

INFORME DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO BÁSICO

DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO

Informe No.:	67368.1	Fecha de Mantenimiento:	2026-03-24
Propietario:	CENTRO DE DIÁLISIS CONTIGO S.A. DIALICON	Técnico de Mantenimiento:	Jonathan Fonseca
Dirección:	SOLANDA / AV. TENIENTE HUGO ORTIZ OE2-445 Y QUIMIAG		

1. Datos

Equipo:	Electrocardiógrafo	Código empresa:	*****
Marca:	SCHILLER	Rango:	HASTA 20 mmV
Modelo:	AT-1	División de escala:	*****
Serie:	190. 68054	Ubicación:	*****

2. Condiciones Ambientales

Temperatura:	(21 ± 10) °C	Humedad Relativa:	(50 ± 15) %HR
---------------------	--------------	--------------------------	---------------

3. Antecedente

La entidad contrata el servicio de Mantenimiento Preventivo Básico del equipo, a fin de mantener la vida útil y funcionamiento óptimo.

4. Descripción de Actividades Realizadas

La ejecución de este mantenimiento se realiza por escalones:

4.1. Primer Escalón:

4.1.1. Verificación del estado físico del equipo. (PASS)

Detalles:

En esta etapa se realiza la inspección visual del electrocardiógrafo SCHILLER modelo AT-1, verificando que el equipo no presenta daños físicos, fisuras ni golpes. Se evidencia ligera dificultad en la apertura/cierre de la tapa del compartimiento de papel en el lado inferior izquierdo, atribuible al uso normal del equipo, sin que esto afecte su funcionamiento. Los cables de paciente, conectores, pantalla y teclado se encuentran en condiciones adecuadas, por lo que se procede a la siguiente etapa.

4.2. Segundo Escalón:

4.2.1. Verificación del funcionamiento del equipo. (PASS)

Detalles:

INFORME DE MANTENIMIENTO	Código:	67368.1
	Edición:	01
	Fecha Emisión:	2026-03-24

Produced by: Jonathan Fonseca – Maintenance Technician
 Approved by: Mateo Borquez, Eng. – Technical Manager

Se procede a realizar pruebas funcionales del equipo, verificando su correcto encendido, operación del sistema, registro de señales y generación de trazos electrocardiográficos. Se confirma que el equipo responde adecuadamente, mostrando señales estables y coherentes. No se evidencian fallas en la adquisición de señal, impresión ni en los controles del equipo, por lo que se determina que el funcionamiento es correcto.

5. Conclusiones

- 5.1. El equipo se encuentra en buenas condiciones físicas y funcionales.
- 5.2. No se evidencian fallas durante la revisión técnica, por lo que el electrocardiógrafo se encuentra operativo y apto para su uso.

6. Recomendaciones

- 6.1. Mantener el equipo limpio y libre de polvo, especialmente en los conectores y cables.
- 6.2. Evitar golpes o manipulación inadecuada del equipo y sus accesorios.
- 6.3. Realizar mantenimientos preventivos periódicos para asegurar su correcto funcionamiento.
- 6.4. Verificar el estado de los cables del paciente antes de cada uso.

7. Aprobación

A continuación, se detalla los datos de las personas involucradas en la ejecución de este servicio:



Jonathan Fonseca
Técnico de mantenimiento

Ing. Mateo Bórquez
Gerente Técnico

**INFORME DE
MANTENIMIENTO**

Código:	67368.1
Edición:	01
Fecha Emisión:	2026-03-24

Produced by: Jonathan Fonseca – Maintenance Technician
Approved by: Mateo Borquez, Eng. – Technical Manager



8. Anexo Fotográfico

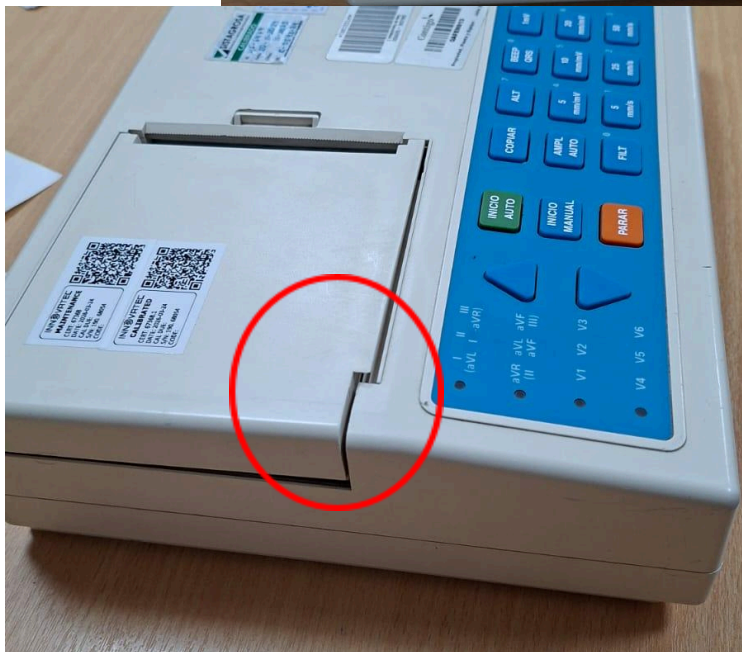


Figura 1. Vista General del Equipo.

INFORME DE MANTENIMIENTO	Código: 67368.1
	Edición: 01
	Fecha Emisión: 2026-03-24

Produced by: Jonathan Fonseca – Maintenance Technician
 Approved by: Mateo Borquez, Eng. – Technical Manager