

PLAN DE MANTENIMIENTO HOSPITALARIO 2024

**CORPORACIÓN HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS –
UNIREMINGTON, SANTA ROSA DE OSOS - ANTIOQUIA**



**CORPORACION
HOSPITAL SAN JUAN DE
DIOS - UNIREMINGTON
SANTA ROSA DE OSOS**



CORPORACION
HOSPITAL SAN JUAN DE
DIOS - UNIREMINGTON
SANTA ROSA DE OSOS

PLAN DE MANTENIMIENTO HOSPITALARIO

Código: PL-GB-005

Versión: 04

Fecha de aprobación:
Enero 2024

CONTENIDO

INTRODUCCIÓN	3
OBJETIVO	3
Objetivo general.....	3
Objetivos específicos.....	3
METAS	4
ALCANCE	4
DEFINICIONES	4
AMBITO DE APLICACIÓN.....	5
RESPONSABLE.....	5
REQUISITOS LEGALES	6
RECURSOS.....	6
Recursos humanos	6
Recursos físicos.....	6
Recursos económicos.....	7
MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA	7
MANTENIMIENTO DE DOTACIÓN	8
Mantenimiento de equipos industriales	8
Planta eléctrica	8
Lavandería.....	8
Tanque de agua.....	8
Autoclaves y equipos de esterilización	8



CORPORACION
HOSPITAL SAN JUAN DE
DIOS - UNIREMINGTON
SANTA ROSA DE OSOS

PLAN DE MANTENIMIENTO HOSPITALARIO

Código: PL-GB-005

Versión: 04

Fecha de aprobación:
Enero 2024

Equipos de refrigeración	8
Extintores	8
Equipos de transporte.....	9
Equipos biomédicos	9
Metrología	9
Muebles para uso administrativo y asistencial	10
Equipos de comunicación e informática	10
INDICADORES.....	10
REFERENCIAS	10
CONTROL DE CAMBIOS.....	11
ANEXOS.....	11
Anexo 1. Plan anual de mantenimiento de infraestructura física.....	11
Anexo 2. Plan anual de mantenimiento de equipos industriales.....	11
Anexo 3. Plan anual de mantenimiento preventivo de equipos biomédicos.....	11
Anexo 4. Plan de aseguramiento metrológico.....	11
Anexo 5. Plan de mantenimiento de Equipos de Cómputo, impresoras, redes telefónicas y cámaras.	11
Anexo 6. Indicadores de gestión del plan anual de mantenimiento hospitalario	11



CORPORACION
HOSPITAL SAN JUAN DE
DIOS - UNIREMINGTON
SANTA ROSA DE OSOS

PLAN DE MANTENIMIENTO HOSPITALARIO

Código: PL-GB-005

Versión: 04

Fecha de aprobación:
Enero 2024

INTRODUCCIÓN

La **Corporación Hospital San Juan De Dios – Uniremington, Santa Rosa De Osos, Antioquia**, es una institución prestadora de servicios de salud de baja complejidad y algunos de mediana complejidad, con un enfoque dirigido a la promoción de la salud y prevención de la enfermedad, que contribuye al mejoramiento en la salud de la comunidad y comprometidos, con criterios de calidad, seguridad, formación en salud, eficiencia y humanización buscando la satisfacción de los clientes internos y externos.

Con el fin de dar cumplimiento a su misión se desarrollan diferentes planes y programas, entre los cuales se encuentre el plan de mantenimiento hospitalario como una herramienta para garantizar el desarrollo, crecimiento y permanencia de toda Institución para así, conservar el hospital en condiciones de funcionamiento seguro, eficiente y minimizando los recursos económicos, previniendo daños o reparándolos cuando se presenten de manera inmediata, con base en procesos establecidos y una programación desarrollada y evaluada periódicamente.

En este documento se presenta el plan de mantenimiento de infraestructura y dotación con vigencia 2024 exponiendo la normatividad vigente que reglamenta los planes de mantenimiento hospitalario en Colombia. Sin embargo, puede ser modificado durante el año en curso según sugerencia de dirección general.

OBJETIVO

Objetivo general

Garantizar y asegurar el adecuado funcionamiento y operación de la infraestructura hospitalaria, equipos industriales de uso hospitalario, equipamiento biomédico, equipos de informática, equipos de comunicación, enseres y muebles de uso administrativo y asistencial en la Corporación Hospital San Juan de Dios Uniremington, Santa Rosa de osos buscando la satisfacción de los clientes internos y externos.

Objetivos específicos

- Asegurar la asignación, dentro de los recursos destinados por la institución, de los montos necesarios para el desarrollo de las labores de mantenimiento hospitalario, conforme a las necesidades previstas y manifiestas.
- Distribuir los recursos humanos, físicos y económicos con el fin de cubrir las tareas de mantenimiento hospitalario.
- Asegurar la disponibilidad y garantizar el funcionamiento eficiente de los recursos físicos para la producción o el servicio, para obtener así el rendimiento máximo posible de la inversión económica en los recursos para la atención en salud y contribuir a la reducción de los costos de operación de la Institución.
- Suministrar a las directivas de la institución y demás dependencias el cronograma de mantenimiento para que estas actúen coordinadamente, de igual manera proporcionar medios para el control y evaluación de la gestión de mantenimiento.

METAS

- Ejecutar durante la vigencia del presente plan, un porcentaje cercano al noventa por ciento (80%) de lo presupuestado.
- Ejecutar a lo sumo un ochenta por ciento (80%) del plan de mantenimiento programado para la infraestructura y un noventa por ciento (90%) del plan de mantenimiento de los equipos industriales, un noventa y cinco por ciento (95%) del plan de mantenimiento de equipos y gestión metrológica de equipos.
- Ejercer un control eficiente sobre las actividades de mantenimiento, incluyendo repuestos e insumos, el manejo y cuidado de los equipos y del personal encargado de su operación, optimizar los indicadores cada mes y determinar planes de mejoramiento que permitan al final de la vigencia obtener una evaluación de los alcances y cumplimiento del plan realmente satisfactoria y base del mejoramiento institucional para el siguiente año.

ALCANCE

Inicia con la planificación y descripción del mantenimiento hospitalario, continua con la ejecución de plan de mantenimiento hospitalario y finaliza con la evaluación del cumplimiento de las actividades programadas.

DEFINICIONES

INFRAESTRUCTURA HOSPITALARIA. Para los efectos del mantenimiento, se entiende por infraestructura hospitalaria los edificios, las instalaciones físicas, las redes eléctricas, de sistemas y comunicaciones, telefónicas, hidráulicas y de vapor, redes locales, redes de conducción de gases medicinales y las áreas adyacentes a las edificaciones

DOTACIÓN HOSPITALARIA. Para los efectos de la actividad de mantenimiento, la dotación hospitalaria comprende: el equipo industrial de uso hospitalario, el equipo biomédico, los muebles para uso administrativo y para usos asistenciales, y los equipos de comunicaciones e informática.

EQUIPO INDUSTRIAL DE USO HOSPITALARIO. Hacen parte de la dotación esenciales para el funcionamiento general de la institución pertenecen a este grupo, las plantas eléctricas, los equipos de lavandería y de cocina, las calderas, las bombas de agua, las autoclaves, el equipo de seguridad, el de refrigeración y aquellos equipos relacionados con servicios de apoyo hospitalario.

EQUIPO BIOMÉDICO. Se entiende por equipo biomédico todo aparato o máquina, operacional y funcional, que reúna piezas eléctricas, mecánicas y/o híbridas; desarrollado para realizar las actividades de prevención, diagnóstico, tratamiento o rehabilitación en servicios de salud.

EQUIPO DE COMUNICACIONES E INFORMÁTICA. Hacen parte del equipo de comunicaciones e informática: el equipo de cómputo, las centrales telefónicas, los equipos de radiocomunicaciones, los equipos que permiten el procesamiento, reproducción y transcripción de información y todos aquellos que conforman el sistema de información hospitalario.



CORPORACION
HOSPITAL SAN JUAN DE
DIOS - UNIREMINGTON
SANTA ROSA DE OSOS

PLAN DE MANTENIMIENTO HOSPITALARIO

Código: PL-GB-005

Versión: 04

Fecha de aprobación:
Enero 2024

MANTENIMIENTO HOSPITALARIO. Por mantenimiento hospitalario se entiende la actividad técnico-administrativa dirigida principalmente a prevenir averías, y a restablecer la infraestructura y la dotación hospitalaria a su estado normal de funcionamiento, así como las actividades tendientes a mejorar el funcionamiento de un equipo.

MANTENIMIENTO CORRECTIVO. Es el conjunto de tareas destinadas a corregir los defectos que se van presentando en los distintos equipos cuando a consecuencia de una falla ha dejado de proporcionar la calidad de servicio y fiabilidad en el funcionamiento esperada.

MANTENIMIENTO PREVENTIVO. Mantenimiento que se realiza de forma preestablecida, siguiendo protocolos de servicio recomendados por los fabricantes de los equipos estipulados en sus manuales técnicos y por la experiencia de cada institución en el uso de estos, con el objetivo de prevenir la ocurrencia de fallas, este incluye limpieza interna, externa, y verificación de parámetros de funcionamiento.

AMBITO DE APLICACIÓN

Este Plan de Mantenimiento Hospitalario es aplicable a todas las instalaciones físicas, recursos, maquinaria, planta eléctrica, equipos biomédicos, de cómputo, redes y software utilizados por Corporación Hospital San Juan de Dios-Uniremington, Santa Rosa de Osos.

RESPONSABLE

SUBDIRECTOR ADMINISTRATIVO Y FINANCIERO Responsable de gestionar los recursos para la aplicación del plan de mantenimiento y dar a conocer al personal la importancia de cuidar las instalaciones. Además, gestionar las necesidades que demanda este proceso en cuanto a recursos profesionales, técnicos, administrativos, de infraestructura y costo financiero, tomando las medidas necesarias para asegurar el óptimo funcionamiento y generando la información técnica.

INGENIERO BIOMÉDICO: Responsable de elaborar y hacer seguimiento al plan de mantenimiento hospitalario, asegurar el correcto funcionamiento de los equipos biomédicos, programación y verificación del mantenimiento preventivo y correctivo, la calibración, los controles de calidad y todo lo relacionado con equipos biomédicos.

LIDER DEL PROCESO DE GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN: Responsable de programar y/o verificar el mantenimiento preventivo y correctivo a los equipos de cómputo y a los sistemas de información.

AUXILIAR DE MANTENIMIENTO: Responsable de ejecutar las acciones preventivas y correctivas de la infraestructura y de la dotación que este a su alcance.

PERSONAL EXTERNO: Ejecutar las acciones preventivas y correctivas para las cuales están acreditado y fue contratado

REQUISITOS LEGALES

Ley 100 del 23 de diciembre 1993, Por el cual se crea el sistema de seguridad social y se dictan otras disposiciones.

Decreto 1769 del 3 de agosto de 1994, Por el cual se reglamente el artículo 90 del decreto ley 1298 de 1994.

