N° DE ACTA: 002	**FECHA: 26/Ene/2026**
REUNIÓN: Capacitación de desfibrilador y DEA.	

ASISTENTES		
NOMBRE	**CARGO**	**ÁREA/ENTIDAD**
Se anexa listado de asistencia		Subred Norte E.S.E

ORDEN DEL DÍA / AGENDA

1. Realizar pre- test con el fin de evaluar el conocimiento por parte del personal asistencial acerca del desfibrilador y DEA.
2. Informar al personal acerca del correcto funcionamiento de los equipos en el servicio de ambulancias.
3. Validar los conocimientos del personal con la información brindada (definición, uso ó manejo, clasificación de riesgo, rutas de notificación, limpieza y desinfección, entre otros).
4. Cuantificar la adherencia al tema.
5. Realizar Pos-test con el fin de medir la apropiación o adherencia del tema.
6. Diligenciar la asistencia.

REVISIÓN COMPROMISOS ANTERIORES

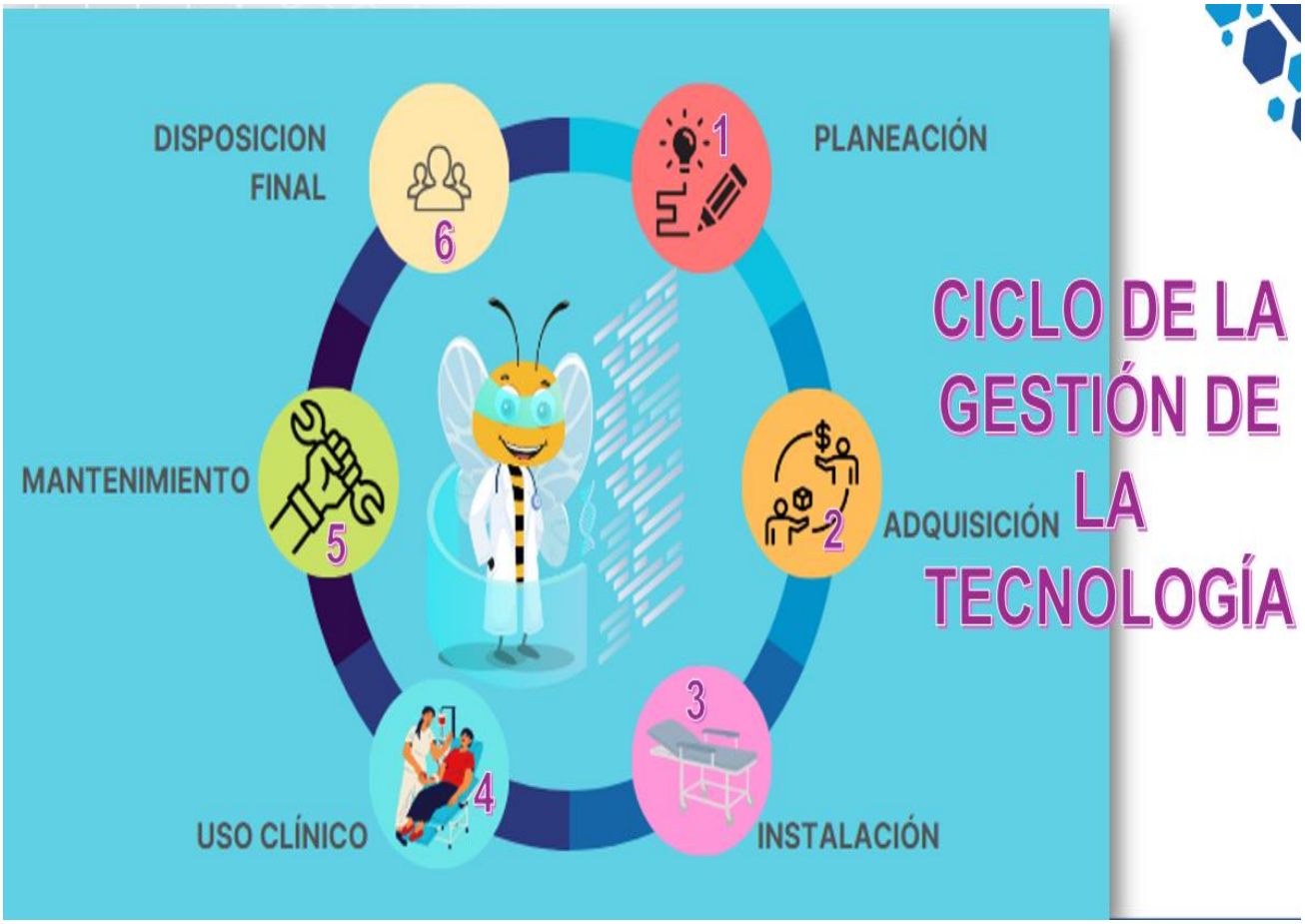
Responsable	Fecha	Cumplimiento		Causa
		SI _____	NO _____	
		SI _____	NO _____	
		SI _____	NO _____	

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Siendo las 18:30 se realiza acta de fortalecimiento de competencias realizada de manera virtual por plataforma Meet el día 24 de febrero del presente año desde la sede de Engativa Calle 80 de la Subred Integrada de Servicios de Salud Norte E.S.E, tratando los siguientes temas:

Política del Eje de Gestión de la Tecnología

En la subred integrada de servicios de salud ESE norte nos comprometemos a gestionar permanentemente la tecnología, mediante un proceso racional dentro del ciclo de gestión de la tecnología (Planeación, Adquisición, Instalación, Uso Clínico, Mantenimiento y Disposición final), dando respuesta a las necesidades y expectativas de nuestros usuarios y colaboradores.

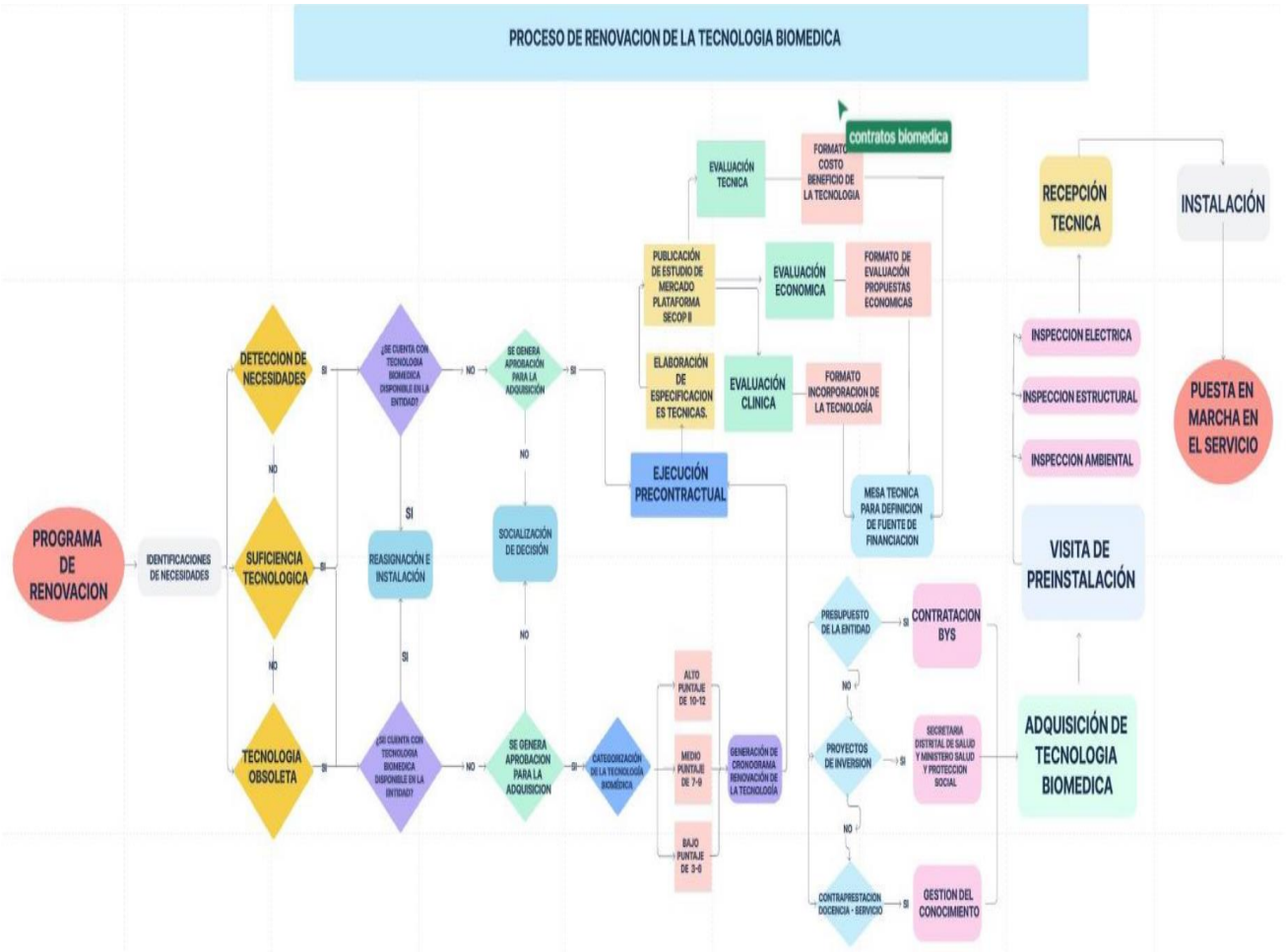


1. Planeación.

Comprende los pasos mediante los cuales se define el cambio tecnológico y/o la adquisición de nuevas tecnologías, aplicando una metodología racional que asegure la mitigación de riesgos. Esta fase incluye la evaluación de obsolescencia, análisis de costo- beneficio y costo- efectividad, así como la articulación entre los componentes administrativos y asistenciales.

Consideraciones

- ✓ Identificación de las necesidades.
- ✓ Detección de necesidades.
- ✓ Suficiencia de tecnología.
- ✓ Tecnología por obsolescencia.
- ✓ Métodos de adquisición.
- ✓ Secretaria Distrital de salud y/o Ministerio de salud y Protección social.
- ✓ Convenios interadministrativos gestión del conocimiento.
- ✓ Subred integrada servicios de salud Norte.



2. Adquisición.

Efectuando el análisis de alternativas relacionando la seguridad, eficacia y efectividad de cada una, para la selección dentro del contexto de seguridad al paciente y la sostenibilidad del servicio, determinando el uso clínico y desarrollo de guías para el uso adecuado de la tecnología, teniendo en cuenta el estudio previo a la adquisición basado en evidencias de uso, calidad, pertinencia y aseguramiento de la calidad de los servicios de salud.

Consideraciones

- ✓ Etapa precontractual.
- ✓ Etapa contractual.
- ✓ Recepción técnica.

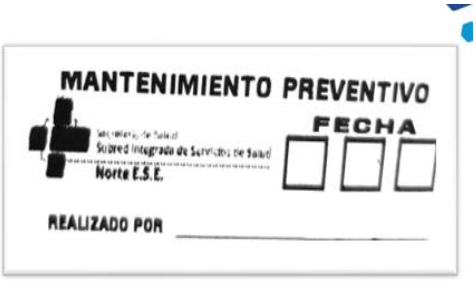
3. Instalación.

Efectuando el análisis de alternativas relacionando la seguridad, eficacia y efectividad de cada una, para la selección dentro del contexto de seguridad al paciente y la sostenibilidad del servicio, determinando el uso clínico y desarrollo de guías para el uso adecuado de la tecnología, teniendo en cuenta el estudio previo a la adquisición basado en evidencias de uso, calidad, pertinencia y aseguramiento de la calidad de los servicios de salud.

Consideraciones

- ✓ Visita de preinstalación.
- ✓ Alistamiento de equipos biomédicos (Hoja de vida).
- ✓ Base documental física y digital.
- ✓ Clasificación de riesgo.
- ✓ Aseguramiento metrológico.
- ✓ Pruebas funcionales en sitio de trabajo.
- ✓ Formación de tecnología.





Secretaría de Salud Subred Integrada de Servicios de Salud Norte E.S.E.

CRONOGRAMA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y ASEGURAMIENTO METROLOGICO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS

SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD NORTE E.S.E.
GESTIÓN DEL AMBIENTE FÍSICO Y TECNOLÓGICO

DESCRIPCIÓN														FECHA ELABORACIÓN CRONOGRAMA:	
EQUIPO	MARCA	MODELO	PERIODICIDAD DE MANTENIMIENTO	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	RESPONSABLE	PERIODICIDAD DE ASEGURAMIENTO METROLOGICO
TERMOHIGRÓMETRO	NO VISIBLE	HTC-2	NO REQUIERE MANTENIMIENTO													SUBRED NORTE	ANUAL
TERMOHIGRÓMETRO	NO VISIBLE	HTC-1	NO REQUIERE MANTENIMIENTO													SUBRED NORTE	ANUAL
TERMOHIGRÓMETRO	KTJ	TA 318	NO REQUIERE MANTENIMIENTO													SUBRED NORTE	ANUAL
TERMOHIGRÓMETRO	KEX GERMANY	SH - 109	NO REQUIERE MANTENIMIENTO													SUBRED NORTE	ANUAL



4. Uso Clínico.

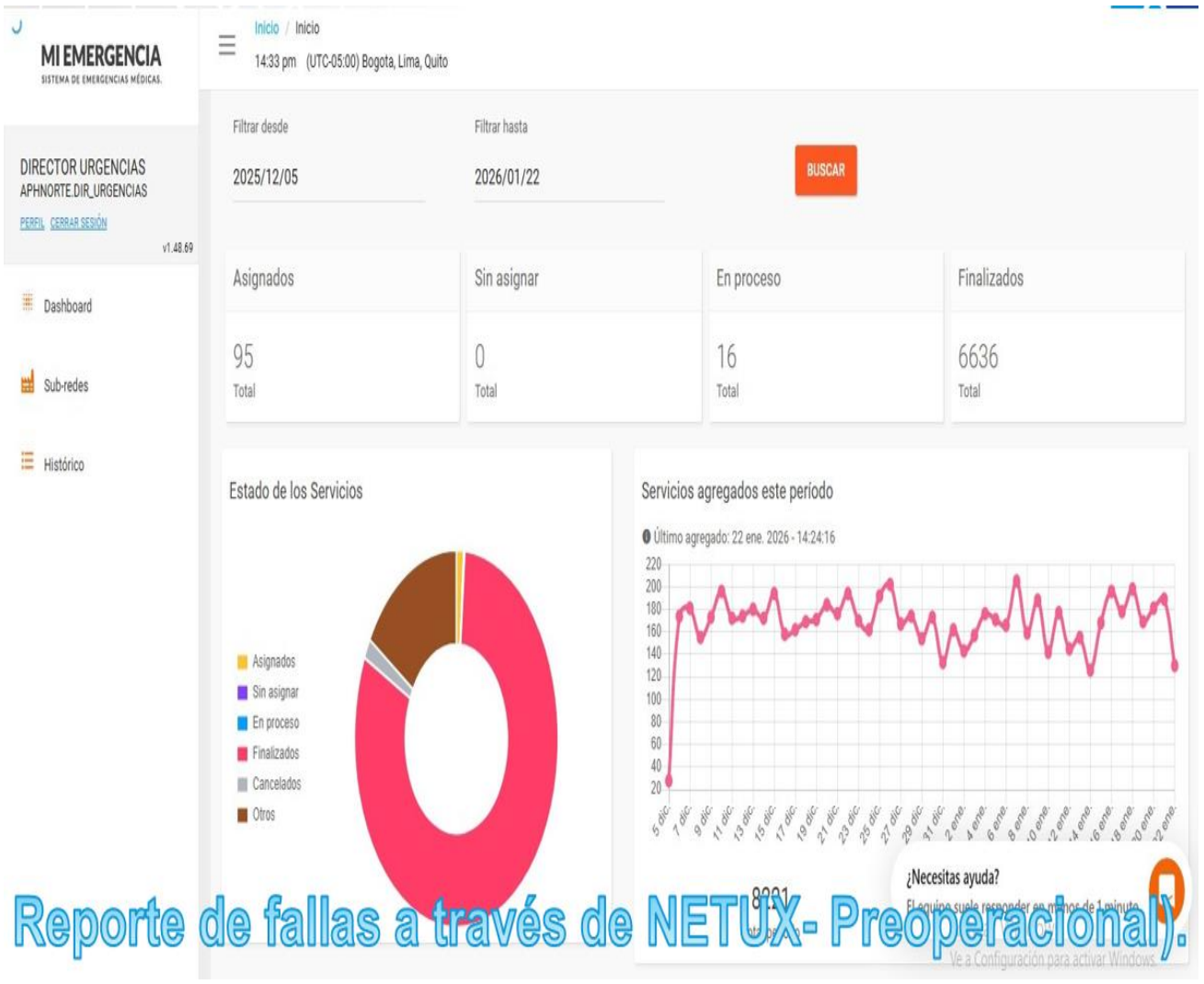
Implementación de estrategias clave orientadas a garantizar la operación segura y eficiente de los equipos. Estas estrategias incluyen la capacitación continua del personal responsable de su uso, la ejecución oportuna del mantenimiento preventivo y correctivo, así como la monitorización permanente del rendimiento y comportamiento de los dispositivos en condiciones reales de operación.

