

Santo Domingo, D.N.
14 de julio de 2026

A: Joan Carlo Henríquez
Director Ejecutivo

Firmado digitalmente por
Santiago A. Núñez
Director Administrativo y Financiero
14/07/2026 14:37 AST

Vía: Santiago Núñez
Director Administrativo y Financiero

Asunto: Contratación de servicio de servidores en la nube.

Cortésmente, tengo a bien dirigirme a usted para solicitar la contratación del servicio de servidores en la nube para la superintendencia de pensiones, estos servidores son parte de la productividad de las áreas, para el mejor desempeño de sus funciones y a su vez para la mejora de la eficiencia en el manejo de datos de esta superintendencia, con las siguientes especificaciones:

Lote único			
Ítems	Cantidad	Características	Especificaciones
1	3	Servidor en la nube	Recursos de Computo: -2 vCPU Intel Xeon E5-2640 (2 GHz) -Memoria RAM de 8GB -Almacenamiento: 200GB -Sistema Operativo: Servidor estándar de Windows 2019 -Protección de datos en la nube (SnapShot): Capacidad: 200 GB -Mínimo dos (2) días de retención (D-1, D-2) -IP Pública Respaldo de la Plataforma Tecnología Transferencia de Datos: Ilimitada -Via Servicio Internet Altamente Redundante (Velocidad Mínima 20 Mbps) -Protocolo de Conexión Internet: VPN cifrado o MPLS -3 niveles de redundancia (3 Proveedores Distintos)
2	1	Servidor en la nube	Recursos de Computo: -4 vCPU Intel Xeon E5-2640 (2 GHz) -Memoria RAM de 8GB -Almacenamiento:250GB -Sistema Operativo: Servidor estándar de Windows 2019 -Protección de datos en la nube (SnapShot): Capacidad: 250 GB -Mínimo dos (2) días de retención (D-1, D-2) -IP Pública Respaldo de la Plataforma tecnología Transferencia de Datos: Ilimitada -Via Servicio Internet Altamente Redundante (Velocidad Mínima 20 Mbps)



Av. México Núm. 30, Gazcue, Santo Domingo, R.D.
T. 809.688.0018 | info@sipen.gov.do
RNC: 4-01-514982
www.sipen.gob.do



Lote único			
Ítems	Cantidad	Características	Especificaciones
			-Protocolo de Conexión Internet: VPN cifrado o MPLS -3 niveles de redundancia (3 Proveedores Distintos)
3	2	Servidor en la nube	Recursos de Computo: -2 vCPU Intel Xeon E5-2640 (2 GHz) -Memoria RAM de 8GB -Almacenamiento:100GB -Sistema Operativo: Servidor estándar de Windows 2019 -Protección de datos en la nube (SnapShot): Capacidad: 100 GB -Mínimo dos (2) días de retención (D-1, D-2) -IP Pública Respaldo de la Plataforma Tecnología Transferencia de Datos: Ilimitada -Vía Servicio Internet Altamente Redundante (Velocidad Mínima 20 Mbps) -Protocolo de Conexión Internet: VPN cifrado o MPLS -3 niveles de redundancia (3 Proveedores Distintos) -Vía Servicio Internet Altamente Redundante (Velocidad Mínima 20 Mbps) -Protocolo de Conexión Internet: VPN cifrado o MPLS -3 niveles de redundancia (3 Proveedores Distintos)
4	1	Servidor en la nube	Recursos de Computo: -2 vCPU Intel Xeon E5-2640 (2 GHz) -Memoria RAM de 8GB -Almacenamiento: 150GB -Sistema Operativo: Servidor estándar de Windows 2019 -Protección de datos en la nube (SnapShot): Capacidad: 150 GB -mínimo dos (2) días de retención (D-1, D-2) -IP Pública Respaldo de la Plataforma Tecnología Transferencia de Datos: Ilimitada -Vía Servicio Internet Altamente Redundante (Velocidad mínima 20 Mbps) -Protocolo de Conexión Internet: VPN cifrado o MPLS -3 niveles de redundancia (3 Proveedores Distintos) -Vía Servicio Internet Altamente Redundante (Velocidad mínima 20 Mbps) -Protocolo de Conexión Internet: VPN cifrado o MPLS • 3 niveles de redundancia (3 Proveedores Distintos)
5	1	Servidor en la nube	Recursos de Computo: -4 vCPU Intel Xeon E5-2640 (2 GHz) -Memoria RAM de 8GB -Almacenamiento:



Av. México Núm. 30, Gazcue, Santo Domingo, R.D.

