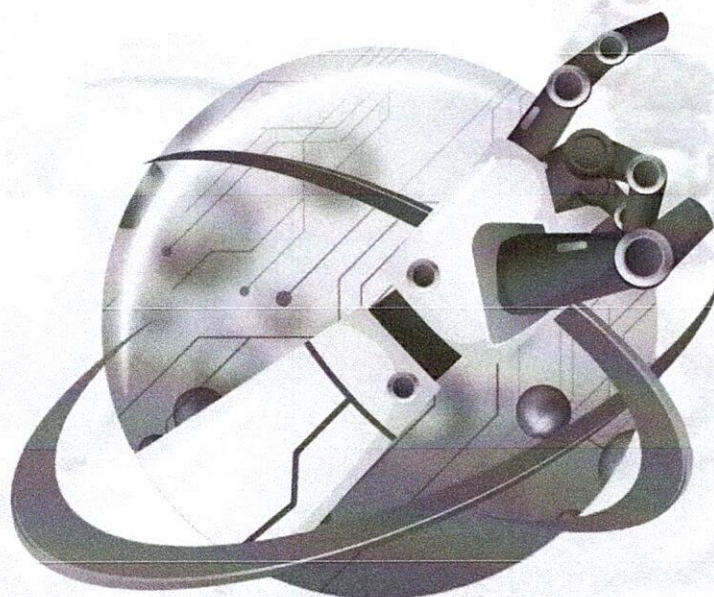




RUBEN OSPINA

PROPUESTA DE MANTENIMIENTO



RUBEN OSPINA
Soporte en Tecnología Biomédica

2026

INFORMES: ☎ CALLE 12A No. 14-38 CEL: 3146007511 - 3114523976

Email-s: biomedicorubendarioospinalagos@gmail.com - cotizaciones@rubenospina.com

NUESTRA EMPRESA

La actividad principal de **RUBÉN DARÍO OSPINA/ REM EQUIPOS** es la importación, comercialización y mantenimiento de equipos con la más alta tecnología, para el cuidado y tratamiento de pacientes en el área de la salud.

En el desarrollo de nuestro objeto social contamos con un laboratorio técnico adecuado para dicho fin, un almacén de repuestos, una infraestructura administrativa, almacén de insumos para el área de la salud y software para gerencia de mantenimiento, como también un software administrativo y contable.

MISION

Comercializar y brindar soporte técnico –científico (mantenimiento preventivo y correctivo) a los dispositivos de uso médico y biomédico, y distribuir insumos odontológicos, de laboratorio clínico y material médico quirúrgico, aportando experiencia y calidad, con personal altamente capacitado y certificado para dar solución a las necesidades del ámbito medico hospitalario.

VISION

En el año 2026 **RUBEN OSPINA** será reconocida como la primera empresa vanguardista en el desarrollo de nuevas tecnologías para mantenimiento y comercialización de equipos biomédicos, muebles hospitalarios al igual que en la innovación tecnológica tanto de equipos

ACTIVIDAD COMERCIAL

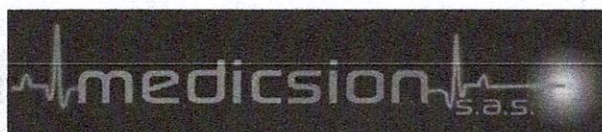
❖ *Mantenimiento Preventivo y correctivo de equipo Biomédico*

La empresa **Rubén Darío Ospina/REM EQUIPOS**, cuenta con 28 años de experiencia en el mantenimiento preventivo y correctivo de equipo biomédico y de uso médico, a nivel de Boyacá, Cundinamarca, Santander y Casanare,

Nuestra trayectoria nos permite ofrecer un servicio seguro, eficiente y eficaz ya que hemos estado en constante evolución, innovación y capacitación para brindar a nuestros clientes una total satisfacción en el servicio que prestamos.