Decreto 1617 del 25 de Septiembre de 1995, Por el cual se aclara el Decreto 1769 del 3 de agosto de 1994.

Resolución 4445 de 1996, Por el cual se dictan las normas para el cumplimiento de las condiciones sanitarias que deben cumplir los establecimientos hospitalarios y similares.

Circular Externa 029 del 13 de marzo de 1997, Inspección, vigilancia y control en la asignación y ejecución de los recursos destinados al mantenimiento hospitalario y en la elaboración y aplicación de los planes de Mantenimiento Hospitalario en las Instituciones prestadoras de servicios de salud hospitalarios de su jurisdicción

Decreto 780 del 6 de mayo de 2016, Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Salud y Protección Social.

Resolución 3100 del 25 de noviembre de 2019, por la cual se definen los procedimientos y condiciones de inscripción de los prestadores de servicios de salud y de habilitación de los servicios de salud y se adopta el Manual de Inscripción de Prestadores y Habilitación de Servicios de Salud.

RECURSOS

Recursos humanos

Las personas, empresas o instituciones contratadas para la prestación de servicio deberán ser idóneas y competitivas para la prestación del servicio, lo cual se validará con formación y/o experiencia en el campo de mantenimiento específico.

- Director General
- Subgerente Administrativo y Financiero
- El Ingeniero biomédico
- Auxiliar de mantenimiento
- Líder de sistemas
- Contratistas de actividades específicas para equipos industriales, equipos biomédicos, equipos de cómputo y telecomunicaciones.
- Taller de mecánica automotriz

Recursos físicos

La Corporación Hospital San Juan de Dios – Uniremington cuenta con herramienta necesaria para la ejecución de mantenimiento. Igualmente las personas, empresas o instituciones contratadas para la prestación de



CORPORACION
HOSPITAL SAN JUAN DE
DIOS - UNIREMINGTON
SANTA ROSA DE OSOS

PLAN DE MANTENIMIENTO HOSPITALARIO

Código: PL-GB-005

Versión: 04

Fecha de aprobación:
Enero 2024

servicio deberán contar con las herramientas necesarias para el mantenimiento de equipos biomédicos, informáticos, industriales y de infraestructura, según el caso.

La Corporación destinará un espacio pertinente para las tareas de mantenimiento y realizará la adquisición de materiales y repuestos requeridos para el mantenimiento.

Recursos económicos

La Corporación ha asignado los recursos correspondientes para dar cumplimiento a las actividades definidas en el plan de mantenimiento hospitalario según el presupuesto para el año 2024. El presupuesto podrá tener variaciones según las consideraciones de los directivos de la entidad

CONCEPTO	PRESUPUESTO
Mantenimiento –Bienes planta física	\$ 15.000.000
Mantenimiento – Partes, accesorios, herramientas	\$ 22.000,000
Mantenimiento Software y Hardware	\$ 150,000,000
Mantenimiento – Servicios Planta física	\$ 140,000,000
Mantenimiento – Dotación y vehículos	\$ 60,000,000
TOTAL	\$ 387.000.000

MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA

La **Corporación Hospital San Juan de Dios – Uniremington, Santa Rosa de Osos** cuenta con una única sede para la prestación de servicios, para efectos del mantenimiento, se entiende por infraestructura hospitalaria los edificios, las instalaciones físicas, las redes eléctricas, de sistemas y comunicaciones, telefónicas, hidráulicas y de vapor, redes locales, redes de conducción de gases medicinales y las áreas adyacentes a las edificaciones. Se describe que incluye cada uno de los ítems mencionados:

- **Edificios:** Proyectos de ampliación, adecuación o reformas de la planta física. Se incluyen las edificaciones donde se encuentran los pacientes y que en general son de uso asistencial, se incluyen las puertas, ventanas, baños, entre otros.
- **Instalaciones Físicas:** Son conformadas por aquellas que tienen otros usos diferentes a los asistenciales, como por ejemplo garitas de vigilancia, garajes para automotores, cuartos donde se alojan las plantas eléctricas, los sistemas de suministro de gases, entre otras.
- **Sistema de redes:** Forman parte de este sistema las redes de alcantarillado, de gases medicinales, eléctricos, hidráulicas, cloacales, entre otras.
- **Las áreas adyacentes:** Son los jardines, los parques, las entradas, entre otros.

Las actividades programadas de mantenimiento de infraestructura se encuentran programadas en el *Anexo 1: Plan anual de mantenimiento de infraestructura física*.

MANTENIMIENTO DE DOTACIÓN

Mantenimiento de equipos industriales

Se describe brevemente la manera en que se realiza el mantenimiento de los equipos industriales de uso hospitalario con los que cuenta la Corporación. La planeación de las actividades se encuentra en el Anexo 2. Plan de Mantenimiento de equipos industriales.

Planta eléctrica

La corporación cuenta con una planta eléctrica Marca: ENERMAX, Referencia: GDL-60-MA. Se efectúa semanalmente un chequeo en el cual se hace medición de aceite, pruebas de encendido, presión planta, temperatura y frecuencia, entre otros parámetros. Además, se realiza mantenimiento preventivo anual por personal calificado externo, teniendo en cuenta el protocolo de mantenimiento.

Lavandería

Lavandería cuenta con una lavadora industrial, una escurridora, una secadora y una plancha. Los equipos de lavandería tendrán mantenimiento preventivo anual y se repara cada vez que sea necesario.

Tanque de agua

La Corporación cuenta con dos tanques de agua para emergencias, los cuales tiene capacidad cada uno de 5000 litros. Cada dos meses se realiza inspección visual, pruebas de funcionamiento, limpieza y desinfección de los tanques de agua.

Además, se debe verificar que la tapa de estos se encuentre bien cerrada para que el agua no se contamine, es indispensable verificar que las estructuras de los tanques se encuentren en buen estado, cualquier avería o desperfecto deberá repararse de inmediato.

Autoclaves y equipos de esterilización

Los Autoclaves se les realizarán una validación anual correspondiente según la normativa vigente, además se realiza mantenimiento preventivo semestralmente según lo estipulado en el manual, la programación se encuentra incluido dentro del Plan anual de mantenimiento de equipos biomédicos.

Equipos de refrigeración

El servicio de mantenimiento para la cadena de frío de vacunación es contrato con un proveedor externo especializado en el tema y autorizado por la Seccional de Salud para prestar el servicio. Los equipos de refrigeración de los otros servicios están a cargo del proveedor externo contratado para el mantenimiento de equipos biomédicos, y en caso de ser necesario, del auxiliar de mantenimiento de la Institución.

Extintores

Los extintores constituyen el principal sistema de prevención contra incendios. Su fórmula química es esencial para combatir el fuego. Su composición hace necesario que periódicamente se tengan que someter a una revisión de mantenimiento para evaluar su efectividad.

Se debe revisar cada dos meses el estado de presión y las fechas de vencimiento de cada uno. Anualmente se contrata personal externo especializado en el tema para el llenado y verificación de presión de los extintores.

Equipos de transporte

Actualmente la Institución cuenta con dos ambulancias y un carro administrativo. Para el mantenimiento de vehículos se contrata personal externo especializado en el tema, se hacen conjuntamente en coordinación con personal del hospital, el control de kilometraje tanto para vehículos asistenciales como administrativos debe ser autorizado por el Subdirector Administrativo y Financiero.

Cada 5.000 Kilómetros se efectúan cambios de aceite, filtros, revisión de frenos, chequeos eléctricos. Cada 10.000 kilómetros se hace rotación de llantas. Cada 30.000 kilómetros se hace revisión de aceites de cajas y transmisiones. Cada 60.000 kilómetros se hace cambio de la correa dentada para los vehículos que la requieran.

Además, el conductor designado para cada vehículo realiza una inspección diaria al inicio y finalización de la jornada el cual incluye chequeo del estado general del móvil, revisión de frenos, luces, niveles de refrigerante y lubricantes, sistema de radiocomunicación, estado neumáticos y el equipamiento, camillas y accesorios.

Equipos biomédicos

La Corporación Hospital San Juan de Dios Uniremington cuenta con un Ingeniero Biomédico quien realiza mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos; sin embargo, algunos equipos requieren mantenimiento directamente de los proveedores o personal calificado.

El personal de servicio técnico para el mantenimiento de los equipos biomédicos debe ser idóneo para realizar esta actividad, además para los equipos biomédicos con clasificación de riesgo IIB y III, el Decreto 4725 de 2005 establece...“deberá contar con un responsable técnico, el cual deberá ser profesional en ingeniería biomédica o ingenierías afines o personal técnico debidamente acreditado, los cuales deberán registrarse ante el Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos (INVIMA).

Los mantenimientos preventivos se ejecutan con la periodicidad según el cronograma de mantenimiento el cual se realiza según de las recomendaciones del fabricante dadas en los manuales de cada equipo. La programación de estos equipos se puede encontrar en el *Anexo 3. Plan anual de mantenimiento preventivo de equipos biomédicos*.

El proveedor quien realice los mantenimientos preventivos y/o correctivos debe diligenciar un reporte de mantenimiento, el cual se registra en las hojas de vida de los equipos, donde se evidencia la trazabilidad de las calibraciones y mantenimientos realizados.

Metrología

El cronograma de metrología se diseña teniendo en cuenta lo estipulado en el Decreto 1595 de 2015: En especial, están sujetos al cumplimiento de lo establecido en el presente capítulo los instrumentos de medida que sirvan para medir, pesar o contar y que tengan como finalidad entre otras “realizar actividades que puedan afectar la vida, la salud o la integridad física”, por tanto. Se establece actividades de calibración y

comprobación para los equipos según la normativa, lo estipulado por el fabricante y el Plan de Metrología Biomédica de la Institución.

El servicio de metrología será contratado por un proveedor externo y acreditado por la ONAC o con competencia y trazabilidad demostrable en sus mediciones, mientras que el Ingeniero Biomédico de la Corporación se encargará de construir el Plan de Metrología Biomédica, PAME.

Los equipos generadores de Radiaciones Ionizantes se les realizarán el respectivo control de calidad cada dos años, este será ejecutado por un proveedor externo, capacitado y autorizado por la Seccional de Salud de Antioquia según lo establecido en la Resolución 482 de 2018.

La programación de actividades puede verse en el *Anexo 4. Plan de aseguramiento metrológico*

Muebles para uso administrativo y asistencial

La Institución realiza una inspección visual de los muebles para uso administrativo y asistencial, reportando al auxiliar de mantenimiento daños o mal estado físico con los enseres. Se realizan actividades de lubricación de partes, ajustes y cambios de partes averiadas, mantenimiento en pintura, fabricación y/o reparación de elementos.

En caso de ser necesario la adquisición de muebles debe enviarse la solicitud al comité de compras para su respectiva autorización y ejecución.

