

ANEXO 01

Requerimientos Mínimos Tecnológicos para el Uso del Sistema MVNet y
SMV Virtual (Artículo 10°)

A) Del software y hardware

A.1 MVNet y SMV Virtual

Sistema Operativo	Windows 10, 11
Hardware	Los requerimientos mínimos de hardware estarán en función al sistema operativo utilizado, sin embargo, se recomienda los siguientes: <ul style="list-style-type: none">• Procesador de 32 bits (x86) o 64 bits (x64) a 1.9 GHz o más.• 16 GB de memoria RAM Estos requerimientos son independientes de cualquier otro hardware y software instalado en la PC.
Navegador de Internet	<ul style="list-style-type: none">• Microsoft Edge• Google Chrome• Ancho de banda de conexión a Internet, mínimo de 2 Mbps. El ancho de banda real dependerá de la cantidad de usuarios que utilizan Internet.

A.2 MVNet

Certificado Digital	El certificado digital del usuario debe cumplir con las siguientes características: <ul style="list-style-type: none">• Cumpla con el estándar X.509 v3• Debe permitir firma digital y capacidades de autenticación.• Debe permitir integridad y no repudio• Longitud de claves 2048 bits• Generados con algoritmo SHA-256• El correo electrónico registrado en el certificado digital debe ser el correo corporativo del usuario, se debe registrar este dato siempre en minúsculas. No se permite el uso de cuentas genéricas como contabilidad, gerencia general, entre otros. <p>IMPORTANTE</p> El certificado digital <u>debe ser instalado en un dispositivo criptográfico o token</u>
Dispositivo Criptográfico (Token)	El certificado digital del usuario debe estar almacenado en un dispositivo criptográfico que cumpla las siguientes características: <ul style="list-style-type: none">• Almacenamiento de llaves RSA de 2048 bits• Almacenamiento seguro de certificados digitales X.509 v3 con protección de acceso mediante PIN / Passphrase• Compatible con Windows 8, 8.1 y 10• Certificaciones de seguridad FIPS 140-2 Nivel 1 como mínimo o Common Criteria EAL4 como mínimo.• El dispositivo criptográfico no debe almacenar más de 1 certificado digital.• En un token debe ser instalado certificados que corresponden a una sola persona.

	<u>IMPORTANTE</u> El software o driver que se utiliza para el funcionamiento del token debe ser validado en el enlace de proveedores
--	--

A.3. SMV Virtual

DNI Electrónico	Emitido por RENIEC (Persona Natural)
Lectora	Compatible para DNI Electrónico

B) Del escaneo de documentos

Características para el Escaneo:	<ul style="list-style-type: none">• Color: Blanco y Negro.• Resolución: 200 DPI (Puntos por pulgada).• Modo: Texto.• Formato: Multipágina (un solo archivo con varias páginas).
Características del Scanner	Se requiere como mínimo un scanner que soporte la digitalización con resolución 200 DPI (puntos por pulgadas), modo texto y formato multipágina.

C) De la Información

Características del Documento:	Adicionalmente al contenido de la información, es obligatorio considerar en el documento la siguiente información: <ul style="list-style-type: none">• Fecha del documento (no utilizar funciones).• Razón Social de la empresa (en la parte superior de la página). Considerar el logo de la empresa de extensión gif o jpg pero que el tamaño no exceda las 50 Kb.• Nombre y Apellidos de la persona que ha firmado digitalmente el documento y cargo.
---------------------------------------	--