T. 809.688.0018 | info@sipen.gov.do

RNC: 4-01-514982

www.sipen.gob.do



Lote único			
Ítems	Cantidad	Características	Especificaciones
			-200GB -Sistema Operativo: -Servidor estándar de Windows 2019 -Protección de datos en la nube (SnapShot): -Capacidad: 200 GB - Mínimo dos (2) días de retención (D-1, D-2) -IP Pública Respaldo de la plataforma tecnología -Transferencia de Datos: -Ilimitada -Vía Servicio Internet Altamente Redundante (Velocidad mínima 20 Mbps) -Protocolo de Conexión Internet: VPN cifrado o MPLS
6	1	Servidor en la nube	- Recursos de Computo: -4 vCPU Intel Xeon E5-2640 (2 GHz) -Memoria RAM de 16GB -Almacenamiento: -200GB -Sistema Operativo: -Servidor estándar de Windows 2019 -Protección de datos en la nube (SnapShot): -Capacidad: 200 GB - Mínimo dos (2) días de retención (D-1, D-2) -IP Pública Respaldo de la plataforma tecnología -Transferencia de Datos: -Ilimitada -Vía Servicio Internet Altamente Redundante (Velocidad mínima 20 Mbps) • Protocolo de Conexión Internet: VPN cifrado o MPLS
7	1	Servidor en la nube	- Recursos de Computo: -4 vCPU Intel Xeon E5-2640 (2 GHz) -Memoria RAM de 8GB -Almacenamiento: -250GB 5 -Sistema Operativo: -Servidor estándar de Windows 2019 -Protección de datos en la nube (SnapShot): -Capacidad: 250 GB - Mínimo dos (2) días de retención (D-1, D-2) -IP Pública Respaldo de la plataforma tecnología -Transferencia de Datos: -Ilimitada -Vía Servicio Internet Altamente Redundante (Velocidad mínima 20 Mbps) - Protocolo de Conexión Internet: VPN cifrado o MPLS



Av. México Núm. 30, Gazcue, Santo Domingo, R.D.

T. 809.688.0018 | info@sipen.gov.do

RNC: 4-01-514982

www.sipen.gob.do



Lote único			
Ítems	Cantidad	Características	Especificaciones
8	1	Servidor en la nube	Recursos de Computo: -6 vCPU Intel Xeon E5-2640 (2 GHz) -Memoria RAM de 16GB -Almacenamiento: 150GB -Sistema Operativo: Servidor estándar de Windows 2019 -Protección de datos en la nube (SnapShot): Capacidad: 150 GB -Mínimo dos (2) días de retención (D-1, D-2) -IP pública -Respaldo de la plataforma tecnología Transferencia de Datos: Ilimitada -Vía Servicio Internet Altamente Redundante (Velocidad Mínima 20 Mbps) -Protocolo de Conexión Internet: VPN cifrado o MPLS -3 niveles de redundancia (3 Proveedores Distintos)
9	1	Servidor en la nube	Recursos de Computo: -8 vCPU Intel Xeon E5-2640 (2 GHz) -Memoria RAM de 48GB -Almacenamiento: 500 GB (200 GB, 200 GB, 100 GB) Sistema Operativo: -Servidor estándar de Windows 2019 -Protección de datos en la nube (SnapShot): -Capacidad: 500 GB - mínimo dos (2) días de retención (D-1, D-2) -IP pública -Respaldo de la plataforma tecnología Transferencia de Datos: Ilimitada -Vía Servicio Internet Altamente Redundante (Velocidad Mínima 20 Mbps) -Protocolo de Conexión Internet: VPN cifrado o MPLS -3 niveles de redundancia (3 Proveedores Distintos)
10	1	Servidor en la nube	Recursos de Computo: -Recursos de Computo Mínimos: -2 vCPU Intel Xeon E5-2640 (2 GHz) -8 GB de memoria RAM -Almacenamiento: 200 GB/200GB Sistema Operativo: -Servidor estándar de Windows 2019 -Protección de datos en la nube (SnapShot): 6 -Capacidad: 400 GB - mínimo dos (2) días de retención (D-1, D-2) -IP pública



México Núm. 30, Gazcue, Santo Domingo, R.D.