Equipos de comunicación e informática

Se tiene el servicio con un proveedor externo el cual realiza una visita mensual a la Institución donde verifica el funcionamiento correcto de los equipos de cómputo, impresoras, redes telefónicas y cámaras. La programación se encuentra definido en el *Anexo 5. Plan de mantenimiento de Equipos de Cómputo, impresoras, redes telefónicas y cámaras.*

INDICADORES

El Subgerente Administrativo y Financiero y el Ingeniero Biomédico como responsable en la implementación y ejecución del Plan de Mantenimiento Preventivo y Correctivo, realizará el monitoreo y evaluación permanente, para ello realizará acciones de seguimiento a las actividades a desarrollar dentro del plan. Los indicadores serán que tienen mayor impacto estratégico serán consolidados en el *Anexo 6. Indicadores de gestión del plan anual de mantenimiento hospitalario*

REFERENCIAS

Decreto 1769 del 3 de agosto de 1994, Por el cual se reglamente el artículo 90 del decreto ley 1298 de 1994.

Circular Externa 029 del 13 de marzo de 1997, Inspección, vigilancia y control en la asignación y ejecución de los recursos destinados al mantenimiento hospitalario y en la elaboración y aplicación de los planes de

Mantenimiento Hospitalario en las Instituciones prestadoras de servicios de salud hospitalarios de su jurisdicción

CONTROL DE CAMBIOS

NUMERO DE VERSION	TIPO DE MODIFICACIÓN	FECHA DE APROBACIÓN	ELABORADOR
01	Creación del documento	15-01-2021	Laura Marcela Medina Molina Ingeniera Biomédica
02	Cronograma de vigencia y desarrollo del documento.	26-01-2022	Laura Marcela Medina Molina Ingeniera Biomédica
03	Actualización de documento vigencia 2023	30-01-2023	Laura Marcela Medina Molina Ingeniera Biomédica
04	Actualización de documento vigencia 2024	30-01-2024	Laura Marcela Medina Molina Ingeniera Biomédica

REVISIÓN Y APROBACIÓN DE LOS DOCUMENTOS:

ELABORADO POR:	REVISADO POR:	APROBADO POR:
Nombre y Cargo:	Nombre y Cargo:	Nombre y Cargo:
Laura Marcela Medina Molina Ingeniera Biomédica	Carlos Andres Pérez Subdirector Administrativo	Santiago Varela Macías Director General

ANEXOS

Anexo 1. Plan anual de mantenimiento de infraestructura física

Anexo 2. Plan anual de mantenimiento de equipos industriales

Anexo 3. Plan anual de mantenimiento preventivo de equipos biomédicos

Anexo 4. Plan de aseguramiento metrológico

Anexo 5. Plan de mantenimiento de Equipos de Cómputo, impresoras, redes telefónicas y cámaras.

Anexo 6. Indicadores de gestión del plan anual de mantenimiento hospitalario

PLAN ANUAL DE MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA
Corporación Hospital San Juan de Dios-Uniremington
Santa Rosa de Osos - Antioquia

DESCRIPCIÓN	ACTIVIDAD	AREA	FRECUENCIA	FECHA DE EJECUCIÓN (Mes)												RESPONSABLE	TAREAS REALIZADAS	
				ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC			
INSTALACIÓN LOCATIVA	Mantenimiento pintura <i>Pintura general de las áreas o servicios y estado de la misma, revisión de muros y paredes, resane, lijado y retoque.</i> Mantenimiento de techos <i>Revisión y limpieza de techos, instalación y/o cambio de cielo raso.</i> Mantenimieto de redes eléctricas <i>Revisión, cambio y /o instalación de tomas corrientes, switche y cajas reguladoras.</i> Mantenimiento al sistema de iluminación <i>Revisión y verificación de funcionamiento de las lámparas, cambio de bombillos, asignación e instalación de nuevas lámparas</i>	Urgencias	Anual	X	X											Personal calificado de la Institución y/o contratista		
		Promoción y prevención	Anual	X														
		Rayos X	Anual		X													
		Consulta externa	Anual			X												
		Odontología	Anual				X											
		Fisioterapia	Anual					X										
		Farmacia	Anual						X									
		Auditorio	Anual							X								
		Oficinas adminsitrativas	Anual								X	X						
		Areas comunes	Semestral	X							X							
AREAS VERDES Y JARDINERÍA	Limpieza de las áreas verdes, poda de cesped, riego de acuerdo a las necesidades	Todas las áreas	Mensual	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Personal calificado de la Institución		
REVISIÓN Y ADECUACIÓN DE ÁREAS COMUNES	Acomodación y adecuación de espacios	Consulta externa	Anual		X											Personal calificado de la Institución y externo		
REVISIÓN Y MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES SANITARIAS	Revisión de estado fisico y funcionamiento, detección de fugas y obstrucciones	Primer piso	Semestral				X	X								Personal calificado de la Institución		
		Segundo piso	Semestral							X								
		Sótano	Semestral								X							
MUEBLES Y ENSERES	Lubricación de partes móviles, Ajustes y cambios de partes desgastadas o averiadas por uso propio, Mantenimiento en pintura.Fabricación y/o reparación de elementos de carpintería.	Todas las áreas	Cuatrimestral		X				X				X			Personal calificado de la Institución		
INSPECCIÓN GENERAL (Ronda de seguridad)	Según protocolo de ronda de seguridad	Todas las áreas	Cuatrimestral			X				X				X		Personal calificado de la Institución		



Fecha de aprobación:
Enero 2023

DESCRIPCIÓN	UBICACIÓN	N° INVENTARIO	PERIODICIDAD	FECHA DE EJECUCIÓN (Mes)												RESPONSABLE	ACTIVIDAD	%CUMPLIMIENTO	
				ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC				
MANTENIMIENTO DE LA PLANTA ELÉCTRICA	Subestación	No aplica	Semestral			X								X		Personal externo calificado	Cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, cambio de filtro de combustible, revisión nivel de refrigerante, revisión de batería y cargador de batería, revisión del cableado, pruebas de funcionamiento, toma de lecturas y limpieza del equipo		
MTO. EQUIPOS DE LAVANDERIA 1. Secadora 2. Lavadora 3. Escurridora 4. Plancha	Lavandería	No aplica	Anual		X											Personal calificado de la Institución	Revisión del estado físico, revisión de componentes, lubricación de piezas y pruebas de funcionamiento		
						X													
								X											
									X										
LAVADO DE TANQUES DE AGUA	Corporación HSJD	No aplica	Bimensual		X			X		X			X		X	Personal calificado de la Institución	Inspección visual, pruebas de funcionamiento, limpieza y desinfección		
RECARGA DE EXTINTORES	Todas las áreas	No aplica	Anual								X				X	Cuerpo de bombero	Llenado y verificación de presión		
MANTENIMIENTO DE VEHICULOS	Ambulancia	OMA 005	Según kilometraje y necesidad													Personal externo calificado	cambios de aceite, filtros, revisión de frenos, chequeos eléctricos, rotación de llantas, revisión de aceites de cajas y transmisiones		
	Ambulancia	OET 641														Personal externo calificado	cambios de aceite, filtros, revisión de frenos, chequeos eléctricos, rotación de llantas, revisión de aceites de cajas y transmisiones		
	Carro administrativo	OET 641														Personal externo calificado	cambios de aceite, filtros, revisión de frenos, chequeos eléctricos, rotación de llantas, revisión de aceites de cajas y transmisiones		



PLAN ANUAL DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS

PLACA	EQUIPO	MARCA	MODELO	SERIE	SERVICIO	FRECUENCIA MTO	MTO 2024-I	MTO 2024-II
7279	Termohigrometro	Generico	Digital	No registra	Almacen	Anual	Marzo	No aplica
9192	Aspirador de secreciones	JMAG	SXT-5A	L5.14 098	Atención al Parto	Anual	No aplica	Septiembre
6750	Nevera	Samsung	SG06ECSWCN/SCL	4AFXB00390V	Atención al Parto	Anual	No aplica	Noviembre
9731	Incubadora de transporte	DAVID	TI2000	36AIZC06010	Atención al Parto	Anual	No aplica	Noviembre
.	Bascula	Health o meter	160kg	1600000071	Promoción y prevención	Anual	Junio	No aplica
9557	Autoclave	AUTOMAT	1800	1800-0045	Odontología	Semestral	Abril	Noviembre
9744	Lámpara de fototerapia	Advanced	PT-2000	JAN054000	Atención al Parto	Anual	No aplica	Noviembre
7769	Lámpara de fototerapia	DAVID	XHZ-90	42061104056	Atención al Parto	Anual	No aplica	Noviembre
0159PR	Kit pieza de mano - Escaler	NSK	AS2000 B2/3	ABKZ0031	Odontología	Anual	Abril	No aplica
9705	Monitor fetal	EDAN	F3	560034-M19412040013	Atención al Parto	Anual	No aplica	Noviembre
0159PR	Kit piezas de mano - Pieza de alta	NSK	PNAMAX2 B2	OBKX0781	Odontología	Anual	Abril	No aplica
0159PR	Kit piezas de mano - Pieza de baja -	NSK	NSKFX22	OBLI0221	Odontología	Anual	Abril	No aplica
0159PR	Kit piezas de mano - Pieza de baja -	NSK	NSKFX205B2	BBK60971	Odontología	Anual	Abril	No aplica
9773	Báscula infantil	Seca	354	8354319170780	Atención al Parto	Anual	No aplica	Noviembre
9675	Aspirador de secreciones	Pulmo-med	7E-D(AC/DC)	00011	Atención al Parto	Anual	No aplica	Noviembre
0159PR	Kit piezas de mano - Recta	NSK	FX6511	BBL11661	Odontología	Anual	Abril	No aplica
9484	Pieza de alta velocidad	NSK	MINI (PANA AIR)	C7700315	Odontología	Anual	Abril	No aplica
-	Pieza de alta velocidad	NSK	ESTANDAR	Y3051536	Odontología	Anual	Abril	No aplica
9064	Báscula infantil	Detecto	MB130	C120001731	Atención al Parto	Anual	No aplica	Noviembre
9784	Bascula	Health o meter	160 kg	1600014008	Promoción y prevención	Anual	Junio	No aplica
9057	Pieza de alta velocidad	NSK	ESTANDAR	C3013038	Odontología	Anual	Abril	No aplica
-	Pieza de baja velocidad	NSK	FX205 B2	BBH80185	Odontología	Anual	Abril	No aplica
9789	Bascula con tallimetro	DETECTO	339	E18409-0287	Promoción y prevención	Anual	Junio	No aplica
7923	Pieza de baja velocidad	NSK	EX203C	A5883664	Odontología	Anual	Abril	No aplica
7923B	Pieza de baja velocidad	NSK	EX203C	EBG11013	Odontología	Anual	Abril	No aplica
7939	Bascula con tallimetro	DETECTO	339	E19109-0156	Consulta externa	Anual	No aplica	Octubre
9235	Tensiómetro pediátrico	WelchAllyn	DS-44	140513125618	Consulta externa	Anual	No aplica	Octubre
7954	Bascula con tallimetro	DETECTO	339	E18809-0011	Consulta externa	Anual	No aplica	Octubre
7952	Bascula con tallimetro	DETECTO	339	E18809-0010	Consulta externa	Anual	No aplica	Octubre
7941	Bascula con tallimetro	DETECTO	339	E19009-0187	Consulta externa	Anual	No aplica	Octubre
7940	Bascula con tallimetro	DETECTO	339	E19109-0157	Consulta externa	Anual	No aplica	Octubre
9749	Bascula con tallimetro	DETECTO	339	E19009-0173	Consulta externa	Anual	No aplica	Octubre
2322	Báscula infantil	DETECTO	Baby scale	No registra	Consulta externa	Anual	No aplica	Octubre
2373	Báscula infantil	DETECTO	Baby scale	No registra	Consulta externa	Anual	No aplica	Octubre
0061PR	Flujometro doble	GENTEC	FM197B-15L-00	61K20040597/389	Atención al Parto	Anual	No aplica	Noviembre
	Camilla ginecologica	Dewert	Megamat mcz	H3924460229	Consulta externa	Anual	No aplica	Octubre
9782	Camilla ginecologica	Dispromedics	CGT 70-01	No aplica	Consulta externa	Anual	No aplica	Octubre