❖ *Calibración de equipos*

Con **RUBEN DARIO OSPINA LAGOS/REM EQUIPOS**, encontrarán el servicio de calibración en alianza con la empresa "**MEDICSION SAS**" la cual se encuentra en proceso de acreditación bajo norma 17025 ante la ONAC. Actualmente trabajamos en convenios con laboratorios acreditados con la norma ONAC para brindarles a nuestros clientes un puntual y eficiente servicio de calibración de equipos biomédicos.

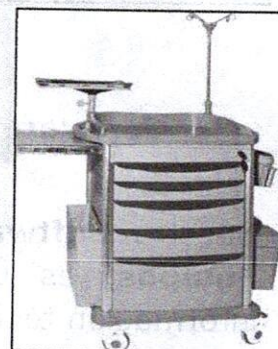
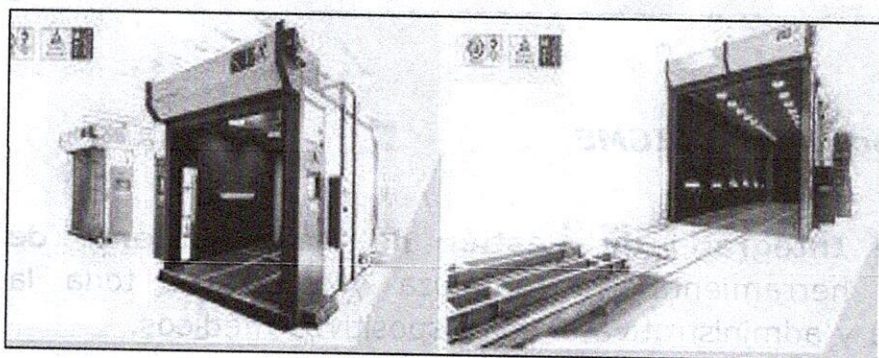


Encontrarán el servicio de VALIDACIÓN Y RECALIFICACIÓN PARA REFRIGERADORES Y AUTOCLAVES ANUAL bajo norma **ISO 17665**. Con etapas como: Calificación de la Instalación (IQ), Calificación de operación (OQ), Calificación del desempeño (PQ), Calculo de la letalidad F0.

❖ **Mantenimiento de Muebles Hospitalarios**

Adicional a todo lo mencionado, desde el año 2019 contamos con el servicio para el **Mantenimiento de Muebles Hospitalarios**, bajo los siguientes procesos:

- **Recepción:** Recogemos en sitio los muebles a los cuales se les va a realizar el mantenimiento. (Brindándole a la entidad la posibilidad de dejar en préstamo algunos muebles.)
- **Desarme:** Se realiza desarmado de accesorios los cuales se verifica si se requiere cambio. (cauchos, tapones, ruedas, manijas, tornillos, topes, etc.)
- **Aislamiento:** Se realiza el aislamiento de ácidos (máquina de *Sand Blasting* según el tipo de mueble.)
- **Pintura o Cromo:** Se realiza proceso de aplicación de pintura epóxica electrostática antihongos o aplicación de cromo según sea el caso.
- **Horneado:** Se realiza horneado de las piezas a 180° por 30 min aprox. En dispositivo controlado con sensores de temperatura y tiempo.
- **Armado:** Se realiza armado con el cambio de las piezas previamente identificadas.

