

	MODELOS DE SEGURIDAD	Código	PRO -TEC -02
		Vigencia	11-10-2024
	Pertenece al Proceso Técnico Operativo	Versión	1

1. Autenticación

COLMEGAS SAS, implementa mecanismos de autenticación que aseguran que solo los usuarios autorizados acceden a la red. Estos incluyen autenticación por MAC, usuario/contraseña y validación en la plataforma de gestión del cliente.

2. Acceso

Se regulan los niveles de acceso a la red, permitiendo segmentar la información y los privilegios según el rol del usuario. Los accesos administrativos están protegidos por medidas de seguridad avanzadas y registros de auditoría.

3. No repudio

Los registros de acceso, configuración y uso de la red son almacenados con trazabilidad, garantizando que las acciones realizadas por los usuarios o administradores no puedan ser negadas posteriormente.

4. Confidencialidad de los datos

El tráfico de datos se protege mediante cifrado donde aplica (VPNs, portales de cliente), y se utilizan redes separadas (VLANs) para evitar acceso no autorizado a la información transmitida por los usuarios.

5. Integridad de los datos

Se implementan controles para detectar y prevenir la alteración no autorizada de la información, incluyendo firewalls con reglas de inspección profunda, monitoreo de tráfico y sistemas de detección de intrusos.

ELABORÓ	Camilo Andrés González Bernal	REVISÓ	EURIPIDES ROJAS CASTRO
	DIRECTOR OPERATIVO		REPRESENTANTE LEGAL