PLAN ANUAL DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS

PLACA	EQUIPO	MARCA	MODELO	SERIE	SERVICIO	FRECUENCIA MTO	MTO 2024-I	MTO 2024-II
9674	Fonendoscopio adulto	Riester	Duplex 2.0	No registra	Atención al Parto	Anual	No aplica	Noviembre
	Aspirador de secreciones	FOLEE	H0003-C		Transporte asistencial	Anual	Marzo	No aplica
	Camilla principal				Transporte asistencial	Anual	No aplica	No aplica
	Fonendoscopio	3M Littmann	Clasicc II SE	I13A12979	Consulta externa	Anual	No aplica	Octubre
6742	Equipo de órganos	WelchAllyn	767		Urgencias	Anual	Febrero	No aplica
	Flujometro	ACARE	FA-OS-81	1360145	Transporte asistencial	Anual	Marzo	No aplica
.	Fonendoscopio adulto	ALPK2	807	No aplica	Transporte asistencial	Anual	Marzo	No aplica
7503	Tensiómetro de pared	Welch allyn	Tycos	06020602601	Consulta externa	Semestral	Marzo	Octubre
.	Fonendoscopio pediátrico	ALPK2	FT-805	No aplica	Transporte asistencial	Anual	Marzo	No aplica
9790	Bascula con tallimetro	DETECTO	339	E19109-0279	Promoción y prevención	Anual	Junio	No aplica
0063PR	Glucometro	GlucQuick	G30a	42411203900270700.0000	Transporte asistencial	Anual	Marzo	No aplica
	Monitor de signos vitales	EDAN	iM8	360001-M21B14600144	Transporte asistencial	Anual	Marzo	No aplica
7505	Tensiómetro de pared	WelchAllyn	Tycos	60317075344	Consulta externa	Semestral	Marzo	Octubre
	Tensiómetro adulto	HONSUM - DM	HS-20A	210409985	Transporte asistencial	Anual	Marzo	No aplica
9282	Digitalizador	ICRCO	ICR 3600 +	1091-7500	Rayos X	Anual	Marzo	No aplica
.	Nevera	Kalley	K-SC211L	201909100010	Farmacia	Anual	No aplica	Octubre
7957	Bascula	DETECTO	339	E19009-0183	Fisioterapia	Anual	No aplica	Septiembre
.	Bascula	Health o meter	160 KL	1600015941	Fisioterapia	Anual	No aplica	Septiembre
7938	Bascula con tallimetro	DETECTO	339	E19109-0155	Urgencias	Anual	No aplica	Septiembre
9803	Bicicleta estática	FORMA TECHNO LIFE	PS300C	LLNT0005	Fisioterapia	Anual	No aplica	Septiembre
7956	Bascula con tallimetro	DETECTO	339	E18809-0014	Promoción y prevención	Anual	Junio	No aplica
9804	Bicicleta estática	FORMA TECHNO LIFE	PS300C	LLNT0064	Fisioterapia	Anual	No aplica	Septiembre
9805	Bicicleta estática	FORMA TECHNO LIFE	PS300C	LLNT0025	Fisioterapia	Anual	No aplica	Septiembre
9806	Bicicleta estática	FORMA TECHNO LIFE	PS300C	LLNT0028	Fisioterapia	Anual	No aplica	Septiembre
7932	Bicicleta estática	Recovery		JO7060065	Fisioterapia	Anual	No aplica	Septiembre
9724	Bomba de infusión	Mindray	SK-600II	SK90607849	Urgencias	Semestral	Febrero	Septiembre
9725	Bomba de infusión	Mindray	SK-600II	SK90607847	Urgencias	Semestral	Febrero	Septiembre
9727	Bomba de infusión	Mindray	SK-600II	SK90607844	Urgencias	Semestral	Febrero	Septiembre
9728	Bomba de infusión	Mindray	SK-600II	SK90607833	Urgencias	Semestral	Febrero	Septiembre
9711	Desfibrilador	Mindray	Beneheart D3	EZ-93017934	Urgencias	Semestral	Febrero	Septiembre
9712	Desfibrilador	Mindray	Beneheart D3	EZ-93017904	Urgencias	Semestral	Febrero	Septiembre
9474	Doppler fetal	EDAN	SONATRAX II PRO	304133-M158003050143	Urgencias	Semestral	Febrero	Septiembre
9694	Doppler fetal	EDAN	SONATRAX II PRO	560054-M19305400019	Urgencias	Semestral	Febrero	Septiembre
9706	Electrocardiografo	EDAN	SE-3	360250-M19412600004	Urgencias	Semestral	Febrero	Septiembre
9707	Electrocardiografo	EDAN	SE-3	960250-M19412600026	Urgencias	Semestral	Febrero	Septiembre
9797	Electroestimulador	ROSCOE MEDICAL	TENS 3000	SZ5180821020	Fisioterapia	Anual	No aplica	Septiembre



PLAN ANUAL DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS

PLACA	EQUIPO	MARCA	MODELO	SERIE	SERVICIO	FRECUENCIA MTO	MTO 2024-I	MTO 2024-II
9798	Electroestimulador	ROSCOE MEDICAL	TENS 7000	SZ5180717177	Fisioterapia	Anual	No aplica	Septiembre
8894	Cama electromecánica	HILL-ROM	P1600C005330-1	F126AB5736	Hospitalización	Anual	No aplica	No aplica
8885	Cama electromecánica	HILL-ROM	P1600C005330-1	F146AB6758	Hospitalización	Anual	No aplica	No aplica
8880	Cama electromecánica	HILL-ROM	P1600C005330	F156AB7213	Hospitalización	Anual	No aplica	No aplica
8887	Cama electromecánica	HILL-ROM	P1600C005330	F118AB5401	Hospitalización	Anual	No aplica	No aplica
8884	Cama electromecánica	HILL-ROM	P1600C005330	F090AB4182	Hospitalización	Anual	No aplica	No aplica
8878	Cama electromecánica	HILL-ROM	P1600C005330-1	F146AB6713	Hospitalización	Anual	No aplica	No aplica
-	Cama electromecánica	HILL-ROM	P1600C005330-1	F134AB6178	Hospitalización	Anual	No aplica	No aplica
8883	Cama electromecánica	HILL-ROM	P1600C005330-1	F127AB5840	Hospitalización	Anual	No aplica	No aplica
8882	Cama electromecánica	HILL-ROM	P1600C005330-1	F127AB5803	Hospitalización	Anual	No aplica	No aplica
8888	Cama electromecánica	HILL-ROM	P1600C005330-1	F155AB7178	Hospitalización	Anual	No aplica	No aplica
8889	Cama electromecánica	HILL-ROM	P1600C005330-1	F127AB5830	Hospitalización	Anual	No aplica	No aplica
8891	Cama electromecánica	HILL-ROM	P1600C005330-1	F133AB6087	Hospitalización	Anual	No aplica	No aplica
8890	Cama electromecánica	HILL-ROM	P1600C005330-1	F126AB5762	Hospitalización	Anual	No aplica	No aplica
9536	Equipo de órganos	WelchAllyn	opto: 25020 ofta:11710		Urgencias	Semestral	Febrero	Septiembre
9626	Monitor de signos vitales	EDAN	M50	261246-M18201730011-01	Transporte asistencial	Semestral	Febrero	Octubre
9799	Hidrocolector	interfisica		217	Fisioterapia	Anual	No aplica	Septiembre
9423	Monitor de signos vitales	EDAN	M50	333123-M15904020070-01	Urgencias	Semestral	Febrero	Septiembre
9625	Monitor de signos vitales	EDAN	M50	261246-M18201730003-01	Urgencias	Semestral	Febrero	Septiembre
9716	Monitor de signos vitales	EDAN	IM50	360069-M19306460053	Urgencias	Semestral	Febrero	Septiembre
9682	Camilla de transporte	Dispromedics	CTR 08-01	No aplica	Urgencias	Anual	No aplica	Diciembre
9685	Camilla de transporte	Dispromedics	CTR 08-01	No aplica	Urgencias	Anual	No aplica	Diciembre
9686	Camilla de transporte	Dispromedics	CTR 08-01	No aplica	Urgencias	Anual	No aplica	Diciembre
9687	Camilla de transporte	Dispromedics	CTR 08-01	No aplica	Urgencias	Anual	No aplica	Diciembre
9688	Camilla de transporte	Dispromedics	CTR 08-01	No aplica	Urgencias	Anual	No aplica	Diciembre
2056	Camilla de transporte	Dometal	141-04	No registra	Urgencias	Anual	No aplica	Diciembre
2068	Camilla de transporte	Dometal	141-04	000065	Urgencias	Anual	No aplica	Diciembre
8074	Camilla de transporte	Dometal	NA	No registra	Urgencias	Anual	No aplica	Diciembre
8078	Camilla de transporte	Dometal	141-04	0000000064	Urgencias	Anual	No aplica	Diciembre
	Camilla de transporte	GENERICA	No registra	No aplica	Urgencias	Anual	No aplica	Diciembre
	Camilla de transporte	Los Pinos	C-369BV NEUM V07	73129	Urgencias	Anual	No aplica	Diciembre
0056PR	Monitor de signos vitales	Zoncare	PM7000D	H021260115002N0368	Urgencias	Semestral	Febrero	Septiembre
0055PR	Monitor de signos vitales	Zoncare	PM7000D	H021260115002N0205	Urgencias	Semestral	Febrero	Septiembre
9663	Monitor de signos vitales	HEAL FORCE	Deluxe 70	J42000PA00014	Urgencias	Anual	No aplica	Septiembre
9190	Monitor fetal	EDAN	F3	330048-M12300160004	Urgencias	Semestral	Febrero	Septiembre
9697	Monitor fetal	EDAN	F3	560034-M19412040002	Urgencias	Semestral	Febrero	Septiembre