Consideraciones

- ✓ Capacitación (Temas de capacitación, medición de apropiación al conocimiento, medición de adherencia al conocimiento).
- ✓ Canal de YouTube.
- ✓ Programa de tecnovigilancia (Rondas, lista de chequeo, descarte de colchones, trabajo de campo, identificación de riesgos, alistamiento de salas, rondas de seguridad,).
- ✓ Plan de contingencia.
- ✓ Traslados.
- ✓ Reporte de fallas (Mesa de servicio, NETUX- Preoperacional).
- ✓ Satisfacción de la tecnología.
- ✓ Niveles de referencia.
- ✓ Botón para los planes de mantenimiento.
- ✓ Custodia y cuidado de los equipos y dotación.



Como resultado de la ejecución del programa de capacitación se cuenta con el indicador denominado ***"Porcentaje de cumplimiento al plan de capacitación".***



5. Mantenimiento.

Garantiza la disponibilidad, seguridad y funcionalidad de los equipos médicos que apoyan la prestación de los servicios de salud. A través de intervenciones sistemáticas, se busca preservar las condiciones operativas de la tecnología biomédica, mitigar riesgos y evitar fallos que puedan comprometer la atención clínica.

Consideraciones

- ✓ Inventario.
- ✓ Mantenimiento preventivo (programa, plan, reporte, cronograma).
- ✓ Reporte de mantenimiento correctivo (Mesa de servicio, NETUX- Preoperacional, gestión de repuestos y/o accesorios, gestión de elementos de ferretería).
- ✓ Aseguramiento metrológico de equipos biomédicos (programa, protocolo, cronograma).
- ✓ Hojas de vida de equipos.
- ✓ Matriz de mantenimiento de la tecnología (entrenamiento gestión tecnología biomédica).
- ✓ Auditoria.
- ✓ Evaluación de proveedores.
- ✓ Recurso humano.
- ✓ Estructura ingeniería biomédica.

Secretaría de Salud Subred Integrada de Servicios de Salud Norte E.S.E.	**REPORTE DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO EQUIPO BIOMÉDICO**	CÓDIGO : AP-AT-F-95-02
		VERSIÓN: 2
	SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD NORTE E.S.E GESTIÓN DEL AMBIENTE FISICO Y TECNOLOGICO	PÁGINA : 1 DE 1
		FECHA : 20/04/2022

0	**NUMERO DE REPORTE**	MP_AM_2489

Equipo:	INCUBADORA NEONATAL		
Marca:	ADVANCED	**Clasificación:**	IIB
Modelo:	A3158	**Placa de inventario:**	91883
Serie:	HA5000637	**U.S.S:**	SIMON BOLIVAR - SECUNDARIOS
Periodicidad mantenimiento:	TRIMESTRAL	**Servicio:**	
Accesorios:			

Condiciones en las que se recibe el equipo:	**Item a evaluar**	**SI**	**NO**
	¿El equipo se recibió limpio y desinfectado?		
	¿Se entregan accesorios completos y en buen estado?		

C: CONFORME, N.C: NO CONFORME, N.A: NO APLICA

Actividad	**C**	**N.C**	**N.A**
Verificar las condiciones ambientales en las que se encuentra el equipo			
Limpieza e inspección integral externa del equipo			
Limpieza e inspeccion interna del equipo			
Revisión del sistema de alimentación eléctrica			
Comprobar el funcionamiento de la unidad de control			
Comprobar el funcionamiento del módulo de sensores y sus accesorios			
Comprobar el funcionamiento de la resistencia			
Verificar el estado de la cupula y paredes acrilicas			
Revisar las puertas y piezas móviles			
Verificación de funcionamiento del sistema de humidificación			
Verificación de perillas de graduación de altura			
Verificación de estructura y ruedas			
Comprobar estado de los filtros de aire y realizar el cambio si es necesario			
Comprobar el estado los pasacanulas y mangas			
Verificar que todas las alarmas visuales y audibles se activan			
Pruebas funcionales completas			

Observaciones:

Accesorios y/o repuestos utilizados:	**Accesorios y/o repuestos a cotizar:**

Condiciones en las que se entrega el equipo:	**Item a evaluar**	**SI**	**NO**
	¿El equipo se entrega limpio y desinfectado?		
	¿Los accesorios se entregan completos y en buen estado?		
	Fecha de ultima calibración		

Fecha inicio:		**Hora inicio:**	
Fecha finalización:		**Hora finalización:**	

Calificación del servicio		
☺	😑	☹

	Monica L. Cuevas R.
Nombre y Sello	**Nombre y Sello**
Coordinador o Encargado que recibe a satisfacción	Responsable Mantenimiento

Secretaría de Salud Subred Integrada de Servicios de Salud Norte E.S.E.	REPORTE DE SERVICIO EQUIPO BIOMÉDICO	CODIGO : AP-AT-F-07
		VERSION :4
	SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD NORTE E.S.E. GESTION DEL AMBIENTE FISICO Y TECNOLOGICO	PAGINA : 1 DE 1
		FECHA : 31/01/2024

A. INFORMACIÓN GENERAL — No MC_AM_450

EQUIPO | SERIE
MARCA | ACTIVO FIJO
MODELO | ACCESORIOS
U.S.S.
SERVICIO

CONDICIONES EN LAS QUE SE RECIBE EL EQUIPO.	ITEM EVALUAR	SI	NO	NA	OBSERVACIONES.
	1. El equipo se recibio limpio ?				
	2. El equipo se recibio desinfectados ?				
	3. Se entregan accesorios completos ?				
	4. La toma corriente esta en buen estado ?				
	5. El equipo genero evento adverso o incidente ?				

B. MANTENIMIENTO

INSTALACIÓN ☐ | CORRECTIVO ☐ | TRASLADO ☐
DIAGNÓSTICO ☐ | OTRO

SOLICITUD DD-MM-YYYY HORA HH:MM
INICIO DD-MM-YYYY HORA HH:MM
FINALIZACIÓN DD-MM-YYYY HORA HH:MM

DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA :

	B	M	N.T.	N.A		B	M	N.T	N.A.
LIMPIEZA INTERNA	☐	☐	☐	☐	ESTADO DEL SISTEMA HIDRAULICO	☐	☐	☐	☐
ESTADO FÍSICO DE LOS ACCESORIOS	☐	☐	☐	☐	CORRECCIÓN DE FUGAS	☐	☐	☐	☐
ESTADO FÍSICO DEL EQUIPO	☐	☐	☐	☐	VERIFICACIÓN DE BATERIAS	☐	☐	☐	☐
ESTADO DEL SISTEMA ELECTRÓNICO	☐	☐	☐	☐	VERIFICACIÓN DE TEMPERATURA	☐	☐	☐	☐
ESTADO DEL SISTEMA ELÉCTRICO	☐	☐	☐	☐	VERIFICACIÓN DE ALARMAS	☐	☐	☐	☐
ESTADO DEL SISTEMA MECÁNICO	☐	☐	☐	☐	VERIFICACIÓN DE BOMBILLO	☐	☐	☐	☐
ESTADO DEL SISTEMA NEUMÁTICO	☐	☐	☐	☐	TEST DE PRUEBA	☐	☐	☐	☐

PROBLEMA EVIDENCIADO :

MALA MANIPULACIÓN ☐ | CONFIGURACION ☐ | ELECTRÓNICO ☐ | ACCESORIOS ☐ | HIDRÁULICO ☐
SUCESO DE SEGURIDAD ☐ | ELÉCTRICO ☐ | MECÁNICO ☐ | INHERENTE ☐ | NEUMÁTICO ☐ | OTRO ☐

ACTIVIDADES ADICIONALES REALIZADAS:

OBSERVACIONES:

REPUESTOS Y/O ACCESORIOS UTILIZADOS: | REPUESTOS Y/O ACCESORIOS PENDIENTES:

DEMANDA INSATISFECHA

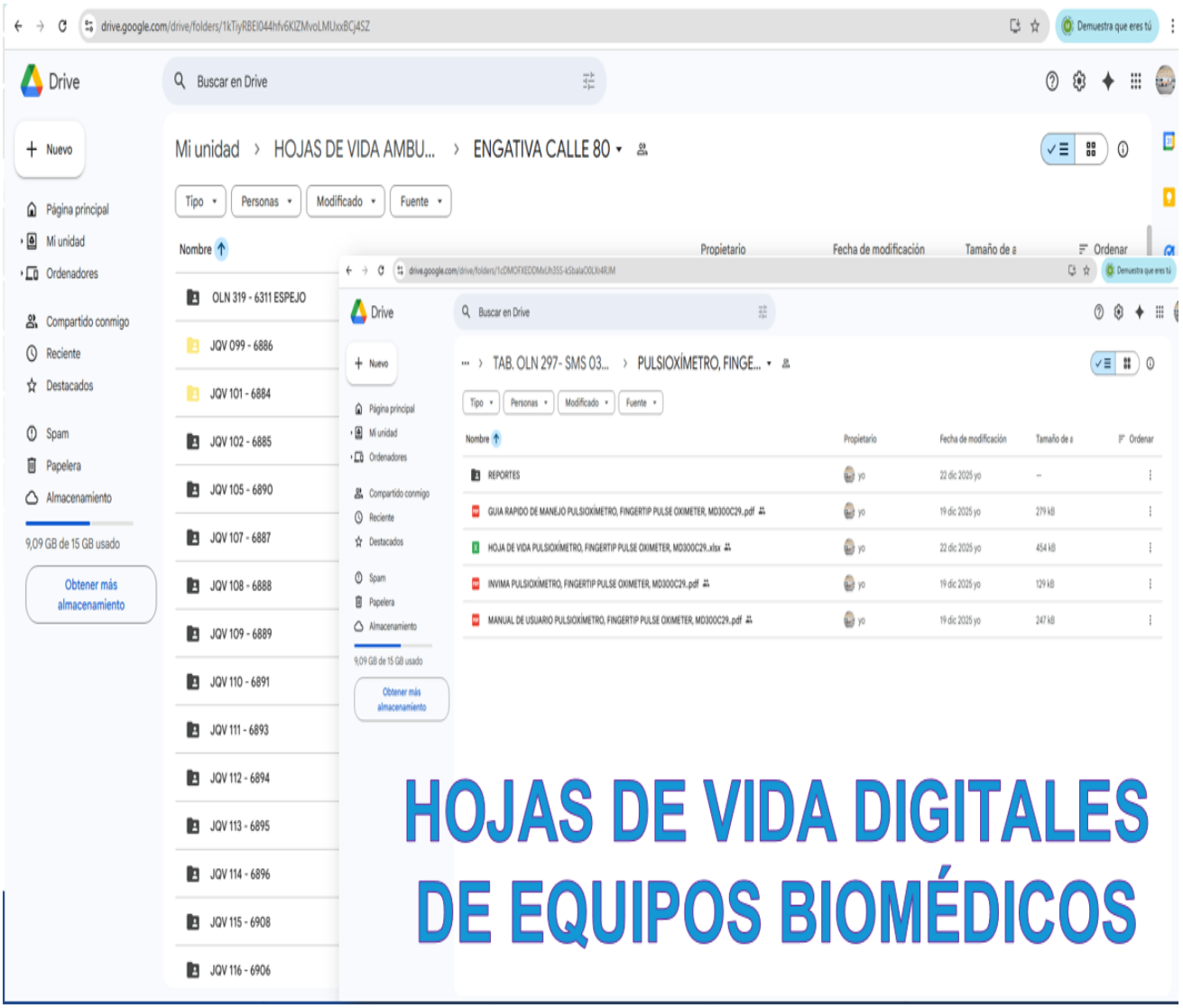
HUBO INATENCION EN EL USUARIO, ASOCIADO AL DAÑO DE LA TECNOLOGIA	SI		NO	

CONDICIONES EN LAS QUE SE ENTREGA EL EQUIPO.

ITEM EVALUAR	SI	NO	NA	OBSERVACIONES
1. ¿ Se realiza la entrega del equipo limpio?				
2. ¿ Se entrega equipo con accesorios en buen estado?				
3. ¿ Certificado de calibracion vigente? Fecha				
CALIFICACION DEL SERVICIO PRESTADO	😊	😐	☹	OBSERVACIONES
SE ENTREGA EQUIPO FUNCIONANDO, CON PRUEBAS AL USUARIO FINAL	SI	NO	NA	OBSERVACIONES
FECHA DE ENTREGA	DD	MM	AAAA	HH:MM

Nombre, Cedula Y Sello Responsable Mantenimiento

Nombre, Cedula y sello del Encargado que recibe a satisfaccion el servicio



6. Disposición final.

Evaluar y tomar decisiones sobre el retiro definitivo de los equipos biomédicos que han cumplido su vida útil o ya no resultan técnicamente viables (se utiliza la matriz de evaluación de obsolescencia y efectividad de la tecnología biomédica).

Consideraciones

- Evaluación de la tecnología.
- Disposición final de los accesorios.
- Disposición final de equipos.

6.5.11 Estructura Ingeniería Biomédica



Responsabilidad de los colaboradores respecto de los bienes, equipos y tecnologia.

Las direcciones y/o referentes técnicos y/o líderes de los servicios asistenciales y administrativos y/o referentes de las unidades y/o cualquier colaborador de la Subred que haga uso del elemento será el encargado de custodiar y propender por el uso adecuado de los bienes institucionales (bienes, equipos y/o tecnología biomédica), los cuales deberán ser entregados por el área de activos fijos y harán parte del inventario institucional.

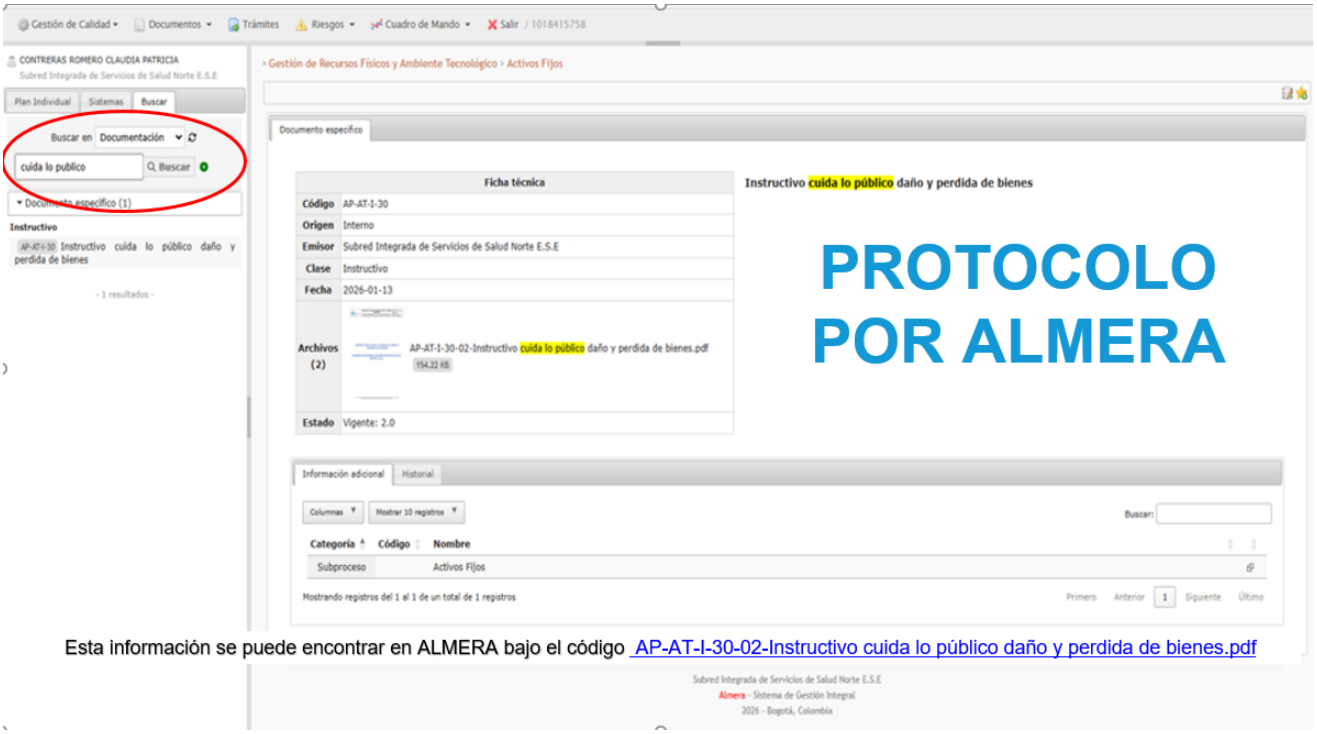
Dentro de los lineamientos establecidos por el área de activos fijos existe el formato de AP-AT-F-01-traslado de elementos devolutivos e inventarios traslado de bienes, es una herramienta destinada para realizar cualquier tipo movimiento de equipo o bien mueble a otra dependencia diferente, deberá legalizarse, siendo responsabilidad de quien tiene en custodia del equipo y dar aviso al área de activos fijos.

