

San Juan de Pasto, 31 de enero de 2023

**PARA: Comunidad Académica**

**DE: SECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA DE INFORMÁTICA Y TELECOMUNICACIONES  
UNIVERSIDAD DE NARIÑO**

**ASUNTO: GUIA DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN**

Cordial saludo.

El presente documento es una guía de seguridad y privacidad de la información propuesta por la Sección de Infraestructura de Informática y Telecomunicaciones de la Universidad de Nariño. Para tal efecto, esta guía parte de los siguientes políticas:

#### 1. POLÍTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES

La Sección de Infraestructura de Informática y Telecomunicaciones de la Universidad de Nariño se apoya el manifiesto sobre la política de tratamiento de datos personales de la institución, que se encuentra disponible en <https://www.udenar.edu.co/recursos/wp-content/uploads/2019/08/PROPUESTA-DE-POLITICA-PROTECCI%C3%93N-DATOS-PERSONALES-UDENAR.pdf>

#### 2. SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN Y MEDIDAS DE SEGURIDAD

Dando cumplimiento al principio de seguridad establecido en la normatividad vigente, la Universidad de Nariño a través de las secciones de Sistemas de Información y la Sección de Infraestructura de Informática y Telecomunicaciones adoptan las medidas técnicas, humanas y administrativas necesarias para otorgar seguridad a los registros evitando su adulteración, pérdida, consulta, uso o acceso no autorizado o fraudulento.

Por su parte la Sección de Sistemas de Información garantiza la custodia de la información a través de la administración de la seguridad de las bases de datos, con niveles de encriptación y políticas de autenticación y autorización al sistema de información integrado. La Sección de Sistemas de Información dispone de los recursos tecnológicos en software para tal menester.

Por su parte, la Sección de Infraestructura de Informática y Telecomunicaciones dispone de las soluciones hardware en *Data Center* para garantizar el despliegue adecuado de los sistemas de información. En asuntos de seguridad, la Sección de Infraestructura de Informática y Telecomunicaciones usa tecnología de seguridad perimetral de nueva generación para contrarrestar ataques informáticos a nuestra infraestructura, de igual manera esta sección dispone de políticas de control de acceso riguroso a *VLANs* y *VPNs*, llevando registro permanente de quienes disponen de credenciales de autenticación para su uso.

De igual manera, La Sección de Sistemas de Información tiene claros procedimientos permanentes de generación de *Backups* de la información, y a través de la plataforma de copias de respaldo tanto localmente (*on-premises*) y en replicación en Nube, la Sección de Infraestructura de Informática y Telecomunicaciones otorga el servicios de salvaguardar las copias de seguridad. Adicionalmente esta sección realiza por suscripción anualizada una contratación de almacenamiento en nube donde los usuarios del dominio @udenar.edu.co disponen de espacio de almacenamiento en recursos de computación nube.



JESÚS INSUASTI

Director

Sección de Infraestructura de Informática y Telecomunicaciones

Universidad de Nariño