PLAN ANUAL DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS

PLACA	EQUIPO	MARCA	MODELO	SERIE	SERVICIO	FRECUENCIA MTO	MTO 2024-I	MTO 2024-II
.	Tensiómetro pediátrico	ALPK2	500-C	32624	Transporte asistencial	Anual	Marzo	No aplica
8526	Percutor	HOMEDICS	2103	E158449	Fisioterapia	Anual	No aplica	Septiembre
	Rodillo estatico	TDCT-CCA	No registra	No registra	Fisioterapia	Anual	No aplica	Septiembre
9438	Tensiómetro de pared	ADC	805	14150864	Urgencias	Semestral	Febrero	Septiembre
9105	Tensiómetro pediátrico	WelchAllyn	Tycos	130118092033	Urgencias	Semestral	Febrero	Septiembre
8979	Tensiómetro pediátrico	Tenso-med	Pediatrico	11254-16	Urgencias	Semestral	Febrero	Septiembre
6752	Agitador	INDULAB	TA.09	10619	Laboratorio	Anual	Abril	No aplica
9730	Fonendoscopio pediátrico	Lord	HS-30H	No registra	Atención al Parto	Anual	No aplica	Noviembre
8089	Centrifuga especial	INDULAB	004-E	12,880	Laboratorio	Anual	Abril	No aplica
	Cobas C111 (química)	ROCHE	COBAS C 111	11580	Laboratorio	Semestral	Mayo	Noviembre
	Cobas U411 (orinas)	Roche	cobas u 411	7537	Laboratorio	Semestral	Mayo	Noviembre
0227PR	Glucometro	Accu-check	Instant S	96801617927	Atención al Parto	Anual	No aplica	Noviembre
1732	Estufa de bacteriología	Memmert	200	B050068	Laboratorio	Anual	Abril	No aplica
1743	Microcentrifuga	Clay Adams	Sero- fuge II	277151	Laboratorio	Anual	Abril	No aplica
8090	Microcentrifuga	INDULAB	CT1-D	12,902	Laboratorio	Anual	Abril	No aplica
2034	Microscopio	OLYMPUS	CH-2	4H0028	Laboratorio	Anual	Abril	No aplica
2033	Microscopio	LEITZ	HM-LUZ		Laboratorio	Anual	Abril	No aplica
1698	Nevera	GENERAL ELECTRIC			Laboratorio	Anual	Abril	No aplica
9345	Nevera	HACEB	219 L CE	90209431	Laboratorio	Anual	Abril	No aplica
9374	Pipeta automatica	BOECO	10-100 uL	JL536020	Laboratorio	Anual	Abril	No aplica
9373	Pipeta automatica	BOECO	20-200 uL	JL536135	Laboratorio	Anual	Abril	No aplica
8092	Pipeta automatica	BRAND	10-100 ul	09H74429	Laboratorio	Anual	Abril	No aplica
8091	Pipeta automatica	BRAND	100-1000 ul	10H78956	Laboratorio	Anual	Abril	No aplica
9132	Pipeta automatica	HUMAN	5-50 ul	YL3K008554	Laboratorio	Anual	Abril	No aplica
1997	Pipeta automatica	HUMAN	50 ul	CT23266	Laboratorio	Anual	Abril	No aplica
0161PR	Termohigrometro	HTC	HTC- 2	220315622282	Laboratorio	Anual	Abril	No aplica
9432	Termohigrometro	HTC	HTC-2	No registra	Laboratorio	Anual	Abril	No aplica
	Termohigrometro	Alla france	91000-016/S	No registra	Laboratorio	Anual	Abril	No aplica
7566	Termometro	FRIGDE	No registra	No registra	Laboratorio	Anual	Abril	No aplica
9732	Infatometro	Generica	No registra	No registra	Atención al Parto	Anual	No aplica	Noviembre
9653	Lámpara de calor radiante	DAVID	HKN9010	22AAHZF05003	Atención al Parto	Anual	No aplica	Noviembre
7925	Cavitron	DENSPLY	BOBCAT PRO	130-24062	Odontología	Anual	Abril	No aplica
7928	Compresor	Schulz	MSV 12	2906334	Odontología	Anual	Abril	No aplica
0174PR	Compresor	Schulz	MSV 12		Odontología	Anual	Abril	No aplica
9743	Lámpara de cirugía	Welch Allyn	GS-900	0602381411	Atención al Parto	Anual	No aplica	Noviembre
0003PR	Laringoscopio	Riester	7040	360423	Atención al Parto	Anual	No aplica	Noviembre



PLAN ANUAL DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS

PLACA	EQUIPO	MARCA	MODELO	SERIE	SERVICIO	FRECUENCIA MTO	MTO 2024-I	MTO 2024-II
No visible	Jeringa triplex 1	GENERICA	NA	NA	Odontología	Anual	Abril	No aplica
	Jeringa triplex 2	GENERICA	NA	NA	Odontología	Anual	Abril	No aplica
-	Jeringa triplex 3	GENERICA	NA	NA	Odontología	Anual	Abril	No aplica
-	Jeringa triplex 4	GENERICA	NA	NA	Odontología	Anual	Abril	No aplica
	Jeringa triplex 5	GENERICA	NA	NA	Odontología	Anual	Abril	No aplica
	Jeringa triplex 6	GENERICA	NA	NA	Odontología	Anual	Abril	No aplica
9692	Laringoscopio	SUNMED	5-5231-44		Atención al Parto	Anual	No aplica	Noviembre
9742	Mesa de partos	Dispromedics	MEGAMAT MCZ Ref: MPE 10-02 CA	R732791 0208	Atención al Parto	Anual	No aplica	Noviembre
9735	Oxímetro	ChoiceMMed	MD300C5	18480850727	Atención al Parto	Anual	No aplica	Noviembre
0075PR	Termohigrometro	Green Tech	HTC-2	201118115402	Atención al Parto	Anual	No aplica	Noviembre
0076PR	Termohigrometro	Green Tech	HTC-2	201118115404	Atención al Parto	Anual	No aplica	Noviembre
5906	Lampara de fotocurado	DENSPLY	506	506-24679	Odontología	Anual	Abril	No aplica
8939	Lampara de fotocurado	Millenium Saab	KY-2033	MS-0559	Odontología	Anual	Abril	No aplica
9695	Doppler fetal	EDAN	SONATRAX II PRO	560054-M19305400054	Consulta externa	Anual	Mayo	No aplica
1005	Autoclave	EANSTERN	GA620	28.9.1993	Esterilización	Anual	No aplica	Noviembre
	Analizador de electrolitos	Roche	AVL9180	25518	Laboratorio	Anual	No aplica	Noviembre
	Equipo de hematología	SYSMEX	XLN-350	13419	Laboratorio	Semestral	Mayo	Noviembre
4031	Negatoscopio	Generico	No registra	No registra	Odontología	Anual	Abril	No aplica
9741	Compresor portatil (Azul)	Audencol	No registra	No registra	Odontología	Anual	No aplica	Noviembre
9783	Compresor portatil (Azul)	Audencol	No registra	No registra	Odontología	Anual	No aplica	Noviembre
9747	Rayos X periapical	Carestream	CS2200	HAXT070	Odontología	Anual	No aplica	Noviembre
9433	Aspirador /Succionador	SXY-5A	JMAF	L14.15	Odontología	Anual	No aplica	Diciembre
0144PR	Lavadora ultrasónica	TPC	UC 250	12190130085	Odontología	Anual	No aplica	Noviembre
9435	Unidad odontológica N°1	Oral Galaxy	KS-D209	Y508R28	Odontología	Anual	Abril	No aplica
9434	Unidad odontológica N°2	Oral Galaxy	KS-D209	4502027	Odontología	Anual	Abril	No aplica
9745	Unidad odontológica N°3	Smart ATD	SMART	11022063	Odontología	Anual	Abril	No aplica
9746	Unidad odontológica N°4	Smart ATD	SMART	11022065	Odontología	Anual	Abril	No aplica
9737	Báscula infantil	Infant scale	ACS-20B-YE	BD10033187	Promoción y prevención	Anual	Junio	No aplica
2268	Báscula infantil	No registra	IM1083	No registra	Promoción y prevención	Anual	Junio	No aplica
9785	Báscula infantil	SECA	3541317004	8354070180972	Promoción y prevención	Anual	Junio	No aplica
9696	Doppler fetal	EDAN	SONATRAX II PRO	560054-M19305400055	Atención al Parto	Semestral	Junio	Diciembre
9361	Doppler fetal	EDAN	SONOTRAX Basic A	304133-M15607590051	Promoción y prevención	Semestral	Junio	Diciembre
9708	Electrocardiografo	EDAN	SE-3	360250-M19412600006	Promoción y prevención	Semestral	Junio	Diciembre
6741	Equipo de órganos	WelchAllyn	767	No registra	Promoción y prevención	Semestral	Junio	Diciembre
6086	Equipo de órganos	WelchAllyn	767	(0)9237	Promoción y prevención	Semestral	Junio	Diciembre