Cuando se evidencie el mal uso, deterioro, perdida o hurto de bienes, equipos y/o sus accesorios, se realizará la verificación por parte del jefe y/o referente técnico quienes pondrán en conocimiento del supervisor del contrato a efecto de solicitar explicación al custodio de los mismos.

Posterior a la revisión por parte del técnico del equipó o del elemento, determinará si es viable el mantenimiento o reparación del mismo, de lo contario deberá diligenciar el "Formato concepto técnico de baja de elementos devolutivos e inventarios" con el código AP-AT-F-03

Es obligación de todo contratista o funcionario de planta informar de cualquier pérdida, daño y/o hurto de bienes entregados por la Subred para el desarrollo de sus actividades y/o funciones.

Informar por escrito o mediante correo electrónico dentro de las 24 horas siguientes al jefe inmediato y/o supervisor, del hecho adjuntando copia del denuncio respectivo, donde se indicará las condiciones de tiempo, modo y lugar en que se presentó el mismo.



Tecnología humanizada

Aspectos para tener en cuenta con el usuario

- ✓ **Desconocimiento:** Genera miedo ansiedad, sorpresa, apatía por diferentes estímulos de los equipos, como ruido, dolor, incomodidad, frio - se debe dar toda la información del examen, beneficios, implicaciones de la repetición del examen y forma de uso de los equipos.
- ✓ **Que debería hacer el usuario:** El usuario debe tener claras las indicaciones de lo que debe hacer durante el examen o el uso de los equipos – quedarse quieto, respirar, moverse de cierta forma.
- ✓ **Preparación:** El usuario debe saber cómo es la preparación para cada examen que se le va a realizar como ayuno, consumo de agua, medicación, ropa cómoda etc.

En la página de ALMERA podrán encontrar todos los protocolos institucionales como:

- ✓ Limpieza y desinfección de equipos biomédicos.
- ✓ Gestión de la tecnología.
- ✓ Instructuvo cuida lo publico, daño y perdidad de bienes.

DESFIBRILADOR

Dispositivo médico que envía una descarga eléctrica al corazón para restaurar su ritmo normal en caso de paro cardíaco súbito o arritmias mortales (fibrilación ventricular). Analiza el ritmo cardíaco y aplica el choque necesario para «reiniciar» el corazón, siendo fundamental.





DEA (Desfibrilador Externo Automático).

Dispositivo médico portátil y computarizado diseñado para salvar vidas durante un paro cardiaco súbito. Analiza el ritmo cardíaco y administra una descarga eléctrica si es necesario para restaurar el ritmo normal del corazón.









DESFIBRILACIÓN EN 3 PASOS PARA

1. Encender el desfibrilador. Acciona el botón de encendido. Escucha las instrucciones de voz y sigue cada indicación.

2. Colocar los electrodos. Descubre el pecho de la persona.

3. Seguir las instrucciones para la descarga. El DEA analizará el ritmo cardiaco.

CARACTERÍSTICAS

- DEA Facilita el transporte por su peso.
- Facilidad en su manipulación al tener tres pasos para desfibrilar.
- Permite la variación según el tipo de paciente (adulto y pediátrico).

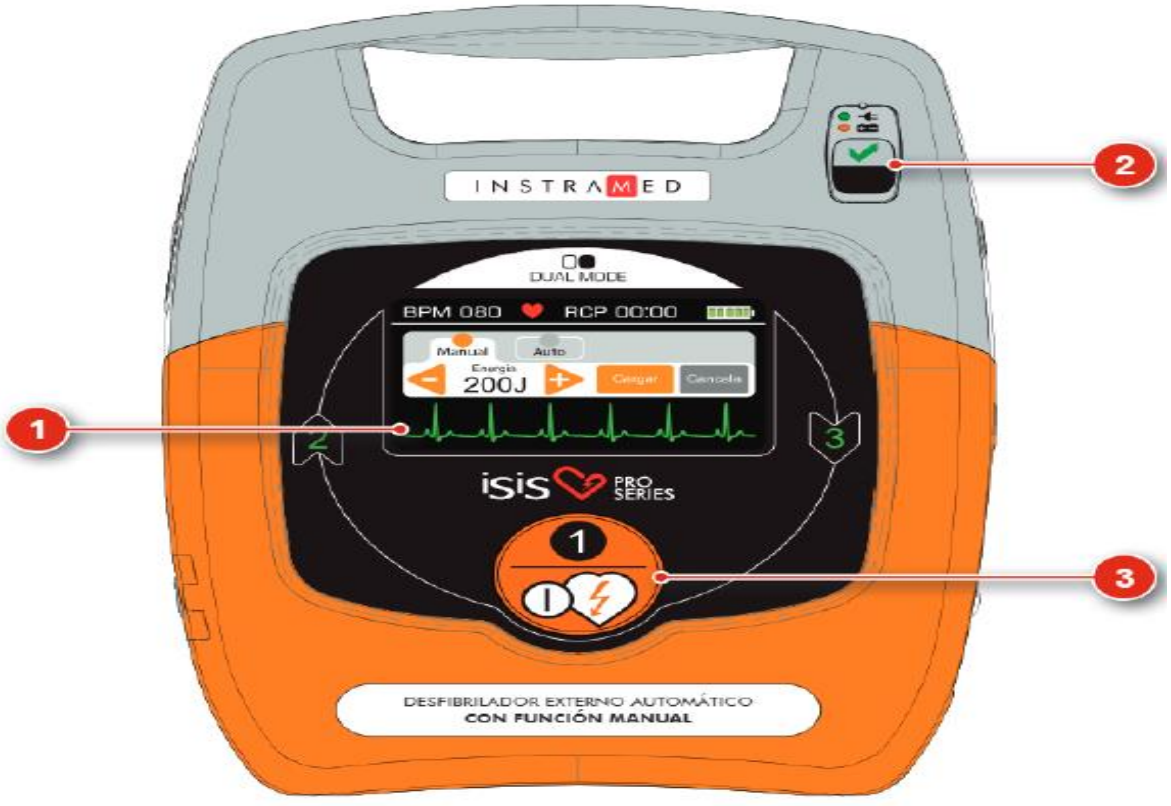
FUNCIONES

- Analizar el ritmo cardíaco de una persona en paro cardíaco, diagnosticar la arritmia fatal y, si es necesario, administrar una descarga eléctrica (choque) para restablecer un ritmo cardíaco normal y salvar la vida Mejorar la parte respiratoria del paciente al despejar la vía.

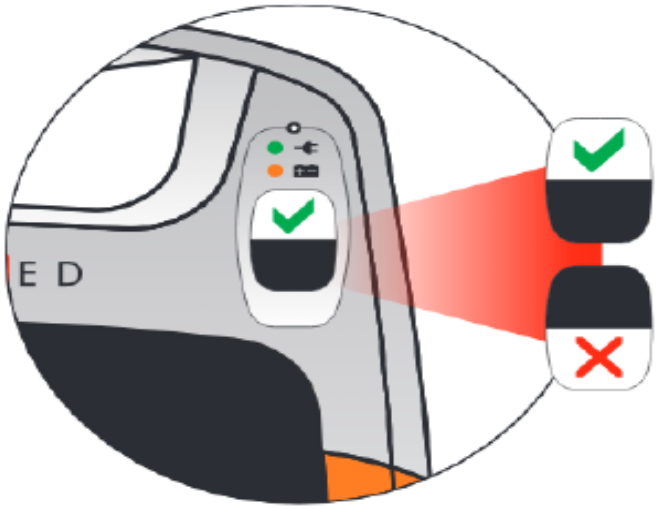
CONSIDERACIONES

- La mayoría de DEA opera con batería únicamente menos el ISIS, Instramed el cual trae su cargador para alimentar la batería.
- Realizar parada de seguridad antes de iniciar turno verificando el funcionamiento de los equipos biomédicos.
- El modo DEA se ha de utilizar solo en pacientes con paro cardiaco que estén:
  -Inconscientes
  -Sin respiración o sin respiración normal

DEA INSTRAMED ISIS



1. Pantalla sensible al toque: presenta informaciones operacionales y permite la interacción manual con el equipamiento.
2. Indicador del estado de funcionamiento.
3. Botón de inicio.



Indica que el aparato está en funcionamiento y listo.

Indica que el aparato **NO TIENE SUFICIENTE CARGA EN LA BATERÍA PARA OPERAR** o tiene otro defecto interno. Cargue la batería inmediatamente. Si el indicador sigue siendo rojo, llame al Servicio de Asistencia Técnica.

- LED de red encendido indica que el aparato está prendido a la red eléctrica.
- Cuando, en uso normal, el LED de red parpadea, eso indica que la batería necesita carga. **En este estado, Ísis PRO garantiza por lo menos tres descargas de la máxima energía.**
- Si el LED de batería está encendido, la batería interna se está cargando. Si el LED parpadea al lado de este símbolo, eso indica carga completa.

Ísis PRO ofrece una tecnología única que permite que el funcionamiento del dispositivo sea realizado con un solo botón, de manera totalmente segura.



Enciende **Evalúa** **Aplica choque**

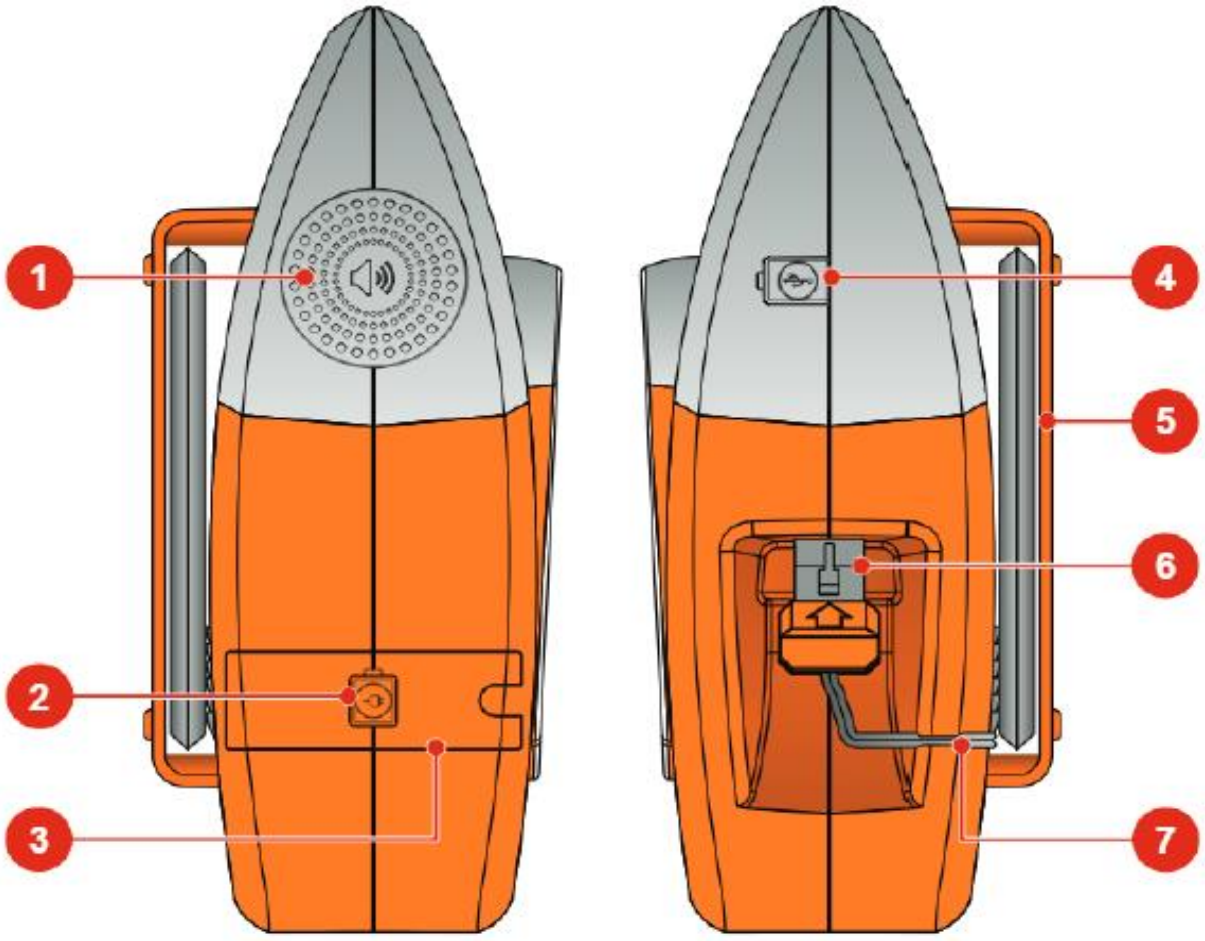
1° pulsación del botón **2° pulsación del botón**

El botón de inicio concentra las siguientes funciones:

- Encender el equipo
- Inicialización del proceso automático de la evaluación clínica del paciente
- Aplicación de la terapia de choque (activo sólo cuando la evaluación clínica automática del paciente indica la necesidad)

Características

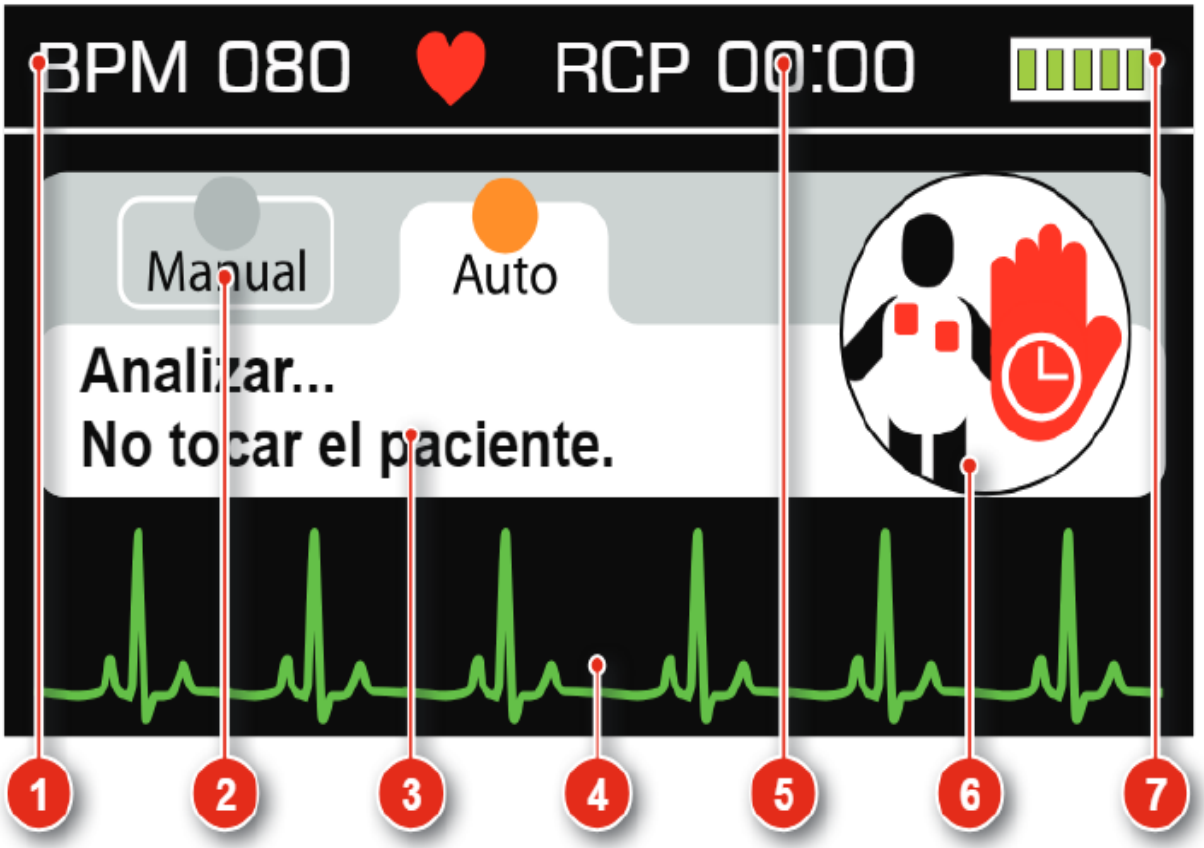
a) Batería interna recargable: Tipo: Li-ion, 14.4 VCC, 4.0 A/h.; Duración 10 horas en modo reconocimiento cardiaco (batería con carga plena), o un mínimo de 200 descargas en 200 Joules. Tiempo de carga completa de la batería: 5 horas.
b) Fuente del cargador de la batería: Red eléctrica 100-240 V/50-60 Hz. Consumo (máximo): red eléctrica 1 A, salida: 24 VCC, 1.5 A.
c) Escalas para la desfibrilación preestablecidas:
Adulto: 1° choque- 150J; choques siguientes- 200J.
Infantil: 50 J.
a) Temperatura: En funcionamiento: 0 a 50 °C.
Almacenamiento: 0 a 70 ° C.