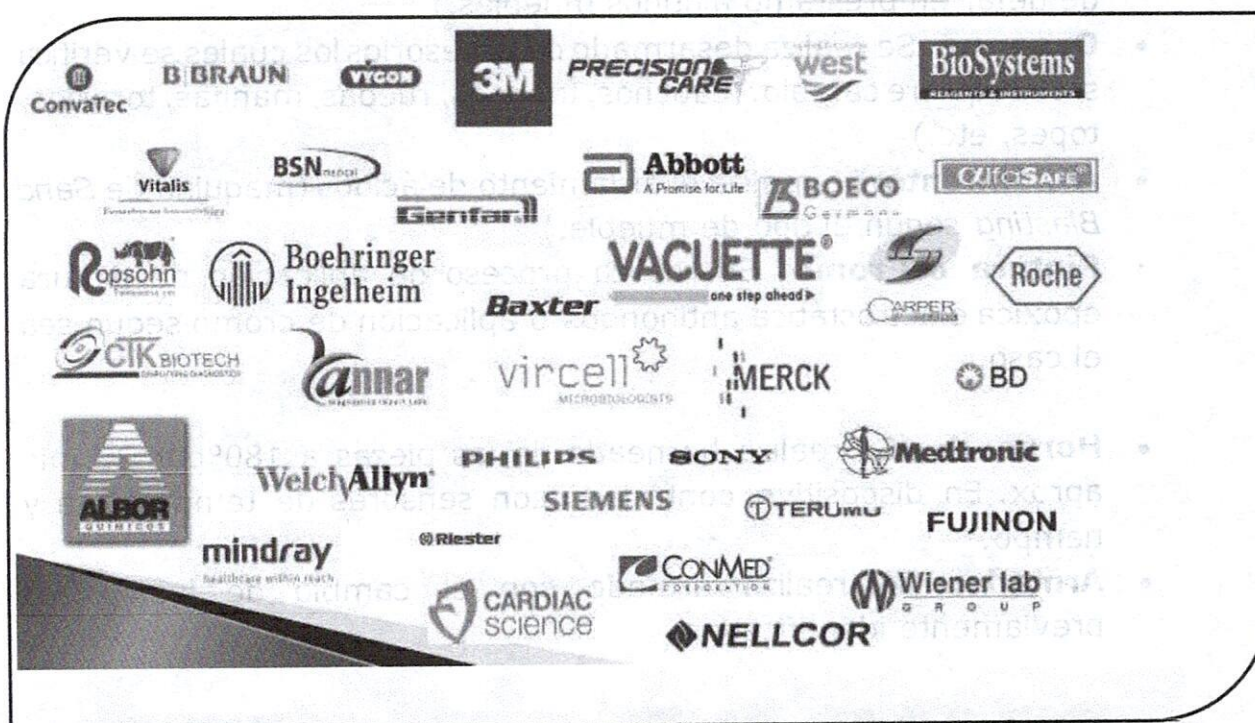


INFORMES: ☎ CALLE 12A No. 14-38 CEL: 3146007511 - 3114523976

Email-s: biomedicorubendarioospinalagos@gmail.com - cotizaciones@rubenospina.com

❖ **Distribución de insumos hospitalarios**

Seguimos siendo distribuidores de insumos hospitalarios, equipos médicos, instrumental quirúrgico, productos y reactivos para laboratorio clínico, insumos e instrumental odontológico de las más altas y reconocidas marcas y aliados estratégicos para brindarles a nuestros clientes los mejores y excelentes precios, prontitud y eficiencia en la hora de entrega.



❖ **Software documental SIGME**

Nuestro **Software Integrado de Gestión de Mantenimiento de Equipos**, es una herramienta que optimiza y centraliza toda la información técnica y administrativa de los dispositivos médicos.

Este sistema permite organizar y consultar de manera eficiente:

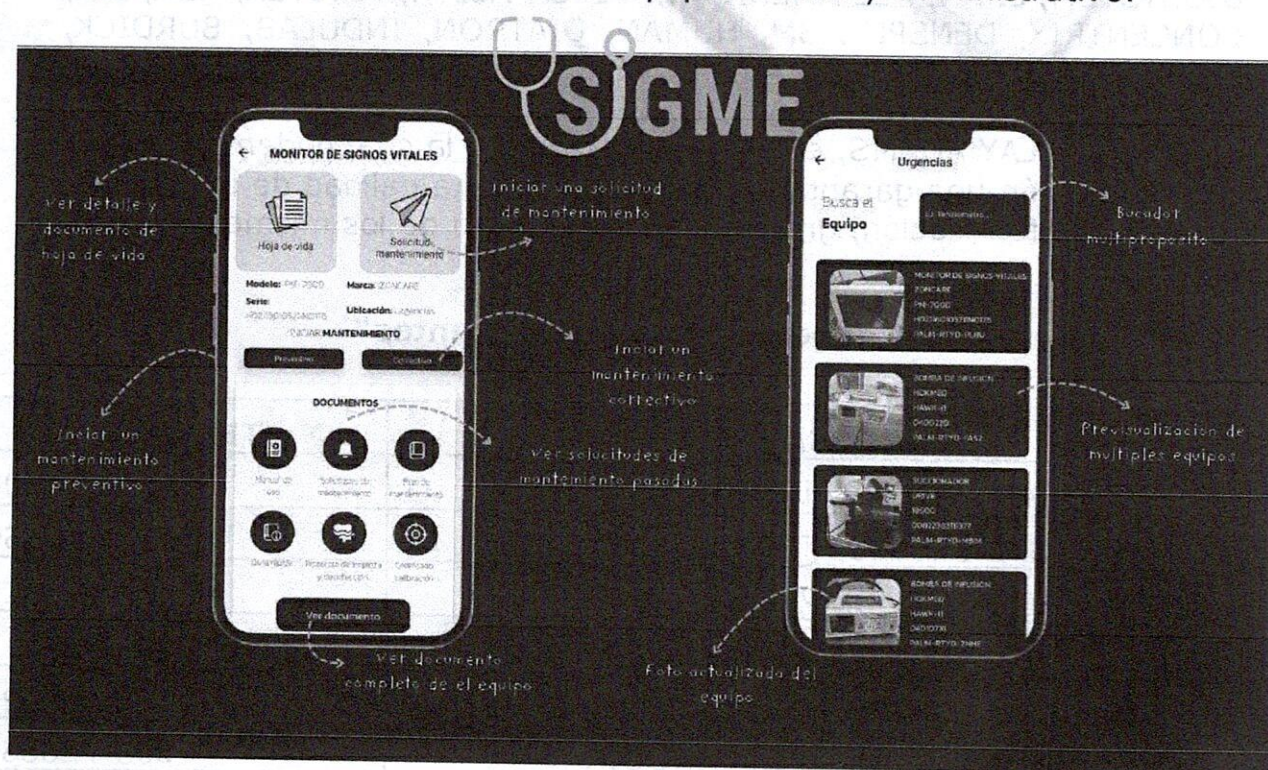
INFORMES:  CALLE 12A No. 14-38 CEL: 3146007511 - 3114523976

Email-s: biomedicorubendarioospinalagos@gmail.com - cotizaciones@rubenospina.com

- Hojas de vida de los equipos
- Manuales de operación y mantenimiento
- Certificados de calibración, conformidad y mantenimiento
- Guías rápidas y documentación técnica complementaria
- Historial de intervenciones y reportes de servicio.

El software facilita la trazabilidad, actualiza automáticamente los registros y garantiza el cumplimiento de los requisitos normativos aplicables. Además, permite un acceso ágil y seguro a la información, mejorando la gestión interna y la toma de decisiones técnicas dentro de la institución.

Además, SIGME cuenta con **aplicación móvil disponible para Android y Mac/iOS** y página web, lo que permite a los usuarios consultar información, registrar actividades y realizar reportes desde cualquier lugar, facilitando la operación del equipo técnico y administrativo.



INFORMES: 📞 CALLE 12A No. 14-38 CEL: 3146007511 - 3114523976

Email-s: biomedicorubendarioospinalagos@gmail.com - cotizaciones@rubenospina.com



RUBEN OSPINA

❖ **Garantía de nuestros servicios**

Nuestra empresa cuenta con una experiencia en el área de Ingeniería Biomédica de veintiocho (28) años certificados, brindando a nuestros clientes calidad, experiencia, profesionalismo, precios competitivos, solidez y seriedad en los mantenimientos contratados cumpliendo con los formatos (Hojas de Vida) y los parámetros asignados por el Ministerio de Protección Social.