PLAN ANUAL DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS

PLACA	EQUIPO	MARCA	MODELO	SERIE	SERVICIO	FRECUENCIA MTO	MTO 2024-I	MTO 2024-II
9787	Equipo de órganos	WelchAllyn	Ofta 11710	No aplica	Promoción y prevención	Semestral	Junio	Diciembre
9171	Fonendoscopio	ADC	ADSCOPE 609		Promoción y prevención	Anual	Junio	No aplica
NA	Fonendoscopio	TENSOMED	No registra	No registra	Promoción y prevención	Anual	Junio	No aplica
7945	Doppler fetal	dopplex	D920	No registra	Promoción y prevención	Anual	No aplica	Diciembre
0228PR	Glucometro	Accu-check	Instant S	96801617905	Promoción y prevención	Anual	Junio	No aplica
8326	Infatometro	jandac	Analogo	No registra	Promoción y prevención	Anual	Junio	No aplica
9424	Equipo de órganos	ADC	ADC	No registra	Promoción y prevención	Anual	No aplica	Diciembre
4582	Lampara cuello cisne	Generico	NA		Promoción y prevención	Anual	Junio	No aplica
1185	Lampara cuello cisne	Generico	NA		Promoción y prevención	Anual	Junio	No aplica
0053PR	Monitor de signos vitales	Zoncare	PM7000D	H021260115002N0369	Atención al Parto	Semestral	Junio	Diciembre
9621	Monitor de signos vitales	Biocare	IM8	1707F04	Promoción y prevención	Semestral	Junio	Diciembre
6088	Equipo de órganos	WelchAllyn	767	9237	Consulta externa	Semestral	Marzo	Octubre
9689	Resucitador infantil	Neopuff	RD900ASU	181106017998	Atención al Parto	Semestral	Junio	Diciembre
8746	Tensiómetro adulto	WelchAllyn	DS44	111007155712	Promoción y prevención	Semestral	Junio	Diciembre
	Tensiómetro adulto	Lord	Lord	819684	Promoción y prevención	Semestral		Diciembre
7934	Tensiómetro de pared	Welch Allyn	Tycos	90623144911	Promoción y prevención	Semestral	Junio	Diciembre
7501	Tensiómetro de pared	Welch Allyn	Tycos	60314062703	Promoción y prevención	Semestral	Junio	Diciembre
7933	Tensiómetro de pared	WelchAllyn	Tycos	90624074842	Promoción y prevención	Semestral	Junio	Diciembre
7935	Tensiómetro de pared	WelchAllyn	Tycos	90623090410	Promoción y prevención	Semestral	Junio	Diciembre
8748	Tensiómetro pediátrico	WelchAllyn	Tycos	111207182541	Promoción y prevención	Semestral	Junio	Diciembre
0070PR	Termohigrometro	Green Tech	HTC-2	201118115398	Farmacia	Anual	No aplica	Septiembre
9781	Equipo de rayos X	DR-GEN	DXR-40S	DXB1930045	Rayos X	Anual	No aplica	Noviembre
0011PR	Fonendoscopio	GMD	GMD30-DCK	No registra	Salud Pública	Anual	Febrero	No aplica
0012PR	Fonendoscopio	GMD	GMD30-DCK	No registra	Salud Pública	Anual	Febrero	No aplica
0013PR	Fonendoscopio	GMD	GMD30-DCK	No registra	Salud Pública	Anual	Febrero	No aplica
0014PR	Fonendoscopio	WELCH ALLYN	No Registra	No registra	Salud Pública	Anual	Febrero	No aplica
0015PR	Tensiometro	JD	JD-1002	No registra	Salud Pública	Anual	Febrero	No aplica
0016PR	Tensiometro	JD	JD-1002	No registra	Salud Pública	Anual	Febrero	No aplica
0017PR	Tensiometro	GMD	GMD	18209807	Salud Pública	Anual	Febrero	No aplica
0018PR	Tensiometro	WELCH ALLYN	DS44	180417184927	Salud Pública	Anual	Febrero	No aplica
6688	Tensiómetro de pared	WelchAllyn	Tycos	60317110530	Consulta externa	Semestral	Marzo	Octubre
6689	Tensiómetro de pared	WelchAllyn	Tycos	60314073033	Consulta externa	Semestral	Marzo	Octubre
6087	Equipo de órganos	WelchAllyn	767	No registra	Consulta externa	Semestral	Marzo	Octubre
7901	Tensiómetro de pared	WelchAllyn	Tycos	60203185725	Consulta externa	Semestral	Marzo	Octubre
7931	Equipo de órganos	WelchAllyn	Otoscopio 25025A		Consulta externa	Semestral	Marzo	Octubre
7506	Tensiómetro de pared	WelchAllyn	Tycos	60314072423	Consulta externa	Semestral	Marzo	Octubre



PLAN ANUAL DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS

PLACA	EQUIPO	MARCA	MODELO	SERIE	SERVICIO	FRECUENCIA MTO	MTO 2024-I	MTO 2024-II
0071PR	Termohigrometro	Green Tech	HTC-2	201118115408	Farmacia	Anual	No aplica	Septiembre
9413	Estuche diagnostico	WelchAllyn	5829	No registra	Consulta externa	Anual	No aplica	Diciembre
	Desfibrilador DEA	Nihon Kohden	AED-3100	12940	Transporte asistencial	Anual	Marzo	No aplica
8977	Aspirador de secreciones	Pulmo Aide	7E-A	0010	Transporte asistencial	Anual	Marzo	No aplica
9670	Aspirador de secreciones	PULMO MED	7E-A	00151	Transporte asistencial	Anual	No aplica	Octubre
9224	Desfibrilador DEA	ZOLL	AED Plus	X14D667211	Transporte asistencial	Anual	Marzo	No aplica
0031PR	Flujometro	GENTEC	FM197B-15L-CH	61K19090213/042	Transporte asistencial	Anual	Marzo	No aplica
8972	Fonendoscopio	Lord	HS-30J	NA	Transporte asistencial	Anual	Marzo	No aplica
9777	Fonendoscopio pediátrico	Lord	HS-30H	121009015	Transporte asistencial	Anual	Marzo	No aplica
9832	Glucometro	GlucQuick	G30a	4241119230059680	Transporte asistencial	Anual	Marzo	No aplica
9099	Laringoscopia	WelchAllyn	60813	No aplica	Transporte asistencial	Anual	Marzo	No aplica
9714	Monitor de signos vitales	EDAN	IM50	360069-M19306460053	Transporte asistencial	Anual	Marzo	No aplica
9661	Camilla principal	INCACOL	YDC-3A	No aplica	Transporte asistencial	Anual	No aplica	Octubre
9100	Tensiómetro adulto	WelchAllyn	DS45	130221094554	Transporte asistencial	Anual	Marzo	No aplica
0072PR	Termohigrometro	Green Tech	HTC-2	201118115410	Farmacia	Anual	No aplica	Septiembre
6763	Termohigrometro	TAYLOR	Digital	No registra	Farmacia	Anual	No aplica	Septiembre
0163PR	Termohigrometro		HTC-2	220315622281	Farmacia	Anual	Junio	Septiembre
9234	Tensiómetro pediátrico	WelchAllyn	DS44-09CB	140709123707	Transporte asistencial	Anual	Marzo	No aplica
9671	Desfibrilador DEA	CUMEDICAL	IPAD 1201	P1P17E291	Transporte asistencial	Anual	No aplica	Octubre
9673	Flujometro	GENTEC	FM197B-15L	61K-18030038/137	Transporte asistencial	Anual	No aplica	Octubre
9666	Fonendoscopio adulto	LORD	HS-50D	180906239	Transporte asistencial	Anual	No aplica	Octubre
9667	Fonendoscopio pediátrico	LORD	HS-20C		Transporte asistencial	Anual	No aplica	Octubre
067PR	Glucometro	GlucQuick	G30a	4241120390270760	Transporte asistencial	Anual	No aplica	Octubre
	Laringoscopia	WelchAllyn	60813		Transporte asistencial	Anual	No aplica	Octubre
9662	Silla de ruedas	Generica		No aplica	Transporte asistencial	Anual	No aplica	Octubre
9664	Tensiómetro adulto	LORD	HS-50D	1219722	Transporte asistencial	Anual	No aplica	Octubre
9665	Tensiómetro pediátrico	LORD	HS-20C	160607514	Transporte asistencial	Anual	No aplica	Octubre
	Camilla principal	INCACOL	YDC-3A	No aplica	Transporte asistencial	Anual	No aplica	Octubre
5191	Ultrasonido	ENRAF NONIUS	SONOPULS 190	02421	Fisioterapia	Anual	No aplica	Septiembre
9776	Silla de ruedas	generica	No registra		Transporte asistencial	Anual	No aplica	Octubre
9757	Aspirador de secreciones	Pulmo-med	7ED	00030	Hospitalización	Anual	No aplica	Agosto
9425	Bascula	DETECTO	Slim Pro	S000000150412676	Hospitalización	Semestral	Febrero	Julio
9754	Aspirador de secreciones	PULMED	7E-D	00016	Urgencias	Anual	Febrero	No aplica
9729	Bomba de infusión	Mindray	SK-600II	SK90607801	Hospitalización	Semestral	Febrero	Agosto
9622	Desfibrilador	Mindray	Beneheart D3	EZ-82002429	Hospitalización	Semestral	Febrero	Agosto
7948	Doppler fetal	EDAN	SONOTPAX	304133-M16607590062	Hospitalización	Semestral	Febrero	Agosto



PLAN ANUAL DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS

PLACA	EQUIPO	MARCA	MODELO	SERIE	SERVICIO	FRECUENCIA MTO	MTO 2024-I	MTO 2024-II
8669	Flujometro	AGA	5070	No registra	Hospitalización	Anual	No aplica	Agosto
8671	Flujometro	OHIO MEDICAL	OXIGEN	Q57033	Hospitalización	Anual	No aplica	Agosto
8674	Flujometro	OHIO MEDICAL	OXIGEN	Q57041	Hospitalización	Anual	No aplica	Agosto
9677	Camilla de transporte	Dispromedics	CTR 08-01	No aplica	Urgencias	Anual	Febrero	No aplica
9678	Camilla de transporte	Dispromedics	CTR 08-01	No aplica	Urgencias	Anual	Febrero	No aplica
9679	Camilla de transporte	Dispromedics	CTR 08-01	No aplica	Urgencias	Anual	Febrero	No aplica
9680	Camilla de transporte	Dispromedics	CTR 08-01	No aplica	Urgencias	Anual	Febrero	No aplica
9681	Camilla de transporte	Dispromedics	CTR 08-01	No aplica	Urgencias	Anual	Febrero	No aplica
8676	Flujometro	OHIO MEDICAL	OXIGEN	Q56411	Hospitalización	Anual	No aplica	Agosto
9683	Camilla de transporte	Dispromedics	CTR 08-01	No aplica	Urgencias	Anual	Febrero	No aplica
9684	Camilla de transporte	Dispromedics	CTR 08-01	No aplica	Urgencias	Anual	Febrero	No aplica
9760	Flujometro	GENTEC	FM197B-15L-CH	No registra	Hospitalización	Anual	No aplica	Agosto
9809	Flujometro	AIR METAL	FM-100	F07141	Hospitalización	Anual	No aplica	Agosto
8680	Flujometro	OHIO MEDICAL	OXIGEN	Q56410	Hospitalización	Anual	No aplica	Agosto
9759	Flujometro	AMVEX/ AGA	5070	NA	Hospitalización	Anual	No aplica	Agosto
9709	Camilla de transporte	Dispromedics	CTR 08-01	No aplica	Urgencias	Anual	Febrero	No aplica
9710	Camilla de transporte	Dispromedics	CTR 08-01	No aplica	Urgencias	Anual	Febrero	No aplica
2048	Camilla de transporte	Dometal	141-04	No registra	Urgencias	Anual	Febrero	No aplica
NR	Flujometro	AMVEX/ AGA	5070	NA	Hospitalización	Anual	No aplica	Agosto
9771	Flujometro	AIR METAL	FM-100	F07141	Hospitalización	Anual	No aplica	Agosto
.	Flujometro	OHIO MEDICAL	OXIGEN	Q56409	Hospitalización	Anual	No aplica	Agosto
8673	Flujometro	OHIO MEDICAL	OXIGEN	Q56271	Hospitalización	Anual	No aplica	Agosto
NR	Flujometro	OHIO MEDICAL	OXIGEN	Q56267	Hospitalización	Anual	No aplica	Agosto
9762	Fonendoscopio adulto	LORD	HS-30J	180302077	Hospitalización	Anual	No aplica	Agosto
9763	Fonendoscopio pediátrico	LORD	HS-30H	150607403	Hospitalización	Anual	No aplica	Agosto
0226PR	Glucometro	Accu-check	Instant S	96801617926	Hospitalización	Anual	No aplica	Agosto
7942	Laringoscopio	Welch allyn	No registra	No registra	Hospitalización	Anual	No aplica	Agosto
9691	Laringoscopio	SUNMED	5-5231-44		Hospitalización	Anual	No aplica	Agosto
9715	Monitor de signos vitales	EDAN	IM50	360069-M19306460023	Hospitalización	Semestral	Febrero	Agosto
9765	Oxímetro	Jumper	JPD-500A	8524500A006674	Hospitalización	Semestral	Febrero	Julio
9196	Oxímetro	EDAN	H100B	316036M14400080044	Hospitalización	Anual	No aplica	Julio
0070PR	Termohigrometro	Green Tech	HTC-2	201118115398	Promoción y prevención	Anual	Junio	No aplica
9139	Silla de ruedas	Los pinos	NA	801306	Hospitalización	Anual	No aplica	Agosto
9868	Tensiómetro adulto	C.I PRESTIGE			Hospitalización	Anual	No aplica	Agosto
0069PR	Termohigrometro	Green Tech	HTC-2	201118115399	Hospitalización	Anual	No aplica	Julio
9483	Aspirador de secreciones	JMAF	YX930D	B3.16.001	Urgencias	Anual	No aplica	Agosto