1. Altoparlante
2. Conector de la fuente de alimentación de la batería
3. Compartimiento de la batería
4. Conector USB
5. Compartimiento de las palas desechables
6. Conector de las palas desechables
7. Ranura del gabinete

A) CUANDO ESTÁ EN MODO AUTOMÁTICO

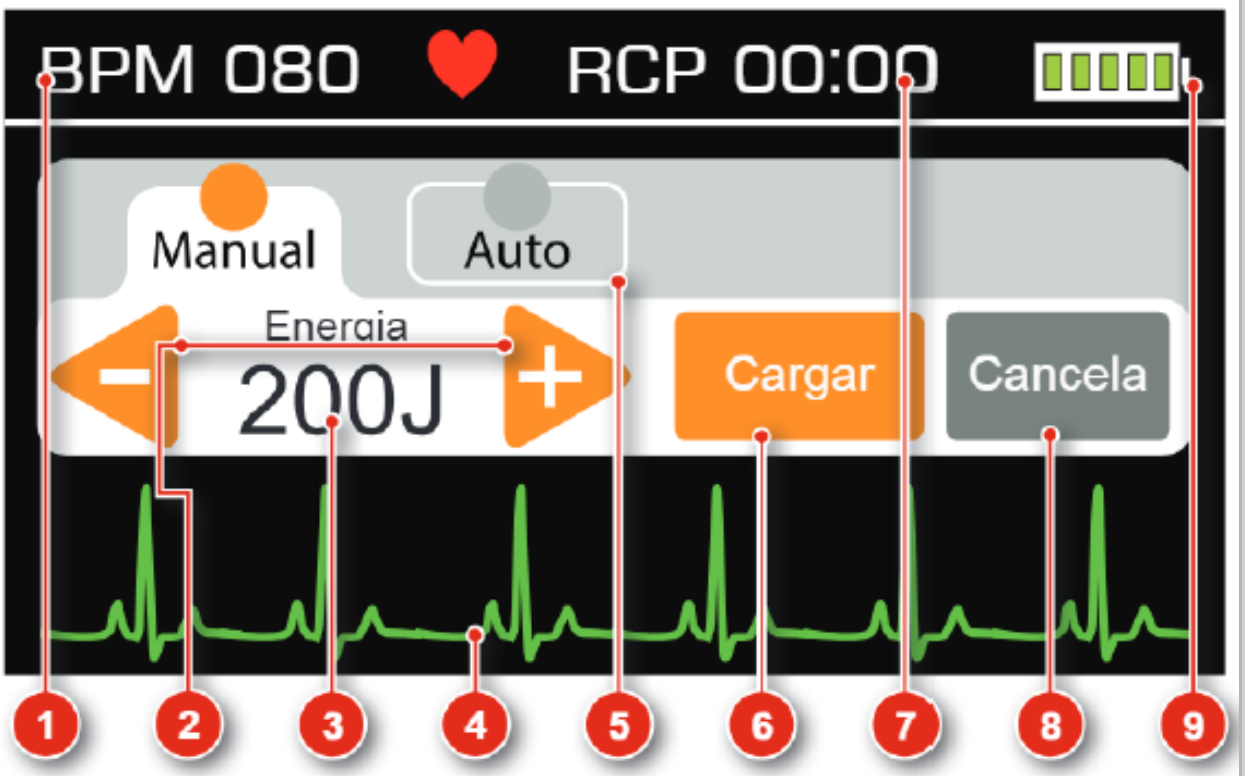
De manera predefinida, el equipo inicia la operación en MODO AUTOMÁTICO. En esta configuración, Ísis PRO presenta los siguientes ítems en pantalla cuando está conectado al paciente:



1. **Latidos cardíacos por minuto.**
2. **Botón de acceso al modo manual.**
3. **Mensaje de orientación.**
4. **Curva de ECG.**
5. **Contador de intervalo RCP**: realiza el conteo del intervalo entre la aplicación de las descargas, auxiliando en la técnica de masaje RCP (resucitación cardiopulmonar).
6. **Icono indicativo de la etapa de desfibrilación.**
7. **Status de batería.**

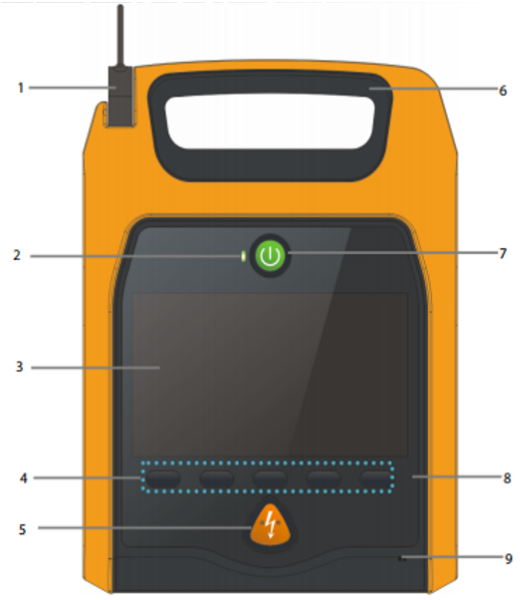
B) CUANDO ESTÁ EN MODO MANUAL

Si el operador decide utilizar el MODO MANUAL, el aparato funcionará como un desfibrilador estándar. En esa situación, será necesario seleccionar la carga apropiada de acuerdo con el tipo de paciente, sin intervención u orientación de Ísis PRO. La carga de la energía, el momento de aplicación de la descarga y el intervalo de RCP también quedarán a cargo del usuario.

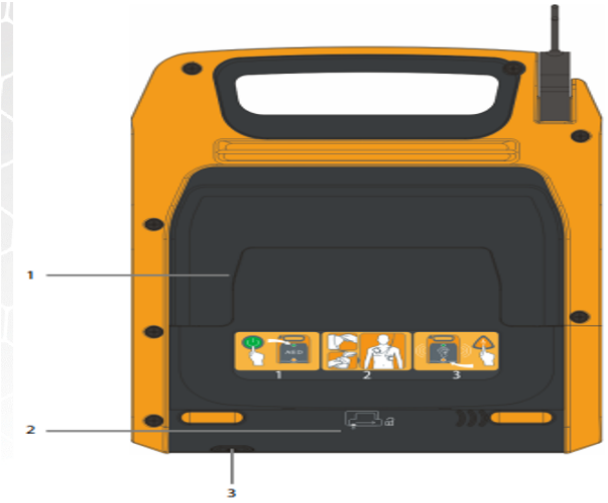


1. **Latidos cardíacos por minuto.**
2. **Selectores de carga:** utilice estos botones para ajustar la carga en joules.
3. **Carga seleccionada.**
4. **Curva de ECG.**
5. **Botón de acceso al modo automático.**
6. **Cargar:** carga la energía seleccionada.
7. **Contador de intervalo RCP:** en el modo manual este indicador realiza el conteo de manera continua, desde el inicio de la operación.
8. **Cancela:** cancela la carga almacenada. La carga puede ser cancelada a cualquier momento, con carga lista o no.
9. **Status de batería.**

DEA MINDRAY BENEHEART D1



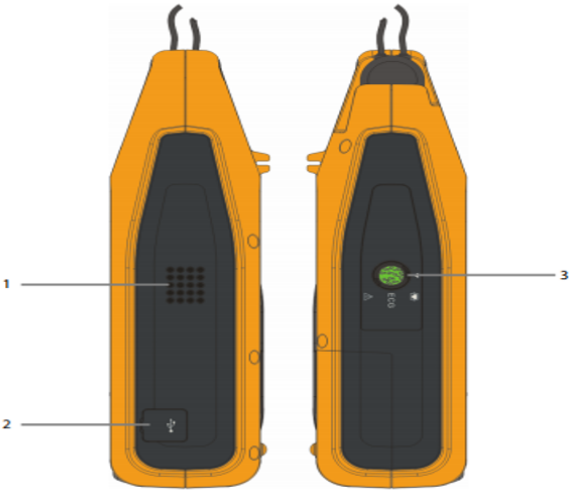
1. Conector de electrodos
Se utiliza para la conexión de los electrodos multifunción.
2. Indicador de estado
Verde: Se han pasado todas las pruebas, el equipo funciona correctamente.
Rojo: Se han detectado errores en el equipo.
3. Pantalla de visualización
4. Teclas de software
Se corresponden con las etiquetas de las teclas de software situadas inmediatamente encima, las cuales cambian
en función del modo de funcionamiento actual. Para la configuración Pro, hay cinco teclas de software, mientras
que para Pública solo tres.
5. Botón Descarga
Pulse este botón para administrar una descarga al paciente.
6. Asa
7. Botón Encendido/apagado
Pulse este botón para encender o apagar el equipo.
8. Sensor óptico
9. Micrófono



1. Compartimento de los electrodos
2. Compartimento de la batería
3. Botón de liberación

Pulse este botón y desplace la tapa del compartimento de la batería hacia la derecha para abrirlo.

1. Altavoz
2. Conector USB
3. ECG: Conector del cable de ECG (solo para Pro).

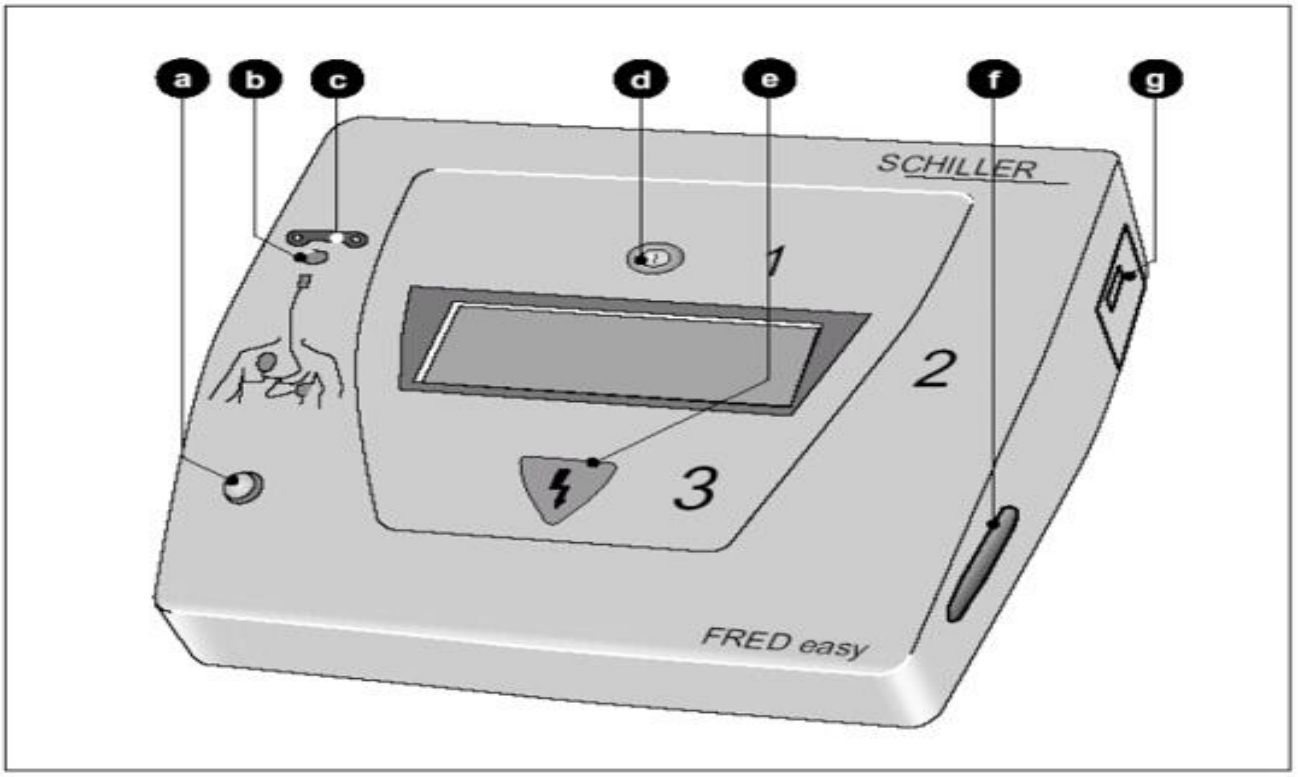


DEA	
Serie de descargas	Nivel de energía De 100 a 360 J, configurable; Descargas: 1, 2, 3, configurable; Cumple las directrices de AHA de 2010 de forma predeterminada.
Ritmo susceptible de descarga	FV, TV (FC>150 bpm y ancho QRS >120 ms)

		Tiempo de carga (Desfib. manual)		Desde inicio de análisis de ritmo a carga finalizada		Desde alimentación inicial hasta carga finalizada	
		200 J	**360 J**	**200 J**	**360 J**	**200 J**	**360 J**
Batería recargable	Nueva y totalmente cargada	< 5 s	< 8 s	< 10 s	< 10 s	< 20 s	< 20 s
	Nueva y totalmente cargada tras 15 descargas de 360 J	< 6 s	< 9 s	< 10 s	<10 s	< 20 s	< 20 s
Batería desechable	Nueva	/	/	< 10 s	< 17 s	< 20 s	< 27 s
	Nueva tras 15 descargas de 360 J	/	/	< 10 s	< 17 s	< 20 s	< 27 s

Batería recargable (nueva y totalmente cargada, a 20 °C de temperatura ambiente)			
Tipo de batería	14,8 V/3 Ah, batería inteligente de iones de litio recargable sin mantenimiento (se puede configurar una batería)		
Tiempo de carga	Menos de 2,5 horas al 90% y menos de 3 horas al 100% con el cargador BatteryFeed 20		
Tiempo de funcionamiento	Modo de trabajo	Tiempo de trabajo	Condición de prueba
	Monitorización	≥ 12 horas	Brillo de LCD bajo, función inalámbrica desconectada, sin cargas o descargas de desfibrilación y el audio desconectado
	Desfibrilación	≥300 descargas	Descargas de 200 J con una frecuencia de 3 veces/min.
		≥200 descargas	Descargas de 360 J a una frecuencia de 3 veces/min.
Indicador de carga de batería	5 LED indican el nivel de carga de la batería		
Tiempo restante de carga una vez aparece el mensaje "Batería baja"	Al menos 20 minutos de monitorización de ECG (con brillo del LCD bajo, con la función inalámbrica desconectada, sin realizar cargas o descargas de desfibrilación y el audio apagado) y al menos 10 descargas de 200 J		

DEA SCHILLER FRED easy



a. La luz indicadora verde parpadea cuando el dispositivo está listo para funcionar.
b. La luz indicadora amarilla parpadea mientras los electrodos no estén colocados.
c. Conexión de electrodos adhesivos.
d. Tecla ⏻ verde para encender y apagar el dispositivo y comenzar a analizar.
e. Tecla para activar descarga de desfibrilación.
f. Tarjeta de memoria (opcional).
g. Batería.

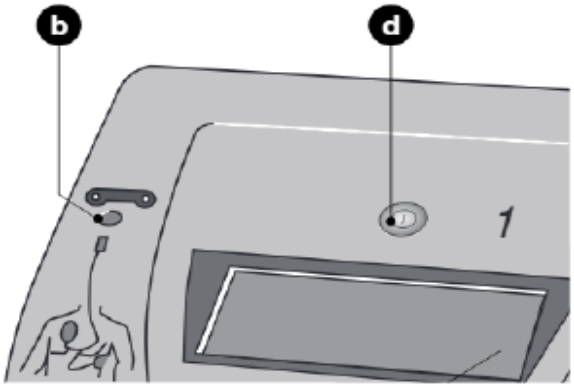


Figura 5-1. Elementos de control
d Tecla de encendido del aparato
b El Indicador se ilumina cuando los electrodos de desfibrilación no están conectados y/o colocados en el paciente

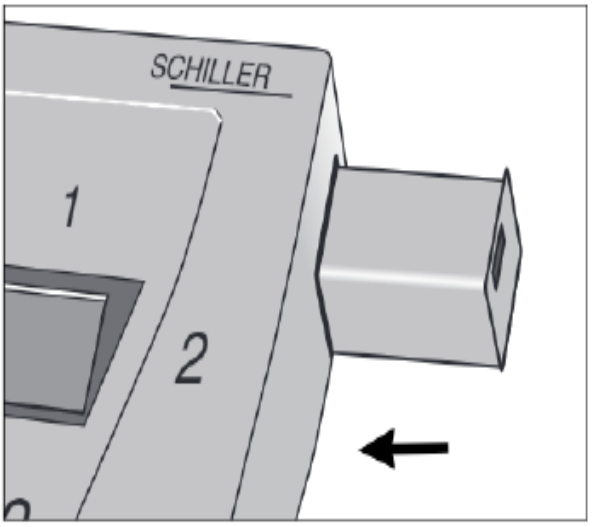


Figura 4-1. Colocación de la batería

Características técnicas

a) Alimentación eléctrica interna.
b) Adaptado a un funcionamiento continuo con carga intermitente.
c) Capacidad de la batería de litio:

- 200 descargas a máxima energía o 7 horas de monitorización (ciclos de 30 mints. En marcha y 30 mints. apagado) o 5 años de funcionamiento en espera.

d) Transporte/ almacenaje:

- Temperatura -30 a + 50 °C.
- Humedad relativa 0 a 95 %, sin condensación.
- Presión atmosférica 500 a 1060 hPa.

e) Funcionamiento:

- Temperatura 0 a + 50 °C.
- Humedad relativa 0 a 95 %, sin condensación.
- Presión atmosférica 700 a 1060 hPa.
- IPx4.

f) Medidas y peso:

- Anchura 220 mm.
- Profundidad 230 mm.
- Altura 70 mm.
- Peso aprox. 1.5 Kg (con batería).

