCIÓN

Las partes se someten voluntariamente a la jurisdicción de los Tribunales de la Capital de la República del Paraguay que correspondan, para todos los efectos legales. -----

Conforme ambas partes con las siete (7) cláusulas que anteceden, firman el presente Convenio en tres (3) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto, el día catorce del mes de marzo del año dos mil veintidós.-----



[Signature]
Ing. María José Franco Lugo
Directora General
Centro Nacional de Computación



[Signature]
Prof. Dra. Viviana María Ríos Morinigo
Decana
Facultad de Ciencias Veterinarias



[Signature]
Prof. Dra. Zully Vera de Molinas
Rectora
Universidad Nacional de Asunción




Anexo I

CONVENIO PARA PROVISIÓN DE SERVICIO DE HOUSING DE SERVIDOR ENTRE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN - CENTRO NACIONAL DE COMPUTACIÓN Y LA FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS DE LA UNA

Vigencia	Servicio	Housing de Servidores	Características	Total Anual
Del 01-enero-2022 Al 31-Diciembre-2022 12 meses	Servicios de Alojamiento de Servidor en el Data Center de CNC-UNA	G.3.000.000 .- Mensual	- 50 Mbps de ancho de banda dedicado. - Habilitación de espacio de 2U	G.36.000.000.-

San Lorenzo, 14 de marzo 2022

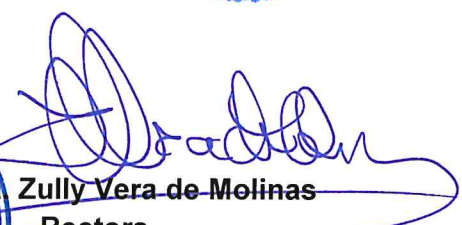



Ing. María José Franco Lugo
Directora General
Centro Nacional de Computación




Prof. Dra. Viviana María Ríos Morinigo
Decana
Facultad de Ciencias Veterinarias




Prof. Dra. Zully Vera de Molinas
Rectora
Universidad Nacional de Asunción