❖ **Garantía en repuestos instalados**

RUBÉN DARÍO OSPINA/ REM EQUIPOS es distribuidor de las casas matrices más representativas como son SIEMENS, OLYMPUS, MEMMERT, LW CIENTIFIC, RAYTO, MINDRAY, OPRE, CLAY-ADAMS, BOECO, BRAND, BIOSYSTEM, EDAN, ALL-AMERICAN, WELCH-ALLYN, RIESTER, NSK, WH, CONCENTRIX, DENSPLY, 3M, HUMAN, DIATRON, INDULAB, BURDICK, BIOSYSTEMS, J&J, THOMAS, COROMETRICS, DIANA, DENTOMAX, OPTILUX, DEMETRON, EDAN, BIO-ESTERIL, AESCULAB, MATACHANA, DEGUSSA, CLAY ADAMS, entre otros; razón por la cual podemos brindar a la Institución una garantía en repuestos de alta calidad de un año por defectos de fabricación, gracias a la originalidad de los mismos.

❖ **A quienes nos debemos "nuestros clientes"**

EMPRESA	TELEFONO
E.S.E HOSPITAL SAN ANTONIO DE SOATA	608-2795080
HOSPITAL REGIONAL VALLE DE TENZA GUATEQUE	316-742-8505
E.S.E HOSPITAL REGIONAL DE MIRAFLORES	608-7330152
E.S.E. HOSPITAL JOSE CAYETANO VASQUEZ	608-7386124
E.S.E HOSPITAL SAN MARTIN DE PORRES CHOCONTA	91856220
E.S.E HOSPITAL REGIONAL DE CHIKINQUIRA	608-7266898
CENTRO DE REHABILITACION INTEGRAL DE BOYACA	608-7407269
BATALLON SIVA PLAZAS DUITAMA	608-7608036

INFORMES: ☎ CALLE 12A No. 14-38 CEL: 3146007511 - 3114523976

Email-s: biomedicorubendarioospinalagos@gmail.com - cotizaciones@rubenospina.com

EMPRESA	TELEFONO
E.S.E SALUD AQUITANIA	608-7794136
E.S.E CENTRO DE SALUD DE BRICEÑO	608-7266161
E.S.E CENTRO DE SALUD DE BELEN	608-7870046
E.S.E CENTRO DE SALUD DE CHITARAQUE	608-7290719
E.S.E CENTRO DE SALUD COMBITA	608-7310017
E.S.E HOSPITAL REGIONAL DE DUITAMA	608-7602040
E.S.E HOSPITAL REGIONAL DE MONQUIRA	608-7282630
E.S.E SANTIAGO DE TUNJA	608-7443737
E.S.E HOSPITAL SAN FRANCISCO DE SAN LUIS DE GACENO	608-6248025
E.S.E CENTRO DE SALUD DE SACHICA	608-7348021
E.S.E CENTRO DE SALUD SANTANA	608-7289240
E.S.E CENTRO DE SALUD DE SAN EDUARDO	608-7403065
E.S.E SALUD SOGAMOSO	608-7720304
E.S.E HOSPITAL SAN JOSE DE LA PALMA	601- 850 5166
E.S.E HOSPITAL LOCAL BOLIVAR	312 5377062
E.S.E. HOSPITAL ESPECIAL DE CUBARÁ	601-9157801
E.S.E. CENTRO DE SALUD NUESTRA SEÑORA DE LA PAZ QUIPAMA	310 8840517
E.S.E. CENTRO DE SALUD SAN PABLO DE BORBUR	320 8702059
E.S.E. CENTRO DE SALUD DE ZETAQUIRÁ	313 8314320
E.S.E. HOSPITAL SAN VICENTE DE RAMIRIQUI	311 4802222
UNIVERSIDAD PEDAGOGICA Y TECNOLOGICA DE COLOMBIA	608 -7405626
CAJA DE COMPENSACION FAMILIAR DE BOYACA-COMFABOY	608- 7441515
E.S.E. HOSPITAL REGIONAL DE DUITAMA	608-7626219

Tunja, 13 de enero de 2026

Señores

E.S.E. CENTRO DE SALUD DE SAN JOSE DE PARE

Dra. YOINCEMID ACUÑA CAMACHO

Gerente

ASUNTO: PROPUESTA COMERCIAL MANTENIMIENTO DE EQUIPO BIOMEDICO.