Atención

Los niveles de energía del **FRED easy®** están prefijados en los valores estándar siguientes (el Servicio Técnico de SCHILLER puede modificar estos valores estándar):

Choque #	adultos	niños
1	90 J	15 J
2	130 J	30 J
3	150 J	50 J

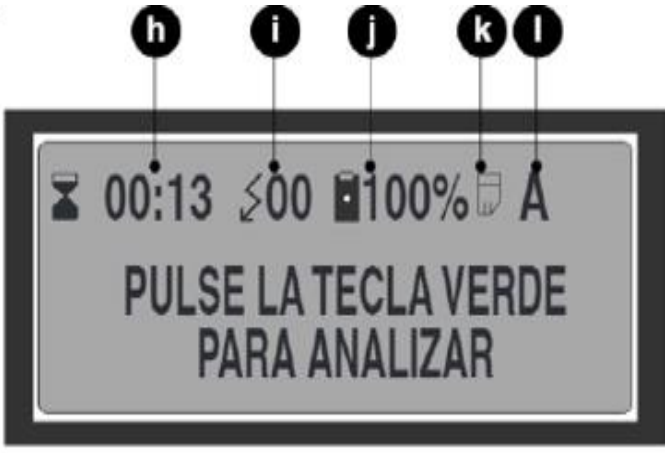


Figura 5-4. Pantalla

h Tiempo transcurrido desde el encendido del aparato
i Número de descargas emitidas
j Capacidad restante de la batería
k Tarjeta de memoria colocada
l Electrodos de desfibrilación para adultos (A) o pediátricos (C) conectados

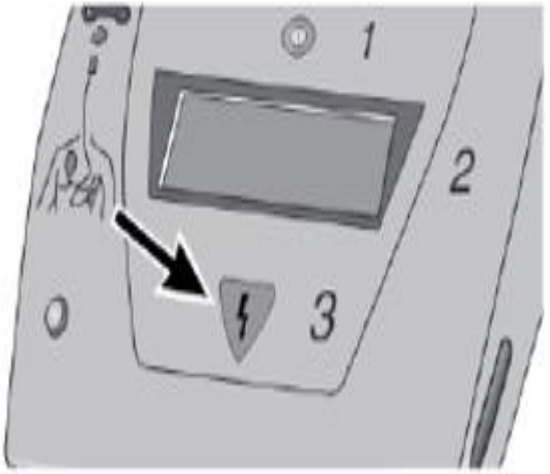
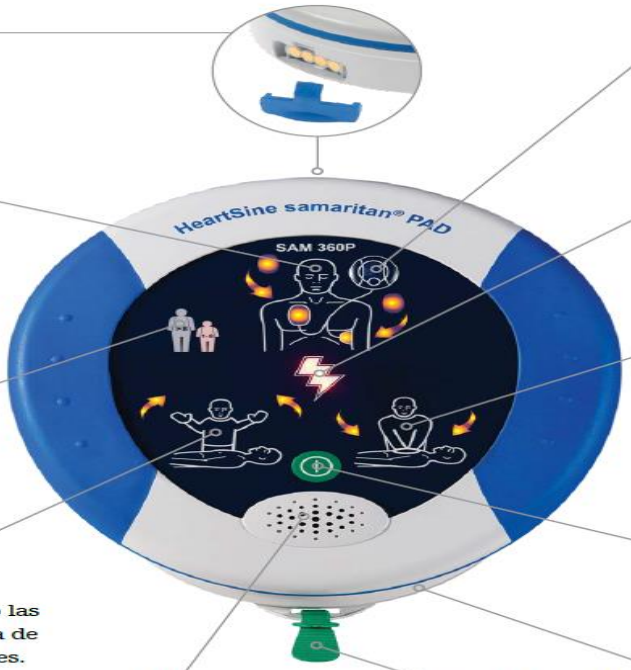


Figura 5-5. Tecla de administración de la descarga

DEA SAMARITAN 360 P

Diagrama SAM 360P



Puerto de datos
Retire la cubierta azul y conecte el cable USB personalizado para descargar los datos de eventos del DEA.

Ícono de aplicación de electrodos/flechas de acción
Aplique los electrodos en el pecho descubierto del paciente según se indica cuando las flechas de acción estén parpadeando.

Adulto y pediátrico símbolos
Indica que el SAM 360P es compatible tanto con el Pad-Pak como con el Pediatric-Pak.

Ícono de no tocar/ flechas de acción
No toque al paciente cuando las flechas de acción por encima de este ícono estén intermitentes. El SAM 360P puede estar analizando el ritmo cardíaco del paciente o a punto de cargarse para administrar una descarga.

Indicador de estado
El SAM 360P está listo para usar cuando el indicador parpadea en verde.

Botón de descarga eléctrica
Presione este botón para administrar descargas terapéuticas.

Icono es seguro tocar/flechas de acción
Puede tocar al paciente cuando las flechas de acción por encima de este icono se iluminen de forma intermitente.

Botón On/Off
Pulse este botón para encender o apagar el dispositivo.

Altavoz
Escuche el metrónomo y las instrucciones verbales.

Lengüeta verde
Hale esta lengüeta para extraer los electrodos.

Pad-Pak
Contiene la batería y los electrodos.

Comprobación Semanal

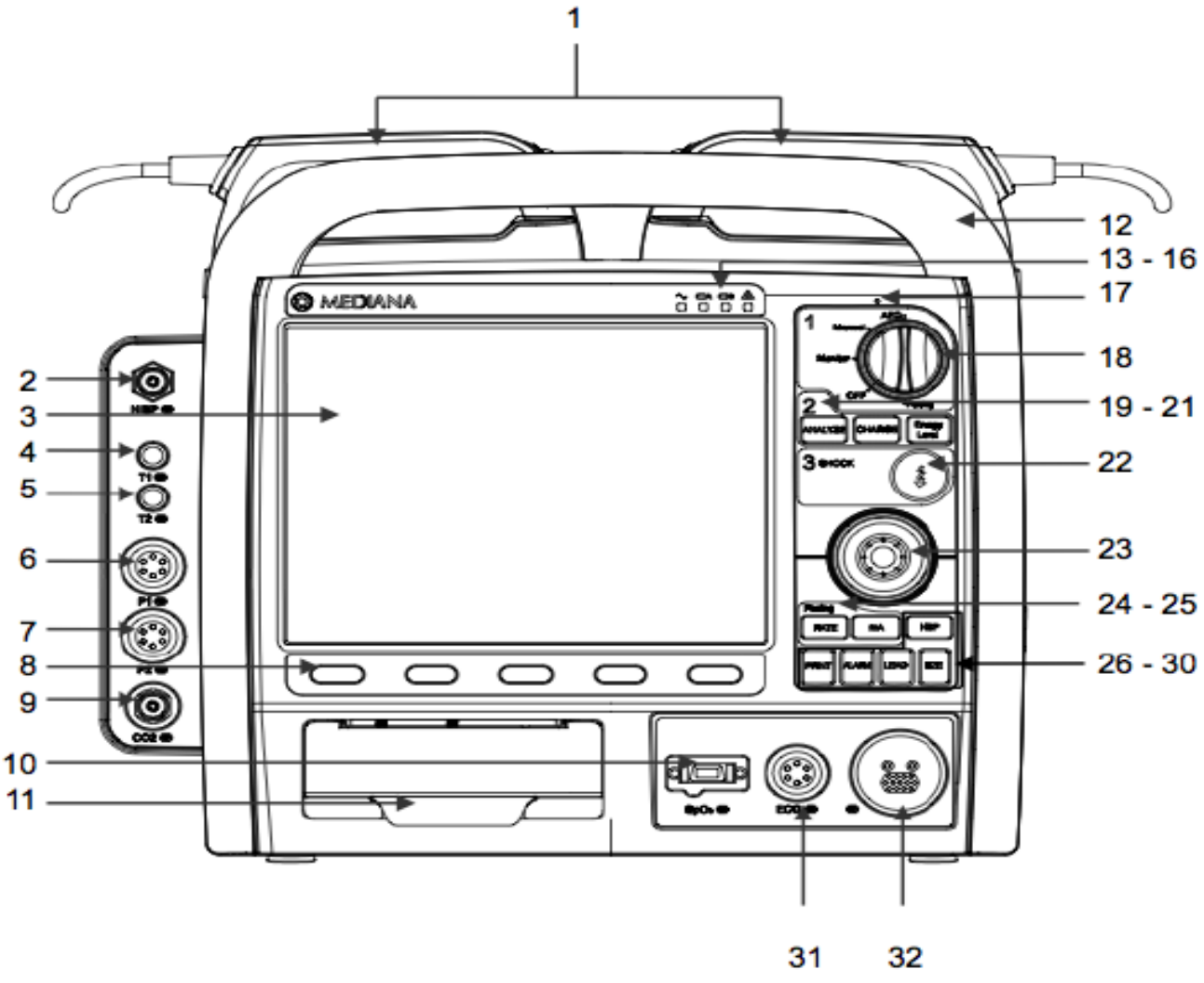
Comprobar el indicador de estado. El HeartSine samaritan PAD ejecuta una rutina de auto comprobación en la medianoche GMT de cada domingo. Durante esta auto comprobación la luz de estado parpadea en rojo, pero vuelve al color verde tras la culminación correcta de la rutina. Si el indicador de estado no emite luz cada 5 o 10 segundos o si el indicador emite luz roja de forma intermitente o se oyen pitidos continuos, se habrá detectado un problema.





Características	Pad-Pak	Pediatric-Pak	Pad-Pak para aviación (Certificación TSO/ETSO)
Color	Gris	Rosado	Gris (con símbolo de avión)
Paciente objetivo Edad y peso	Adulto y niños > 8 años o > 25 kg (55 lb)	Niños 1 - 8 años o < 25 kg (55 lb)	Adulto y niños > 8 años o > 25 kg (55 lb)
Potencia	Descarga 1: 150J Descarga 2: 150J Descarga 3: 200J	Descarga 1: 50J Descarga 2: 50J Descarga 3: 50J	Descarga 1: 150J Descarga 2: 150J Descarga 3: 200J
Uso en aeronaves	No	No	Sí: uso en aviones comerciales

DESFIBRILADOR MEDIANA D500



1. Paleta
2. Conector NIBP
3. LCD
4. Conector de Temperatura 1
5. Conector de Temperatura 2
6. Conector IPB1
7. Conector IPB2
8. Techa suave
9. Conector de EtCO2
17. Conector de SpO2
18. Impresora
19. Manija
20. AC/DC en LED
21. LED de estatus de carga de Batería A
22. LED de estatus de carga de Batería B
23. LED de servicio
24. MIC
25. Botón de Selección de Modo
26. Botón de ANALIZAR
27. Botón de CARGA
28. Botón de Nivel de Energía
29. Botón de DESCARGA
30. Botón de multi función
31. Botón de VELOCIDAD
32. Botón mA
33. Botón NIBP
34. Botón de IMPRESIÓN
35. Botón de ALARMA
36. Botón de CABLE
37. Botón de TAMAÑO
38. Conector ECG
39. Conector de Paletas/Almohadillas

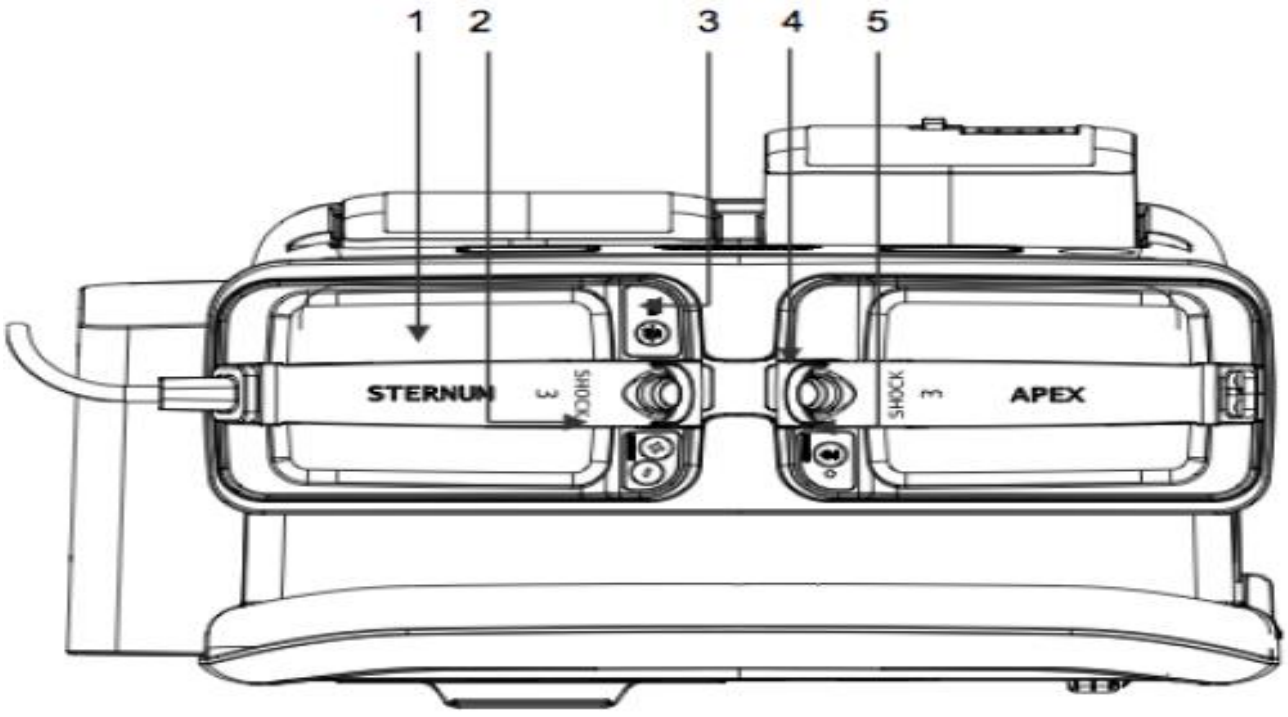


Figura 2. Componentes del Panel Superior

1. Paleta
2. Botón de Nivel de Energía
3. Botón REC
4. Botón de CHOQUE
5. Botón de CARGA

Símbolos	Descripción
	Botón de CARGA carga hasta el nivel deseado de energía de forma automática
	Botón de nivel de Energía selecciona el nivel de energía de desfibrilación
	Botón de REC imprime los datos medidos

1. Botón de presión de SMPS/Batería
2. Conector de entrada DC
3. Entrada de poder AC
4. Terminal GND
5. Suministro de poder AC (SMPS)
6. Bocina
7. Batería de ion-Li