PLAN ANUAL DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS

PLACA	EQUIPO	MARCA	MODELO	SERIE	SERVICIO	FRECUENCIA MTO	MTO 2024-I	MTO 2024-II
	Monitor de signos vitales	Mindray	IMEC 8	EW-42008311	Hospitalización	Semestral	Febrero	Agosto
7955	Bascula con tallimetro	DETECTO	339	E18809-0009	Urgencias	Anual	No aplica	Julio
	Báscula infantil	Health o meter	386KGS-01	3860002167	Urgencias	Anual	No aplica	Julio
0054PR	Monitor de signos vitales	Zoncare	PM7000D	H021260115002N0204	Hospitalización	Semestral	Febrero	Agosto
9193	Aspirador de secreciones	JMAG	SXT-5A	L5.14.066	Urgencias	Anual	No aplica	Agosto
9770	Flujometro	AIR METAL	FM-100	No registra	Urgencias	Anual	No aplica	Agosto
0032PR	Flujometro	GENTEC	FM197B-15L-CH	61K19090213/083	Urgencias	Anual	No aplica	Agosto
0033PR	Flujometro	GENTEC	FM197B-15L-CH	61K19090213/045	Urgencias	Anual	No aplica	Agosto
0034PR	Flujometro	GENTEC	FM197B-15L-CH	61K19090213/050	Urgencias	Anual	No aplica	Agosto
0035PR	Flujometro	GENTEC	FM197B-15L-CH	61K19090213/069	Urgencias	Anual	No aplica	Agosto
8668	Flujometro	OHIO MEDICAL	OXIGEN	Q56272	Urgencias	Anual	No aplica	Agosto
8678	Flujometro	OHIO MEDICAL	OXIGEN	Q59503	Urgencias	Anual	No aplica	Agosto
7794	Nevera medicamentos	VESTFROST	MK 304	20091186756	Promoción y prevención	Semestral	Marzo	Octubre
8681	Flujometro	OHIO MEDICAL	OXIGEN	Q59514	Urgencias	Anual	No aplica	Agosto
8494	Termometro	Generico	No registra	No registra	Promoción y prevención	Anual	Junio	No aplica
.	Termometro	WT-1			Promoción y prevención	Anual	Junio	No aplica
0062PR	Flujometro doble	GENTEC	FM197B-15L-00	61K20040597/341	Urgencias	Anual	No aplica	Agosto
9812	Fonendoscopio adulto	LORD	HS-30J	180302071	Urgencias	Anual	No aplica	Agosto
9815	Fonendoscopio pediatrico	LORD	HS-30H	150607576	Urgencias	Anual	No aplica	Agosto
9690	Laringoscopio	SUNMED	5-5231-44		Urgencias	Anual	No aplica	Agosto
6695	Laringoscopio	WelchAllyn	60300		Urgencias	Anual	No aplica	Agosto
0224PR	Glucometro	Accu-check	Instant S	96801618512	Urgencias	Anual	No aplica	Agosto
9764	Oxímetro	EDAN	H100B	316012-M17600490018	Urgencias	Anual	Febrero	No aplica
0225PR	Glucometro	Accu-check	Instant S	96801618462	Urgencias	Anual	No aplica	Agosto
8988	Nebulizador	Spor neb evo	9R023000	K5N1105-133291	Urgencias	Anual	No aplica	Agosto
	Silla de ruedas	konfort plus	No registra	No registra	Urgencias	Anual	No aplica	Agosto
9137	Silla de ruedas	Los pinos	A-104ECIP	801304	Urgencias	Anual	No aplica	Agosto
9140	Silla de ruedas	Los pinos	A-104ECIP	801311	Urgencias	Anual	No aplica	Agosto
9819	Silla de ruedas	Los pinos		17643	Urgencias	Anual	No aplica	Agosto
0073PR	Termohigrometro	Green Tech	HTC-2	201118115401	Urgencias	Anual	No aplica	Agosto
0074PR	Termohigrometro	Green Tech	HTC-2	201118115411	Urgencias	Anual	No aplica	Agosto



CRONOGRAMA DE GESTIÓN METROLÓGICA
Corporación Hospital San Juan de Dios Uniremington

PLACA2	EQUIPO	MARCA	MODELO	SERIE	SERVICIO	ACTIVIDAD	CLASE DE SERVICIO	MAGNITUD
1005	Autoclave	EANSTERN	GA620	28.9.1993	Esterilización	Validación	Con trazabilidad	Temperatura y presión
9557	Autoclave	AUTOMAT	1800	1800-0045	Esterilización	Validación	Con trazabilidad	Temperatura y presión
9425	Bascula	DETECTO	Slim Pro	S000000150412676	Hospitalización	Calibración	Acreditado ONAC/ con trazabilidad	Masa (0 a 180) kg, resolucio ≥ 20 g
9784	Bascula	Health o meter	160 kg	1600014008	Promoción y prevención	Calibración	Acreditado ONAC/ con trazabilidad	Masa (0 a 180) kg, resolucio ≥ 20 g
	Bascula	Health o meter	160 kg	1600000071	Promoción y prevención	Calibración	Acreditado ONAC/ con trazabilidad	Masa (0 a 180) kg, resolucio ≥ 20 g
	Bascula	KALLEY	K-BD150	7701023213424	Nutricion	Calibración	Acreditado ONAC/ con trazabilidad	Masa (0 a 180) kg, resolucio ≥ 20 g
	Bascula	Health o meter	160 kg	1600015941	Fisioterapia	Calibración	Acreditado ONAC/ con trazabilidad	Masa (0 a 180) kg, resolucio ≥ 20 g
7938	Bascula con tallimetro	Detecto	339	E19109-0155	Consulta externa	Calibración	Acreditado ONAC/ con trazabilidad	Masa (0 a 180) kg, resolucio ≥ 20 g
7939	Bascula con tallimetro	Detecto	339	E19109-0156	Consulta externa	Calibración	Acreditado ONAC/ con trazabilidad	Masa (0 a 180) kg, resolucio ≥ 20 g
7940	Bascula con tallimetro	Detecto	339	E19109-0157	Consulta externa	Calibración	Acreditado ONAC/ con trazabilidad	Masa (0 a 180) kg, resolucio ≥ 20 g
7941	Bascula con tallimetro	Detecto	339	E19009-0187	Consulta externa	Calibración	Acreditado ONAC/ con trazabilidad	Masa (0 a 180) kg, resolucio ≥ 20 g
7952	Bascula con tallimetro	Detecto	339	E18809-0010	Consulta externa	Calibración	Acreditado ONAC/ con trazabilidad	Masa (0 a 180) kg, resolucio ≥ 20 g
7954	Bascula con tallimetro	Detecto	339	E18809-0011	Consulta externa	Calibración	Acreditado ONAC/ con trazabilidad	Masa (0 a 180) kg, resolucio ≥ 20 g
9749	Bascula con tallimetro	Detecto	339	E19009-0173	Consulta externa	Calibración	Acreditado ONAC/ con trazabilidad	Masa (0 a 180) kg, resolucio ≥ 20 g
7957	Bascula con tallimetro	Detecto	339	E19009-0183	Fisioterapia	Calibración	Acreditado ONAC/ con trazabilidad	Masa (0 a 180) kg, resolucio ≥ 20 g
9789	Bascula con tallimetro	Detecto	339	E18409-0287	Promoción y prevención	Calibración	Acreditado ONAC/ con trazabilidad	Masa (0 a 180) kg, resolucio ≥ 20 g
9790	Bascula con tallimetro	Detecto	339	E19109-0279	Promoción y prevención	Calibración	Acreditado ONAC/ con trazabilidad	Masa (0 a 180) kg, resolucio ≥ 20 g
7956	Bascula con tallimetro	Detecto	339	E18809-0014	Promoción y prevención	Calibración	Acreditado ONAC/ con trazabilidad	Masa (0 a 180) kg, resolucio ≥ 20 g
7955	Bascula con tallimetro	Detecto	339	E18809-0009	Urgencias	Calibración	Acreditado ONAC/ con trazabilidad	Masa (0 a 180) kg, resolucio ≥ 20 g
9064	Bascula infantil	Detecto	MB130	C120001731	Atención del Parto	Calibración	Acreditado ONAC/ con trazabilidad	Masa (0 a 20)kg>0,1g
2373	Bascula infantil	Detecto	Baby scale	No registra	Consulta externa	Calibración	Acreditado ONAC/ con trazabilidad	Masa (0 a 25)kg>0,1g
9773	Bascula infantil	Seca	354	8354319170780	Consulta externa	Calibración	Acreditado ONAC/ con trazabilidad	Masa (0 a 20)kg>0,1g
2322	Bascula infantil	Detecto	Baby scale	No registra	Consulta externa	Calibración	Acreditado ONAC/ con trazabilidad	Masa (0 a 16)kg>0,1g
9785	Bascula infantil	Seca	3541317004	8354070180972	Promoción y prevención	Calibración	Acreditado ONAC/ con trazabilidad	Masa (0 a 25)kg>0,1g
2268	Bascula infantil	Detecto	Baby scale	No registra	Promoción y prevención	Calibración	Acreditado ONAC/ con trazabilidad	Masa (0 a 16)kg>0,1g
9737	Bascula infantil	Infant scale	ACS-20B-YE	BD10033187	Promoción y prevención	Calibración	Acreditado ONAC/ con trazabilidad	Masa (0 a 25)kg>0,1g
	Bascula infantil	Health o meter	386KGS-01	3860002167	Urgencias	Calibración	Acreditado ONAC/ con trazabilidad	Masa (0 a 25)kg>0,1g
9729	Bomba de infusión	Mindray	SK-600II	SK90607801	Hospitalización	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Flujo (70, 400 ml/h)
9724	Bomba de infusión	Mindray	SK-600II	SK90607849	Urgencias	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Flujo (70, 400 ml/h)
9725	Bomba de infusión	Mindray	SK-600II	SK90607847	Urgencias	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Flujo (70, 400 ml/h)
9727	Bomba de infusión	Mindray	SK-600II	SK90607844	Urgencias	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Flujo (70, 400 ml/h)
9728	Bomba de infusión	Mindray	SK-600II	SK90607833	Urgencias	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Flujo (70, 400 ml/h)
9622	Desfibrilador	Mindray	Beneheart D3	EZ-82002429	Hospitalización	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Frecuencia,Energia y Tiempo de Carga - (0 A 360) Joules
9711	Desfibrilador	Mindray	Beneheart D3	EZ-93017934	Urgencias	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Frecuencia,Energia y Tiempo de Carga - (0 A 360) Joules
9712	Desfibrilador	Mindray	Beneheart D3	EZ-93017904	Urgencias	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Frecuencia,Energia y Tiempo de Carga - (0 A 360) Joules
9756	Desfibrilador	Mindray	Beneheart D3	EL-31005859	Equipo de respaldo	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Frecuencia,Energia y Tiempo de Carga - (0 A 360) Joules
9671	Desfibrilador Externo Automatico	CUMEDICAL	IPAD 1201	PIP17E291	Transporte asistencial	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Energia
9224	Desfibrilador Externo Automatico	ZOLL	AED Plus	X14D667211	Transporte asistencial	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Energia
	Desfibrilador Externo Automatico	Nihon Kohden	AED-3100	12940	Transporte asistencial	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Energia
9194	Electrocardiografo	EDAN	SE-3	309025-M14202210021	Equipos de respaldo	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Frecuencia Cardiaca - (30 - 240) bpm
9708	Electrocardiografo	EDAN	SE-3	360250-M19412600006	Promoción y prevención	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Frecuencia Cardiaca - (30 - 240) bpm
9706	Electrocardiografo	EDAN	SE-3	360250-M19412600004	Urgencias	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Frecuencia Cardiaca - (30 - 240) bpm
9707	Electrocardiografo	EDAN	SE-3	960250-M194126000026	Urgencias	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Frecuencia Cardiaca - (30 - 240) bpm
9809	Flujometro	AIR METAL	FM-100	F07141	Hospitalización	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Flujo (1, 3, 5, 8, 13 lpm)
8671	Flujometro	OHIO MEDICAL	OXIGEN	Q57033	Hospitalización	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Flujo (1, 3, 5, 8, 13 lpm)
9760	Flujometro	GENTEC	FM197B-15L-CH	No registra	Hospitalización	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Flujo (1, 3, 5, 8, 13 lpm)
9771	Flujometro	AIR METAL	FM-100	F07141	Hospitalización	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Flujo (1, 3, 5, 8, 13 lpm)
8676	Flujometro	OHIO MEDICAL	OXIGEN	Q56411	Hospitalización	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Flujo (1, 3, 5, 8, 13 lpm)
8680	Flujometro	OHIO MEDICAL	OXIGEN	Q56410	Hospitalización	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Flujo (1, 3, 5, 8, 13 lpm)
	Flujometro	OHIO MEDICAL	OXIGEN	Q56409	Hospitalización	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Flujo (1, 3, 5, 8, 13 lpm)