T. 809.688.0018 | info@sipen.gov.do

RNC: 4-01-514982

www.sipen.gob.do



Lote único			
Ítems	Cantidad	Características	Especificaciones
			-Respaldo de la plataforma tecnología Transferencia de Datos: Ilimitada - Vía Servicio Internet Altamente Redundante (Velocidad Mínima 20 Mbps) -Protocolo de Conexión Internet: VPN cifrado o MPLS -3 niveles de redundancia (3 Proveedores Distintos)
11	1	Servidor en la nube	Recursos de Computo: -4 vCPU Intel Xeon E5-2640 (2 GHz) -Memoria RAM de 8GB -Almacenamiento: 60 GB Sistema Operativo: -Windows Server 2022 -Protección de datos en la nube (SnapShot): -Capacidad: 60 GB - mínimo dos (2) días de retención (D-1, D-2) -IP pública -Respaldo de la plataforma tecnología Transferencia de Datos: Ilimitada -Vía Servicio Internet Altamente Redundante (Velocidad Mínima 20 Mbps) -Protocolo de Conexión Internet: VPN cifrado o MPLS • 3 niveles de redundancia (3 Proveedores Distintos)
12	1	Servidor en la nube	Recursos de Computo: -4 vCPU Intel Xeon E5-2640 (2 GHz) -Memoria RAM de 16GB -Almacenamiento: 820 GB Sistema Operativo: -Windows Server 2022 -Protección de datos en la nube (SnapShot): -Capacidad: 820 GB - mínimo dos (2) días de retención (D-1, D-2) -IP pública -Respaldo de la plataforma tecnología Transferencia de Datos: Ilimitada -Vía Servicio Internet Altamente Redundante (Velocidad Mínima 20 Mbps) -Protocolo de Conexión Internet: VPN cifrado o MPLS • 3 niveles de redundancia (3 Proveedores Distintos)
13	1	Servidor en la nube	Recursos de Computo: -128 vCPU Intel Xeon E5-2640 (2 GHz) -Memoria RAM de 256GB -Almacenamiento: 7,168 GB Sistema Operativo: -Windows Server 2022 -Protección de datos en la nube (SnapShot):



Av. México Núm. 30, Gazcue, Santo Domingo, R.D.
 T. 809.688.0018 | info@sipen.gov.do
 RNC: 4-01-514982
 www.sipen.gob.do



Lote único			
Ítems	Cantidad	Características	Especificaciones
			-Capacidad: 7,168 GB - mínimo dos (2) días de retención (D-1, D-2) -IP pública -Respaldo de la plataforma tecnología Transferencia de Datos: Ilimitada -Vía Servicio Internet Altamente Redundante (Velocidad Mínima 20 Mbps) -Protocolo de Conexión Internet: VPN cifrado o MPLS • 3 niveles de redundancia (3 Proveedores Distintos)
14	4	Servicio licencia servidores en la nube	Servicio de Licencia para Servidores: -MS SQL Server Std 2019 (2 vCPU)
15	32	Servicio licencia servidores en la nube	Servicio de Licencia para Servidores: -MS SQL Enterprise 2019 - 32 cores virtuales licenciados
16	1	Servicio de respaldo para servidores en la nube	Servicio de Backup en la nube, compatible con plataformas Windows: -4 TB de Almacenamiento mínimo -Transferencia de Conocimiento -Implementación de la solución -Copia de seguridad de la base de datos SQL SERVER, MYSQL. -Notificación de Eventualidades vía correo electrónico -Quince (15) Instancias de Respaldo en Cloud Backup. -Transferencia de datos ilimitada del servicio de Backup. -El esquema de Backup debe de ser granular: Diario, Semanal, Mensual y Anual -Soporte técnico
17	1	Servicio contra fuego avanzado para 13 servidores en la nube	Servicio Firewall Virtual Avanzado para Trece (13) servidores: -Conectividad VPN y cifrado (IPsec, OpenVPN, PPTP) -Políticas de enrutamiento altamente flexibles -Reporte y monitoreo en tiempo real a través de interfaz Web -Balanceo de Carga -Costo de Migración y configuración

Atentamente,

Firmado digitalmente por
Luis Eduardo Valdez Diaz
Director TIC
14/07/2026 10:05 AST



Luis Eduardo Valdez Diaz

Director

Dirección de Tecnologías de la Información y Comunicación

Av. México Núm. 30, Gazcue, Santo Domingo, R.D.

T. 809.688.0018 | info@sipen.gov.do

RNC: 4-01-514982

www.sipen.gov.do



Documento firmado digitalmente, para validar en medio electrónico:

<https://buzon.firmagob.gob.do/inbox/app/sipen/v/647937b3-a7a1-4af8-bc70-3dfec1439c38>