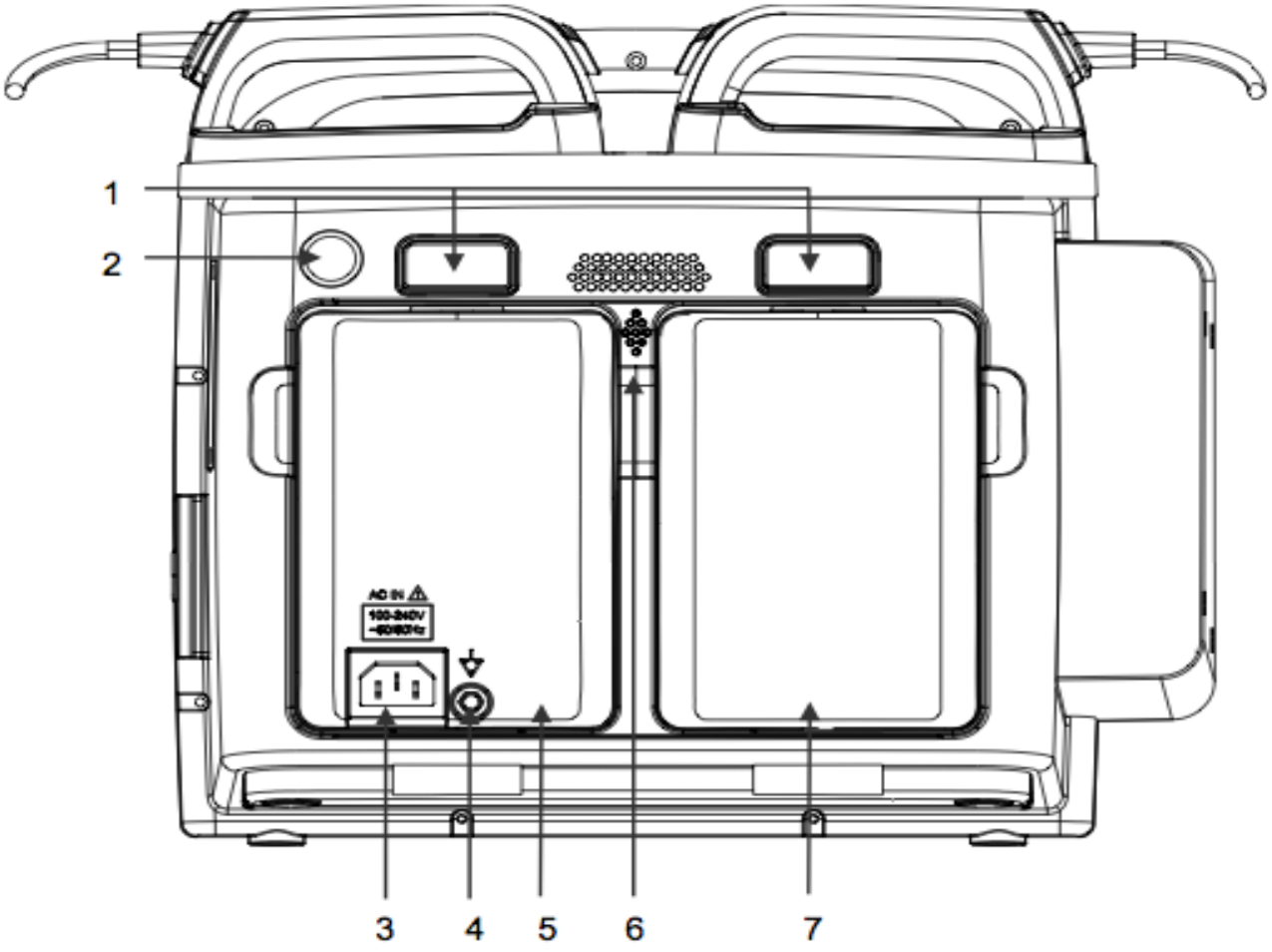
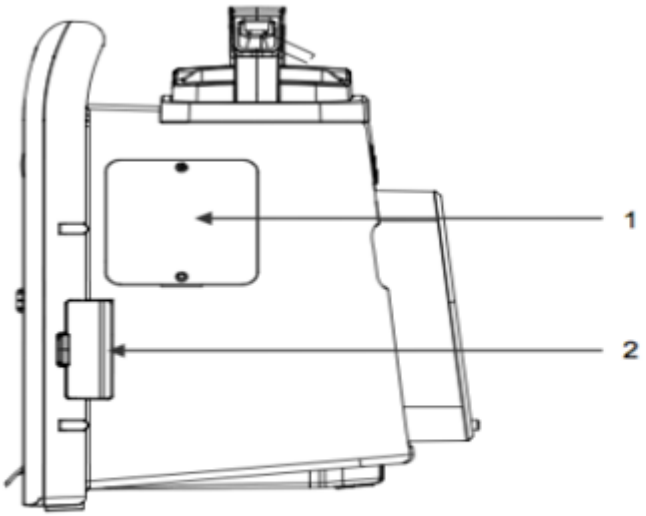
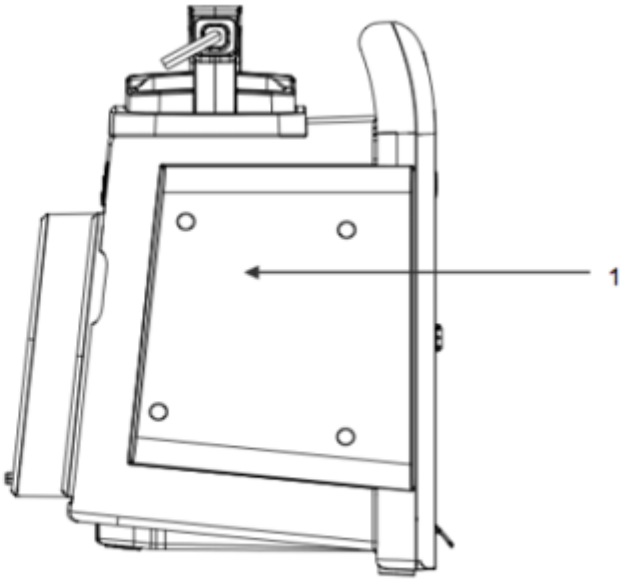


Figura 3. Componentes del Panel Trasero



1 Módulo inalámbrico (3G, Wi-Fi)
2 Tarjeta Esclava USB/SD

Figura 5. Componentes del Panel Derecho



1 Contenedor de Opción Lateral

Figura 4. Componentes del Panel Izquierdo

Tabla 41. Energía suministrada a cada configuración del desfibrilador en un rango de cargas

Energía seleccionada	Carga							Exactitud
	25	50	75	100	125	150	175	
1J	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	15%
2J	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	15%
3J	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	15%
4J	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	15%
5J	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	15%
6J	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	15%
7J	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	15%
8J	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	15%
9J	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	15%
10J	11.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	15%
15J	16.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15%
20J	21.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	15%
30J	31.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	15%
40J	41.0	40.0	40.0	40.0	39.0	39.0	39.0	15%
50J	51.0	50.0	50.0	50.0	49.0	49.0	49.0	15%
75J	77.0	76.0	75.0	75.0	74.0	74.0	74.0	15%
100J	102	101	101	100	99.0	99.0	99.0	15%
125J	127	126	126	124	124	122	123	15%
150J	152	151	150	150	148	147	148	15%
175J	177	174	173	173	173	172	172	15%
200J	203	198	200	199	198	197	197	15%
300J	304	302	300	298	296	297	296	15%
360J	370	371	365	363	363	356	356	15%

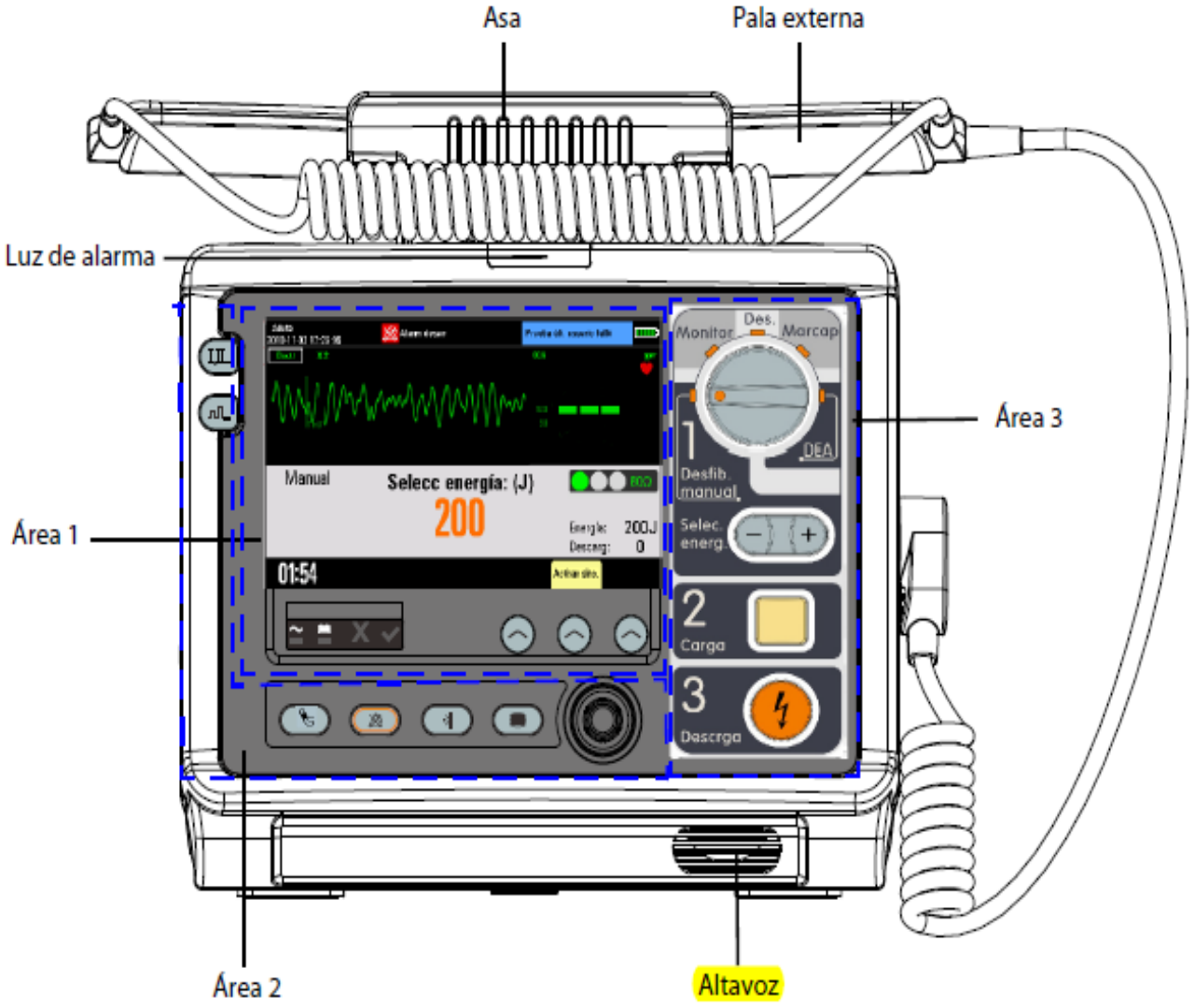
CARACTERISTICAS TÉCNICAS

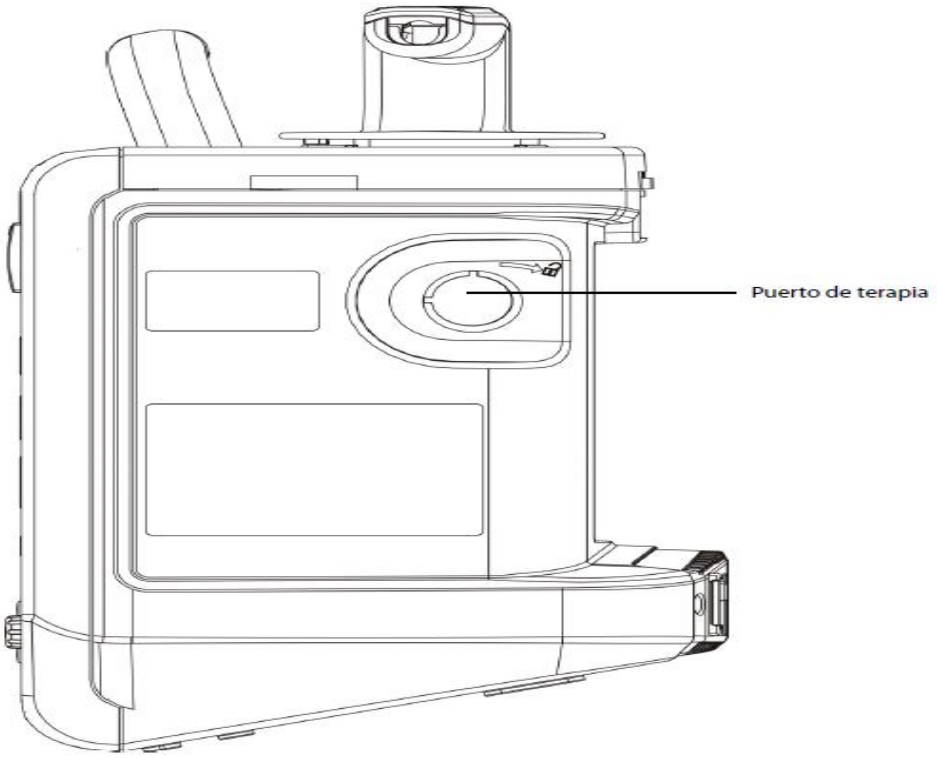
a) Batería ion-Li
b) Periodo de operación: 5 horas (por batería), 10 horas (con dos baterías)
c) En las siguientes condiciones:

- Sin impresión
- Sin comunicación externa
- Sin alarmas sonoras auditivas
- A temperatura: 25°C

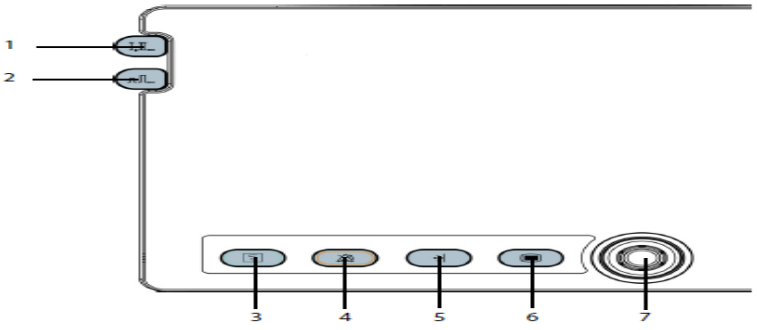
a) Recarga: Cerca de 8 horas con el desfibrilador/monitor enc./apag. (Se necesitarán cerca de 8 horas para cargar completamente al batería desde el momento en que la alarma de la batería baja se activa.
b) Estándar: Perilla del botón multifunción, Perilla de selección del modo (Apag, AED, Manual, Ritmo y Monitor), 11 botones (Descarga, nivel de energía, carga, Analizar, NIBP, LEAD, Alarma, tamaño, impresión, velocidad, mA).

DESFIBRILADOR MINDRAY BENEHEART D3

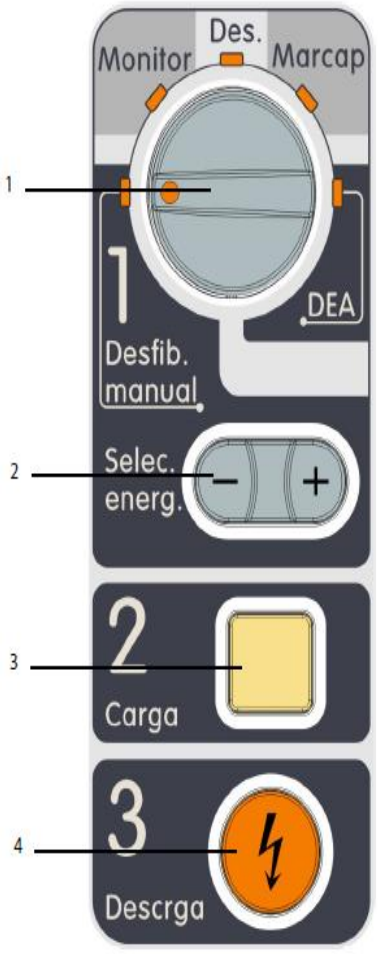




El puerto de terapia se usa para conectar el cable de las palas o de los electrodos.



1. Botón Selec. deriv.
Pulse este botón para seleccionar la derivación para la primera onda del ECG.
2. Botón de selección de incremento
Pulse este botón para seleccionar el tamaño de la primera onda del ECG.
3. Botón PNI (para el equipo configurado con la función PNI).
Púlselo para iniciar o detener las mediciones de PNI.
Botón de registro (para el equipo sin la función de PNI)
Pulse este botón para iniciar un registro o detener el registro actual.
4. Botón de pausa de alarma
Pulse este botón para poner en pausa, reactivar o desactivar las alarmas.
5. Botón Marcar evento
Púlselo para marcar manualmente e ventos específicos. Si hay un menú abierto, al pulsar este botón se cerrará.
6. Botón Menú principal
Si no aparece ningún menú en la pantalla, al pulsarlo, accederá al menú principal. Si aparece un menú, al pulsarlo se cerrará dicho menú.
7. Mando de navegación
Puede hacer lo siguiente:
◆ Gírelo a la derecha o a la izquierda para mover el cursor.
◆ Gírelo a la derecha o a la izquierda para cambiar la categoría del paciente en modo DEA o Desfib. manual.
◆ Púlselo para confirmar la selección.



1. Mando de selección de modo

   Gire este mando para seleccionar el modo de funcionamiento o apague el equipo.

2. Botón Selec. energía

   En el modo Desfib. manual, pulse este botón para seleccionar el nivel de energía.

3. Botón Carga

   Pulse este botón para cargar el desfibrilador.

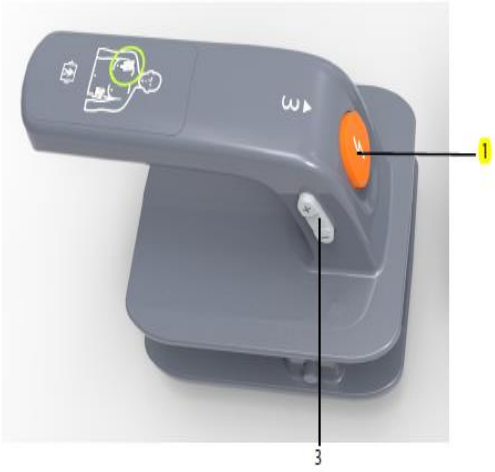
4. Botón Descarga

   Pulse este botón para administrar una descarga al paciente.