CRONOGRAMA DE GESTIÓN METROLÓGICA
Corporación Hospital San Juan de Dios Uniremington

PLACA2	EQUIPO	MARCA	MODELO	SERIE	SERVICIO	ACTIVIDAD	CLASE DE SERVICIO	MAGNITUD
8673	Flujometro	OHIO MEDICAL	OXIGEN	Q56271	Hospitalización	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Flujo (1, 3, 5, 8, 13 lpm)
8969	Flujometro	AMVEX/ AGA	5070	NA	Hospitalización	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Flujo (1, 3, 5, 8, 13 lpm)
8674	Flujometro	OHIO MEDICAL	OXIGEN	Q57041	Hospitalización	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Flujo (1, 3, 5, 8, 13 lpm)
9759	Flujometro	AMVEX/ AGA	5070	NA	Hospitalización	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Flujo (1, 3, 5, 8, 13 lpm)
NR	Flujometro	AMVEX/ AGA	5070	NA	Hospitalización	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Flujo (1, 3, 5, 8, 13 lpm)
8669	Flujometro	AGA	5070	No registra	Hospitalización	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Flujo (1, 3, 5, 8, 13 lpm)
	Flujometro				Rayos X	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Flujo (1, 3, 5, 8, 13 lpm)
9673	Flujometro	GENTEC	FM197B-15L	61K-18030038/137	Transporte asistencial	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Flujo (1, 3, 5, 8, 13 lpm)
9849	Flujometro	GENTEC	FM197B-15L-CH	61K19090213/042	Transporte asistencial	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Flujo (1, 3, 5, 8, 13 lpm)
	Flujometro	ACARE	FA-OS-81	1360145	Transporte asistencial	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Flujo (1, 3, 5, 8, 13 lpm)
9845	Flujometro	GENTEC	FM197B-15L-CH	61K19090213/083	Urgencias	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Flujo (1, 3, 5, 8, 13 lpm)
9846	Flujometro	GENTEC	FM197B-15L-CH	61K19090213/050	Urgencias	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Flujo (1, 3, 5, 8, 13 lpm)
9848	Flujometro	GENTEC	FM197B-15L-CH	61K19090213/045	Urgencias	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Flujo (1, 3, 5, 8, 13 lpm)
9847	Flujometro	GENTEC	FM197B-15L-CH	61K19090213/069	Urgencias	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Flujo (1, 3, 5, 8, 13 lpm)
8668	Flujometro	OHIO MEDICAL	OXIGEN	Q56272	Urgencias	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Flujo (1, 3, 5, 8, 13 lpm)
8678	Flujometro	OHIO MEDICAL	OXIGEN	Q59503	Urgencias	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Flujo (1, 3, 5, 8, 13 lpm)
8681	Flujometro	OHIO MEDICAL	OXIGEN	Q59514	Urgencias	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Flujo (1, 3, 5, 8, 13 lpm)
0061PR	Flujometro doble	GENTEC	FM197B-15L-00	61K20040597/389 61K20040597/429	Atención del Parto	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Flujo (1, 3, 5, 8, 13 lpm)
0062PR	Flujometro doble	GENTEC	FM197B-15L-00	61K20040597/343 61K20040597/341	Urgencias	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Flujo (1, 3, 5, 8, 13 lpm)
9731	Incubadora de transporte	DAVID	TI2000	36AIZC06010	Atención del Parto	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Temperatura 1 punto entre 36 y 38°C
9732	Infatometro	Generica	No registra	No registra	Atención del Parto	Calibración	Acreditado ONAC/ con trazabilidad	Longitud (0 A 5000) mm
8326	Infatometro	jandac	Analogo	No registra	Promoción y prevención	Calibración	Acreditado ONAC/ con trazabilidad	Longitud (0 A 5000) mm
9653	Lámpara de calor radiante	DAVID	HK9010	22AAHZF05003	Atención del Parto	Calibración	Con trazabilidad	Temperatura 1 punto entre 36 y 38°C
	Monitor de signos vitales	EDAN	IM8	360001-M21B14600144	Ambulancia LFX428	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Frecuencia,%SPO2,Presion no Invasiva
9663	Monitor de signos vitales	HEAL FORCE	Deluxe 70	J42000PA00014	Ambulancia OET641	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Frecuencia,%SPO2,Presion no Invasiva
9714	Monitor de signos vitales	EDAN	IM50	360069-M19306460054	Ambulancia OMA005	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Frecuencia,%SPO2,Presion no Invasiva
0053PR	Monitor de signos vitales	Zoncare	PM7000D	H021260115002N0369	Atención del Parto	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Frecuencia,%SPO2,Presion no Invasiva
0054PR	Monitor de signos vitales	Zoncare	PM7000D	H021260115002N0204	Hospitalización	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Frecuencia,%SPO2,Presion no Invasiva
9715	Monitor de signos vitales	EDAN	IM50	360069-M19306460023	Hospitalización	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Frecuencia,%SPO2,Presion no Invasiva
9716	Monitor de signos vitales	EDAN	IM50	360069-M19306460053	Urgencias	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Frecuencia,%SPO2,Presion no Invasiva
9626	Monitor de signos vitales	EDAN	M50	261246-M18201730011-01	Urgencias	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Frecuencia,%SPO2,Presion no Invasiva
9423	Monitor de signos vitales	EDAN	M50	333123-M15904020070-01	Urgencias	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Frecuencia,%SPO2,Presion no Invasiva
9625	Monitor de signos vitales	EDAN	M50	261246-M18201730003-01	Urgencias	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Frecuencia,%SPO2,Presion no Invasiva
	Monitor de signos vitales	Mindray	IMEC 8	EW-42008311	Urgencias	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Frecuencia,%SPO2,Presion no Invasiva
0056PR	Monitor de signos vitales	Zoncare	PM7000D	H021260115002N0368	Urgencias	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Frecuencia,%SPO2,Presion no Invasiva
0055PR	Monitor de signos vitales	Zoncare	PM7000D	H021260115002N0205	Urgencias	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Frecuencia,%SPO2,Presion no Invasiva
9705	Monitor fetal	EDAN	F3	560034-M19412040013	Atención del Parto	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Frecuencia
9190	Monitor fetal	EDAN	F3	330048-M12300160004	Urgencias	Verificación /Comprobación	Con trazabilidad	Frecuencia



PLAN ANUAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE CÓMPUTO, IMPRESORAS, REDES TELEFÓNICAS Y CÁMARAS
Corporación Hospital San Juan de Dios-Uniremington
Santa Rosa de Osos - Antioquia

DESCRIPCIÓN	UBICACIÓN	PERIODICIDAD	FECHA DE EJECUCIÓN (Mes)												RESPONSABLE	ACTIVIDAD
			ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC		
REVISIÓN DEL SISTEMA DE CÁMARAS	Todas las áreas	Anual			X										Contratista	Verificación de funcionamiento, conectividad, transmisión, imagen y grabación
REVISIÓN DE LA RED TELEFÓNICA	Todas las áreas	Mensual		X											Contratista	Inspección visual de las cajas de toma telefónica, teléfonos, cables en general y comunicación interna, verificación de contestadora y funcionamiento de extensiones
MANTENIMIENTO DEL SERVIDOR	Sistemas	Anual				X									Contratista	pruebas de seguridad de la información, revisión de hardware, software y sistema eléctrico
MANTENIMIENTO Y ACTUALIZACIÓN DE COMPUTADORES	Todas las áreas	Trimestral (Según necesidad)	X			X			X			X			Contratista	Verificación y solución de la falla o problema reportado.
REVISIÓN DE IMPRESORAS Y ESCANER	Secretaria, Atención al usuario, Facturación, Centro documental, gerencia, administración, PYP, urgencias, consulta externa	Cuatrimestrall (según necesidad)		X				X				X			Contratista	Desmontaje, aspirado, limpieza interna y externa. Revisión y alineamiento de cabezal, Limpieza de Rodillos. Pruebas de impresión.
MANTENIMIENTO DEL VIDEO BEAM	Sistemas	Anual			X										Contratista	Revisión eléctrica, verificación de cables y pruebas de funcionamiento, calidad de la imagen y proyección