RUBEN DARIO OSPINA/REM EQUIPOS presenta formalmente su propuesta de mantenimiento de equipos médicos hospitalarios para la E.S.E. Centro de salud de Salud de San José de Pare.

El propósito de esta propuesta es establecer y garantizar las condiciones óptimas de funcionamiento de los dispositivos médicos, asegurando así la continuidad, eficiencia y seguridad en la prestación de los servicios de salud a los usuarios.

Somos conscientes de la importancia crítica del mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos biomédicos para preservar su integridad estructural y funcional. Este enfoque proactivo resulta esencial para prevenir fallas o incidentes y resolver oportunamente cualquier eventualidad que pueda presentarse.

Quedamos atentos a cualquier consulta adicional o la coordinación de una reunión para profundizar en los detalles de nuestra propuesta.

Agradecemos la oportunidad de colaborar con su institución y esperamos contribuir de manera significativa al fortalecimiento y mejora de los estándares de salud en su comunidad.

.....
INFORMES:  **CALLE 12A No. 14-38 CEL: 3146007511 - 3114523976**

Email-s: biomedicorubendarioospinalagos@gmail.com - cotizaciones@rubenospina.com



RUBEN OSPINA

❖ Tiempo y valor de la propuesta

Se realizarán 3 visitas de mantenimiento preventivo programado a todos los equipos biomédicos cobijados dentro de esta propuesta, según el plan de mantenimiento presentado a la secretaría de salud y 2 visitas para mantenimiento preventivo y correctivo de la planta eléctrica, en donde se les efectuara las rutinas de mantenimiento para cada uno de estos equipos y se les anexa a las hojas de vida las cuales también son actualizadas durante la vigencia del contrato. Las visitas de mantenimiento correctivo a que haya lugar no tendrán costo alguno y se realizara la cotización de los repuestos necesarios para la correspondiente autorización de gerencia. El valor de la presente propuesta esta discriminado así:

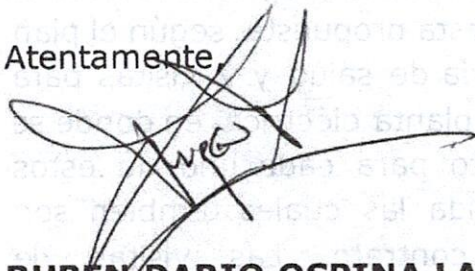
ITEM	DESCRIPCIÓN	VISITAS	VALOR UNITARIO	VALOR IVA	VALOR UNITARIO POR VISITA	VALOR TOTAL
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS Y RED DE FRIO PARA LA ESE CENTRO DE SALUD DE SAN JOSE DE PARE	3	2,770,000	526,300	3,296,300	9,888,900
2	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PLANTA DE LA E.S.E CENTRO DE SALUD DE SAN JOSÉ DE PARE.	2	1,560,000	296,400	1,856,400	3,712,800
VALOR TOTAL DE LA PROPUESTA					\$ 13,601,700	

INFORMES: CALLE 12A No. 14-38 CEL: 3146007511 - 3114523976

Email-s: biomedicorubendarioospinalagos@gmail.com - cotizaciones@rubenospina.com

Tipo y valor de la propuesta

Atentamente,



RUBEN DARIO OSPINA LAGOS
Gerente
Ingeniero biomédico

ITEM	DESCRIPCION	VALOR UNITARIO	VALOR IVA	VALOR TOTAL
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS BIOMEDICOS Y RED DE RIO PARA LA ESE CENTRO DE SALUD DE SAN JOSE DE PARE	2.770,000	528,300	3.298.300
2	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PLANTA DE LA ESE CENTRO DE SALUD DE SAN JOSE DE PARE	1.860,000	356,400	2.216.400
VALOR TOTAL DE LA PROPUESTA				5.514.700

INFORMES: ☎ CALLE 12A No. 14-38 CEL: 3146007511 - 3114523976

Email-s: biomedicorubendarioospinalagos@gmail.com - cotizaciones@rubenospina.com