Palas externas



Pala ápex



Pala del ápex

1. Botón Descarga
2. Botón Carga
3. Botón Selec. energía

Características

a) Batería recargable de ion litio
b) Cuenta con test prueba de controles, energía y periódica.
c) Los símbolos de batería en pantalla indican el estado de carga de batería actual:

- ≤100%, pero >80% de capacidad
- ≤80%, pero >60% de capacidad
- ≤60%, pero >40% de capacidad
- ≤40%, pero >20% de capacidad
- ≤ 20% de capacidad
- Batería baja. Es necesario cargarla inmediatamente
- La batería no está instalada

d) Peso máximo 6,1 kg, incluida una batería, las palas externas y un cable de 3 derivaciones.
e) Niveles de alarma: Alarmas de nivel alto, medio, bajo que cumplen con la norma IEC60601-1-8
f) Categorías de las alarmas: Alarmas fisiológicas, alarmas técnicas; alarmas bloqueadas y alarmas desbloqueadas.
g) Temperatura de funcionamiento: De 0 a 45°C (como mínimo 60 minutos de funcionamiento si la temperatura se reduce de temperatura ambiente a –20 °C)
(De 5 a 40 ºC para el módulo de CO2).
h) Humedad durante el funcionamiento: Del 10 al 95%, sin condensación

Precisión de energía seleccionada								
Impedancia / Energía	25 Ω	50 Ω	75 Ω	100 Ω	125 Ω	150 Ω	175 Ω	Precisión
1 J	1	1	1	0,9	0,9	0,9	0,8	±2 J
2 J	2	2	2	1,9	1,8	1,7	1,6	±2 J
3 J	2,9	3	2,9	2,8	2,7	2,6	2,4	±2 J
4 J	3,9	4	3,9	3,7	3,6	3,4	3,2	±2 J
5 J	4,9	5	4,9	4,7	4,5	4,3	4,1	±2 J
6 J	5,8	6	5,8	5,6	5,3	5,1	4,9	±2 J
7 J	6,8	7	6,8	6,6	6,3	6	5,7	±2 J
8 J	7,8	8	7,8	7,4	7,1	6,8	6,5	±2 J
9 J	8,8	9	8,8	8,4	8	7,7	7,3	±2 J
10 J	9,7	10	9,7	9,3	8,9	8,5	8,1	±2 J
15 J	15	15	15	14	13	13	12	±15%
20 J	20	20	20	19	18	17	16	±15%
30 J	29	30	29	28	27	25	24	±15%
50 J	49	50	49	47	45	43	41	±15%
70 J	68	70	68	65	62	60	57	±15%
100 J	97	100	97	93	89	85	81	±15%
150 J	146	150	146	140	134	128	122	±15%
170 J	166	170	166	159	151	145	138	±15%
200 J	195	200	195	187	178	170	163	±15%
300 J	292	300	292	280	267	255	244	±15%
360 J	351	360	350	336	321	306	293	±15%

CONECTOR DE PARCHES SEGÚN MARCA Y MODELO

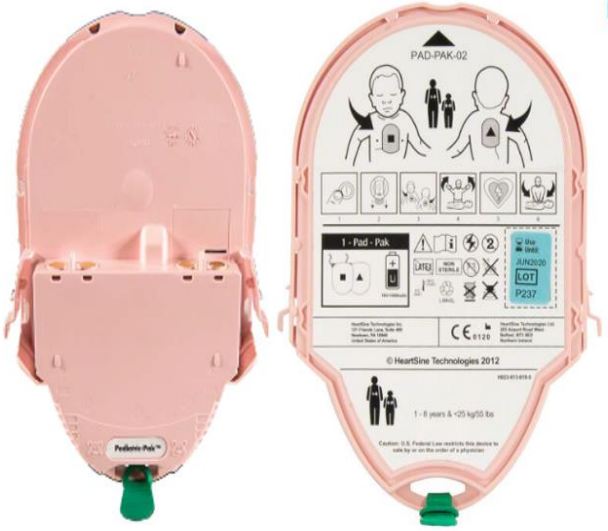




El Pad-Pak es un cartucho extraíble de un solo uso que incluye la batería y los electrodos en una sola unidad.



1. **Pad-Pak** (color gris) para uso en pacientes con un peso superior a 25 kg (55 lb) o el equivalente aproximado a un niño de 8 años de edad o mayor.

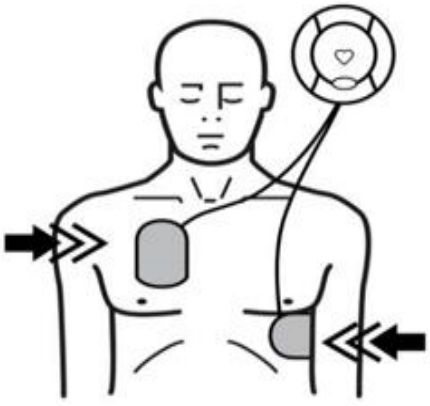


2. **Pediatric-Pak** opcional (color rosado) para uso con niños más pequeños (de 1 a 8 años de edad y con un peso inferior a 25 kg (55 lb)).

Conector de parches para DEA

Marca: Samaritan

Modelo: PAD 350P








Parches adulto
Parches pediátricos


HeartSine samaritan® PAD
SAM 350P


INSTRAMED
Conector de parches para DEA
Marca: Instramed
Modelo: ISIS


Conector de parches
para DEA
Marca: Mindray
Modelo: Beneheart D1


Puerto
para
parches
Conector de parches
para DEA
Marca: SCHILLER
Modelo: FRED easy
SCHILLER
FRED easy


Puerto para cable DEA
Conector de parches
DESFIBRILADOR
MARCA: MEDIANA
MODELO: D500


Conector de parches para DEA
Marca: Mindray
Modelo: Beneheart D3

LIMPIEZA

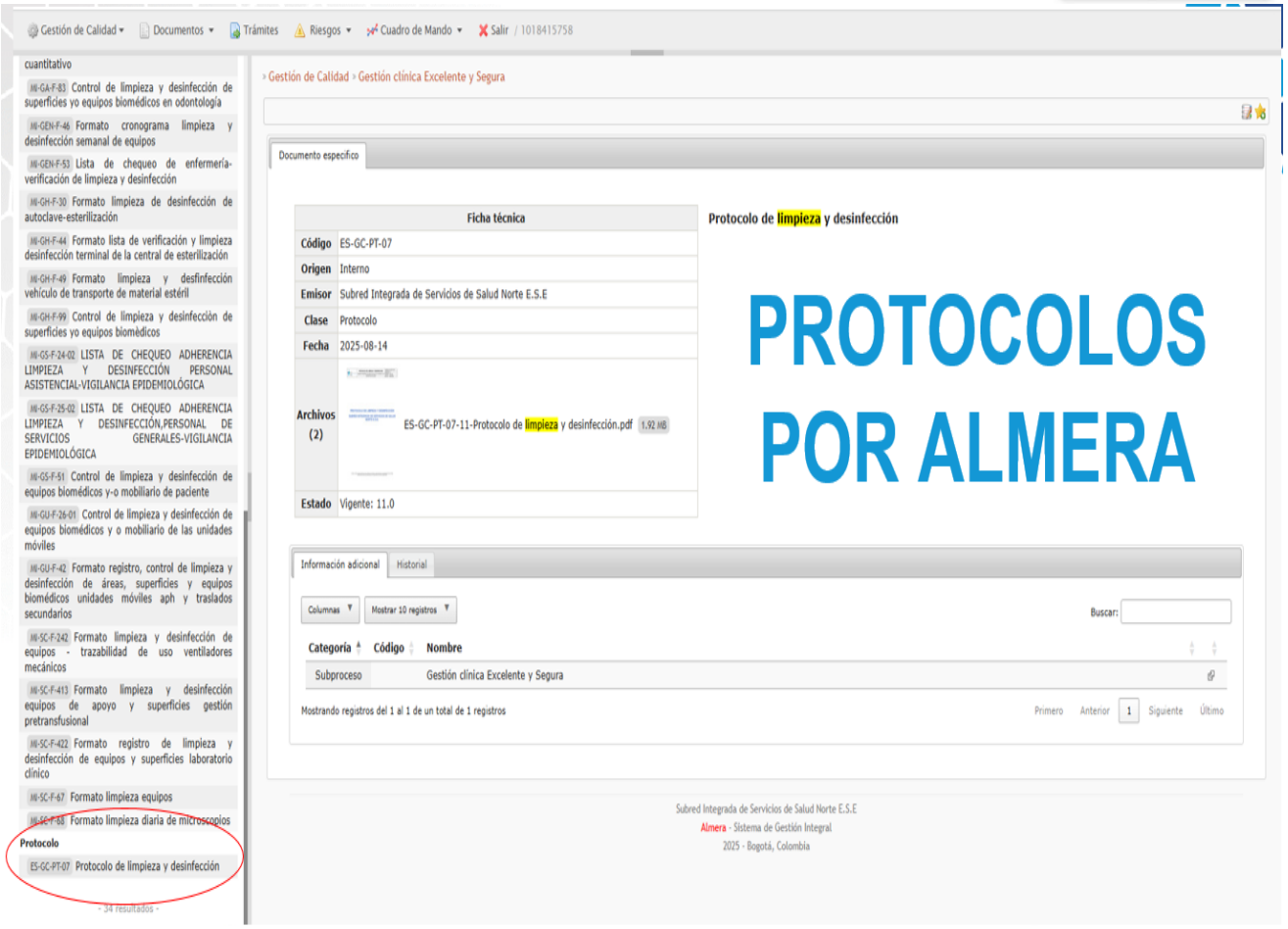


Los agentes de limpieza recomendados son:

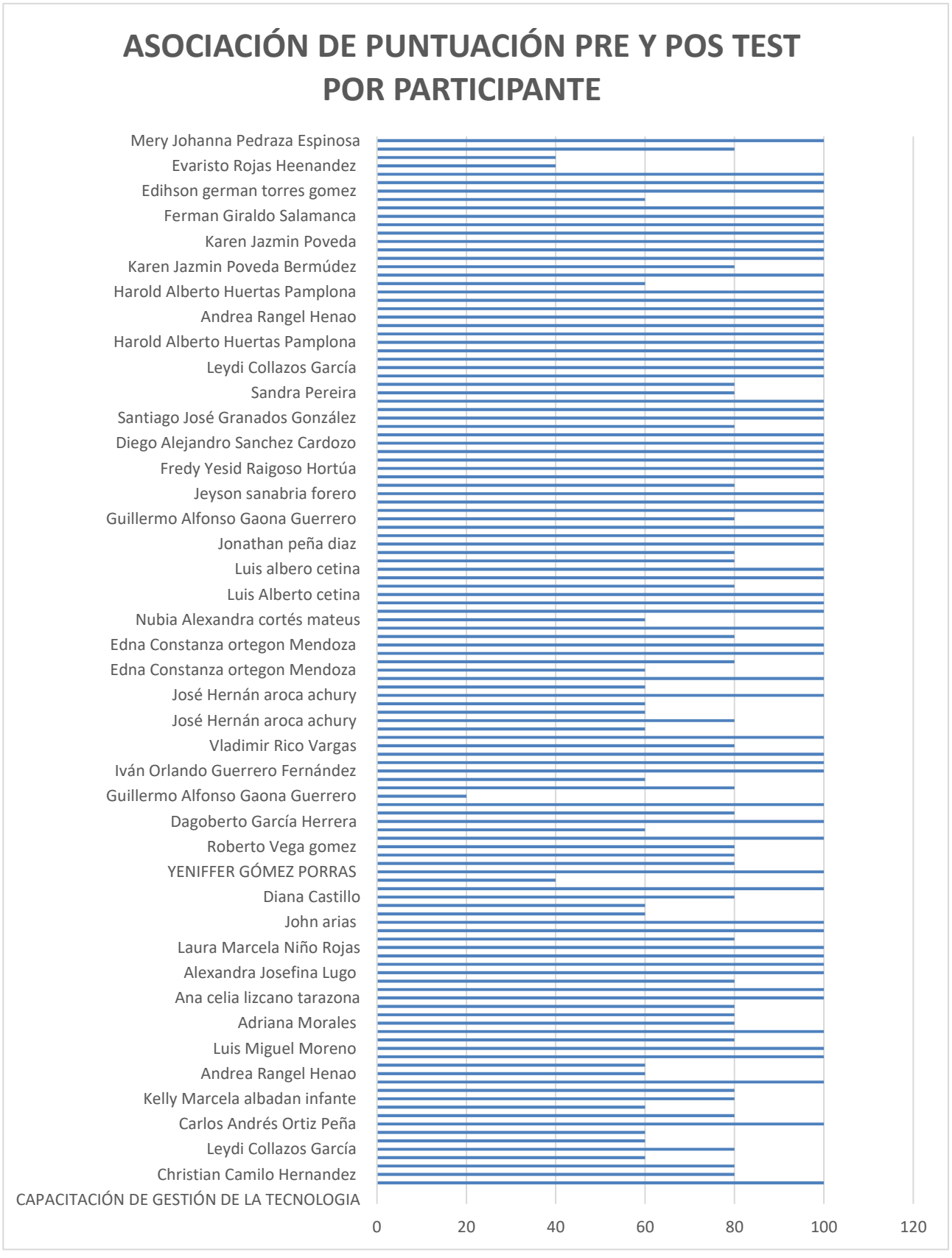
- Agua
- Lejía hipoclorito sódico (10%, hipoclorito sódico)
- Peróxido de hidrogeno (3%)
- Etanol (70%)
- Alcohol isopropilico (70%)
- PerformR concentrado clásico OXY (solución de KHSO4)

Para limpiar el equipo, siga estas normas:

1. Apague el equipo, desconecte el cable de alimentación y los demás cables, y extraiga las baterías.
2. Limpie la pantalla de visualización con un paño limpio, suave y humedecido con limpiacristales.
3. Limpie la superficie exterior del equipo con un paño suave, limpio y humedecido con limpiacristales.
4. Limpie la bandeja para palas con un paño limpio, suave y humedecido con limpiacristales.
5. Retire toda la solución limpiadora con un paño seco después de la limpieza, si es necesario.
6. Seque el equipo en un lugar fresco y ventilado.



APROPIACIÓN DEL TEMA



CAPACITACIÓN DE GESTIÓN DE LA TECNOLOGIA					
FECHA:	**26. ENERO. 2026**	**HORA INICIAL:**	**18:30**	**HORA FINAL:**	**19:30**
NOMBRE COMPLETO	**NUMERO DE DOCUMENTO**	**DEPENDENCIA**	**MOVIL**	**PRUEBA**	**PUNTUACIÓN**
John Oviedo	1001199492	APH	7081	PreTest	100 / 100
Christian Camilo Hernandez	1018444665	APH	6979	PreTest	80 / 100
Orlando Fabian García Hereira	1140826299	APH	6969	PreTest	80 / 100
Ivonne Andrea Albadan Quiceno	1012353688	APH	6887	PreTest	60 / 100
Leydi Collazos García	53029916	SECUNDARIOS	6966	PreTest	80 / 100
José Alfonso Ayala Velandia	3217329	APH	7082	PreTest	60 / 100
Luis Miguel Moreno	1030548974	SECUNDARIOS	7096	PreTest	60 / 100
Carlos Andrés Ortiz Peña	1016027726	APH	6893	PreTest	100 / 100
Hugo César Duarte Arias	7169606	SECUNDARIOS	7003	PreTest	80 / 100
Jeyson Sanabria Forero	1014270131	APH	6885	PreTest	60 / 100
Kelly Marcela Albadan Infante	52747194	APH	7029	PreTest	80 / 100
Dayana Michelle Baquero Poveda	1016092432	APH	7027	PreTest	80 / 100
Carlos Andrés Ortiz Peña	1016027726	APH	6893	PosTest	100 / 100
Andrea Rangel Henao	65632012	APH	7031	PreTest	60 / 100
Nelson Camilo Silva León	1023941936	SECUNDARIOS	7005	PreTest	60 / 100
Alex Padilla Cabezas	79830311	SECUNDARIOS	6850	PreTest	100 / 100
Luis Miguel Moreno	1030548974	SECUNDARIOS	7096	PreTest	100 / 100
Ana Celia Lizcano Tarazona	1127611364	APH	7082	PreTest	80 / 100
Sandra Pereira	52503615	SECUNDARIOS	6850	PreTest	100 / 100
Adriana Morales	1020763240	SECUNDARIOS	7003	PreTest	80 / 100
John Arias	80213212	SECUNDARIOS	6850	PreTest	80 / 100
Sandra Carolina Cardona Venegas	52913670	SECUNDARIOS	6947	PreTest	80 / 100
Ana Celia Lizcano Tarazona	1127611364	APH	7082	PosTest	100 / 100
Luis Miguel Moreno	1030548974	SECUNDARIOS	7096	PosTest	100 / 100
Mario Andrés Pinzon Sanchez	1012341433	APH	7027	PreTest	80 / 100
Alexandra Josefina Lugo	1046817502	APH	6972	PreTest	100 / 100
Diana Marcela Garzón Mateus	1070962081	SECUNDARIOS	6966	PreTest	100 / 100
Adriana Morales	1020763240	SECUNDARIOS	7003	PosTest	100 / 100
Laura Marcela Niño Rojas	1015451558	APH	6979	PreTest	100 / 100

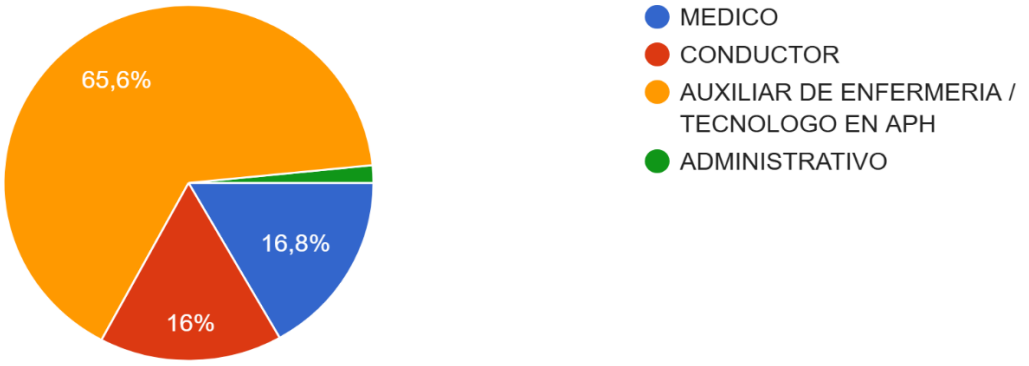
Hugo Harold Bautista Calderon	80500372	SECUNDARIOS	7095	PreTest	80 / 100
Yeniffer Gómez Porras	1178605	APH	6841	PreTest	100 / 100
John Arias	80213212	SECUNDARIOS	6850	PosTest	100 / 100
José Hernán Aroca Achury	79312399	SECUNDARIOS	7095	PreTest	60 / 100
Nancy Mireya Castellanos Peña	1014185918	SECUNDARIOS	7096	PreTest	60 / 100
Diana Castillo	1018459157	APH	6840	PreTest	80 / 100
Sonia Velandia Espitia	52366316	APH	6907	PreTest	100 / 100
Vladimir Rico Vargas	79837841	APH	1	PreTest	40 / 100
Yeniffer Gómez Porras	1178605	APH	6841	PosTest	100 / 100
Jeisson Raul Duran Rodriguez	1033756827	APH	7098	PreTest	80 / 100
Luis Ernesto De La Rosa Campo	80221174	APH	6979	PreTest	80 / 100
Roberto Vega Gomez	79502638	APH	6841	PreTest	80 / 100
Jhon Jairo Florez Rivera	80932327	APH	7027	PreTest	100 / 100
Diego Alejandro Sanchez Cardozo	80073912	SECUNDARIOS	Despachos	PreTest	60 / 100
Dagoberto García Herrera	17280474	APH	6885	PreTest	100 / 100
Fredy Yesid Raigoso Hortúa	1032377965	SECUNDARIOS	7004	PreTest	80 / 100
Héctor Andrés Mojica Bonza	1022373070	APH	7098	PreTest	100 / 100
Guillermo Alfonso Gaona Guerrero	16669457	APH	6893	PreTest	20 / 100
Héctor Andrés Mojica Bonza	1022373070	APH	7098	PosTest	80 / 100
Santiago José Granados González	1026290841	SECUNDARIOS	7005	PreTest	60 / 100
Iván Orlando Guerrero Fernández	7181944	SECUNDARIOS	6850	PreTest	100 / 100
Jenyffer Castrillón	1030643737	APH	6979	PreTest	100 / 100
Raúl Pinzón Vaca	1022370956	APH	6894	PreTest	100 / 100
Vladimir Rico Vargas	79837841	APH	7081	PosTest	80 / 100
Jhonn Edwar Burgos García	1018448616	SECUNDARIOS	6967	PreTest	100 / 100
Wendy Paola Reigoza Gómez	1030635606	APH	6891	PreTest	60 / 100
José Hernán Aroca Achury	79312399	SECUNDARIOS	7095	PreTest	80 / 100
Esperanza Triana Jimenez	51890574	APH	6894	PreTest	60 / 100
Jose David Ortiz Hernández	1014215330	APH	6891	PreTest	60 / 100
José Hernán Aroca Achury	79312399	SECUNDARIOS	7095	PreTest	100 / 100
Edna Constanza Ortegon Mendoza	52762256	APH	7099	PreTest	60 / 100
José Hernán Aroca Achury	79312399	SECUNDARIOS	7095	PosTest	100 / 100
Edna Constanza Ortegon Mendoza	52862256	APH	7099	PreTest	60 / 100
Julián Andrés Meza Beltrán	1018496348	APH	7027	PreTest	80 / 100

Edna Constanza Ortegon Mendoza	52762256	APH	7099	PreTest	100 / 100
Edna Constanza Ortegon Mendoza	52762256	APH	7099	PosTest	100 / 100
Carmen Alicia Martinez	52778419	SECUNDARIOS	6847	PreTest	80 / 100
Carmen Alicia Martinez	52778419	SECUNDARIOS	6847	PosTest	100 / 100
Nubia Alexandra Cortés Mateus	1018407086	SECUNDARIOS	6847	PreTest	60 / 100
Nelson Camilo Silva León	1023941946	SECUNDARIOS	7005	PosTest	100 / 100
Nubia Alexandra Cortés Mateus	1018407086	SECUNDARIOS	6847	PosTest	100 / 100
Luis Alberto Cetina	1033676734	APH	7099	PreTest	100 / 100
Claudia Ximena Algarra Silva	53043264	SECUNDARIOS	7095	PreTest	80 / 100
Julián Andrés Meza Beltrán	1018496348	APH	7027	PosTest	100 / 100
Luis Albero Cetina	1033676734	APH	7099	PosTest	100 / 100
Edwin Andres Chaves Sierra	80227675	APH	7098	PreTest	80 / 100
David Mauricio Puentes Contreras	1013665534	SECUNDARIOS	6847	PreTest	80 / 100
Jonathan Peña Diaz	1020764063	APH	7081	PreTest	100 / 100
Jhonn Edwar Burgos García	1018448616	SECUNDARIOS	6967	PosTest	100 / 100
Iván Orlando Guerrero Fernández	7181944	SECUNDARIOS	6850	PosTest	100 / 100
Guillermo Alfonso Gaona Guerrero	16669457	APH	6893	PosTest	80 / 100
José Alfonso Ayala Velandia	3217329	APH	7082	PosTest	100 / 100
Raúl Pinzón Vaca	1022370956	APH	6894	PosTest	100 / 100
Jeyson Sanabria Forero	1014270131	APH	6885	PosTest	100 / 100
Jhon Jairo Florez Rivera	80932327	APH	7027	PosTest	80 / 100
Nubia Alexandra Cortés	1018407086	SECUNDARIOS	6847	PreTest	100 / 100
Fredy Yesid Raigoso Hortúa	1032377965	SECUNDARIOS	7004	PosTest	100 / 100
Claudia Ximena Algarra Silva	53043264	SECUNDARIOS	7095	PosTest	100 / 100
Alexandra Josefina Lugo	1046817502	APH	6972	PosTest	100 / 100
Diego Alejandro Sánchez Cardozo	80073912	SECUNDARIOS	Despacho	PosTest	100 / 100
Hugo César Duarte Arias	7169606	SECUNDARIOS	7003	PosTest	100 / 100
Cristhian Camilo García	1026574088	APH	7098	PreTest	80 / 100
Santiago José Granados González	1026290841	SECUNDARIOS	7005	PosTest	100 / 100
Roberto Vega Gómez	79502638	APH	6841	PosTest	100 / 100
Nancy Mireya Castellanos Peña	1014185818	SECUNDARIOS	7096	PosTest	100 / 100
Sandra Pereira	52503615	SECUNDARIOS	6850	PosTest	80 / 100

Luz Dary Triana Hernández	37620372	APH	7030	PreTest	80 / 100
Diana Marcela Garzón Mateus	1070962081	APH	6966	PosTest	100 / 100
Leydi Collazos García	53029916	SECUNDARIOS	6966	PosTest	100 / 100
Mario Andrés Pinzón Sánchez	1012341433	APH	7027	PosTest	100 / 100
Cristhian Camilo García	1026574088	APH	7088	PosTest	100 / 100
Harold Alberto Huertas Pamplona	80151314	APH	6972	PreTest	100 / 100
Orlando Fabian García Hereira	1140826299	APH	6969	PosTest	100 / 100
Dagoberto García Herrera	17280474	APH	6885	PosTest	100 / 100
Andrea Rangel Henao	65632012	APH	7031	PosTest	100 / 100
Sandra Carolina Cardona Venegas	52913670	SECUNDARIOS	6847	PosTest	100 / 100
Luz Dary Triana Hernández	37620372	APH	7030	PosTest	100 / 100
Harold Alberto Huertas Pamplona	80151314	APH	6972	PosTest	100 / 100
Kelly Marcela Albadan Infante	52747194	APH	7029	PosTest	60 / 100
Luis Ernesto De La Rosa Campo	80221174	APH	6979	PosTest	100 / 100
Karen Jazmin Poveda Bermúdez	52815858	APH	3E+09	PreTest	80 / 100
Hugo Harold Bautista Calderon	80500372	SECUNDARIOS	7095	PosTest	100 / 100
Jenyffer Castrillón	1030643737	APH	6979	PosTest	100 / 100
Karen Jazmin Poveda	52815858	APH	3E+09	PosTest	100 / 100
Dayana Michelle Baquero Poveda	1016092432	APH	7027	PosTest	100 / 100
Ferman Giraldo Salamanca	79826144	APH	7099	PreTest	100 / 100
Ferman Giraldo Salamanca	79826144	APH	7099	PosTest	100 / 100
Edihson German Torres Gomez	79842866	SECUNDARIOS	6967	PreTest	100 / 100
Cristhian Hernández Peña	1012387878	SECUNDARIOS	7005	PreTest	60 / 100
Edihson German Torres Gomez	79842866	SECUNDARIOS	6967	PosTest	100 / 100
Cristhian Hernández Peña	1012387878	SECUNDARIOS	7005	PosTest	100 / 100
Ivonne Andrea Albadan Quiceno	1012353688	APH	6887	PosTest	100 / 100
Evaristo Rojas Heenandez	19481819	APH	6885	PreTest	40 / 100
Fabián Suárez	80175582	APH	6894	PreTest	40 / 100
Mery Johanna Pedraza Espinosa	1032433676	SECUNDARIOS	7003	PreTest	80 / 100
Mery Johanna Pedraza Espinosa	1032433676	SECUNDARIOS	7003	PosTest	100 / 100

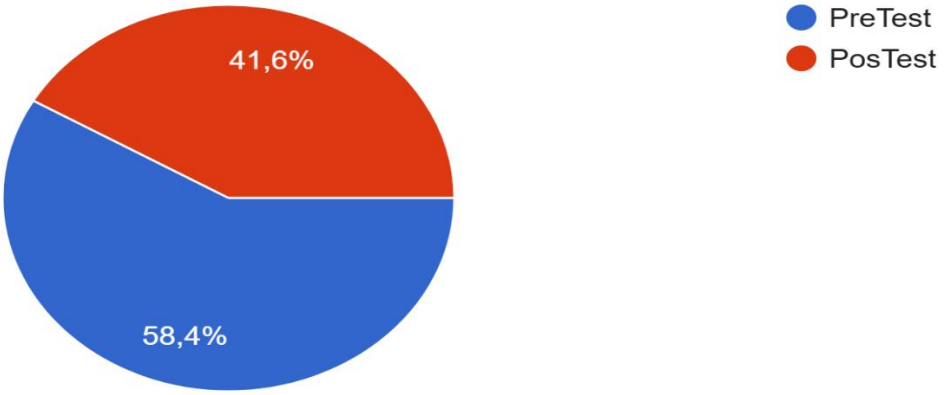
CARGO

125 respuestas



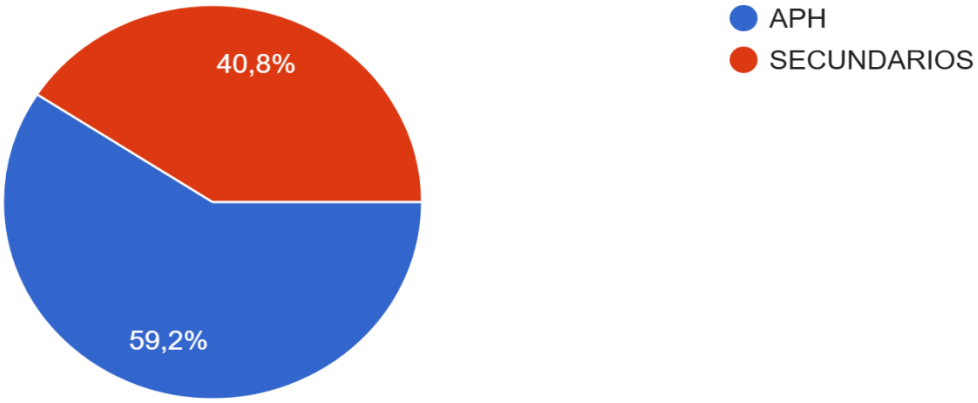
Prueba

125 respuestas

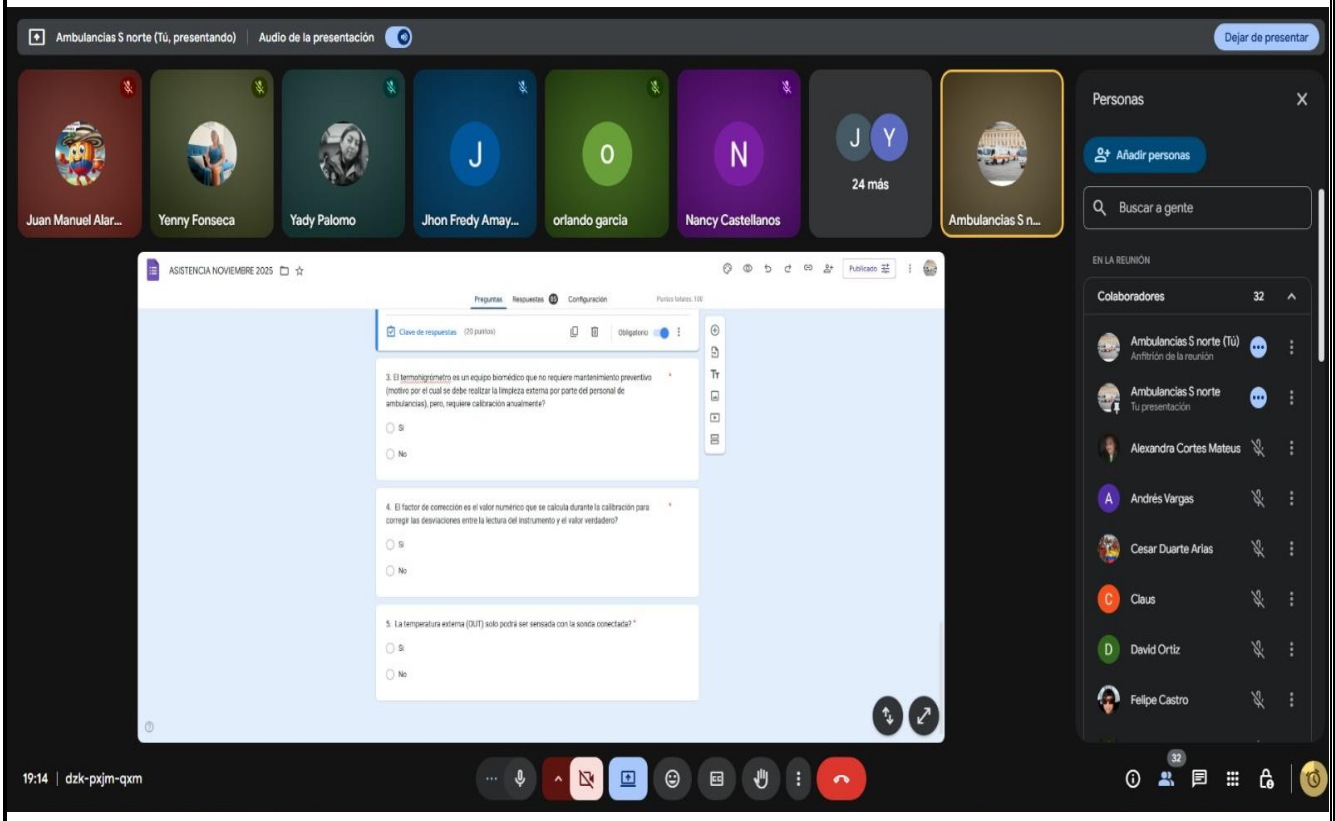


DEPENDENCIA

125 respuestas



EVIDENCIA FOTOGRAFICA ASITENCIA



COMPROMISOS DE ESTA REUNIÓN	RESPONSABLE	FECHA
Compromiso en la adherencia de los protocolos institucionales, el buen uso y cumplimiento de la limpieza y desinfección de los equipos biomédicos.	**Monica Cuevas** Ingeniera Biomédica	Por confirmar

DECISIONES / CONCLUSIONES

Siendo el 24 de febrero del 2026 se realiza el cierre del acta de fortalecimiento de competencias realizada de manera virtual por plataforma Meet el día 24 de febrero del presente año desde la sede de Engativa Calle 80 de la Subred Integrada de Servicios de Salud Norte E.S.E, concluyendo que la capacitación realizada sirve para afianzar y conocer el conducto regular de los procesos institucionales mejorando el desempeño laboral.