



GUÍA DE CONTENIDO

01 ¿Quiénes Somos?

02 Misión - Visión

03 Políticas de Calidad
Valores

04 Objetivos de
Calidad

05 Nuestros Servicios
Aseguramiento metrológico
de equipos médicos

08 Soporte técnico en Equipos
Médicos

Mantenimientos Preventivos
Mantenimientos correctivos

09 Asesorías e Ingeniería
Clínica

10 Formación para el uso seguro de la
tecnología con enfoque de riesgo

11 Línea de equipos &
Marcas

12 Muebles
Hospitalarios

13 Línea de insumos, Blanca y
ropa desechable



¿QUIENES SOMOS?

CYP Soluciones S.A.S. es una organización orgullosamente originaria de La Guajira, con raíces en la etnia Wayuu. Desde nuestros inicios, hemos estado comprometidos con el desarrollo integral de nuestra comunidad, ofreciendo soluciones de ingeniería de manera transversal y multidisciplinaria, con altos estándares de calidad, responsabilidad social y sostenibilidad.

MISIÓN

CYP SOLUCIONES SAS, es una compañía que tiene por objeto prestar servicios para la gestión de servicios en salud como lo son: Consultoría en sistemas de gestión, distribución, metrología y soporte técnico de equipos médicos, garantizándole seguridad, confiabilidad y efectividad en los procesos a las instituciones prestadoras de servicios de salud, brindándole un apoyo tecnológico de calidad para la atención de sus pacientes.

VISIÓN

Para el 2028, CYP SOLUCIONES SAS será una empresa líder en ingeniería biomédica, metrología y consultoría en salud, reconocida a nivel nacional por su innovación y calidad en la prestación de servicios. Nos consolidaremos como la primera opción para instituciones de salud en la adquisición de equipos, mantenimiento y optimización de procesos.

En La Guajira, seremos la empresa referente en soluciones tecnológicas y de ingeniería clínica, contribuyendo al fortalecimiento del sistema de salud con servicios más seguros, eficientes y accesibles. Además, ampliaremos nuestro impacto a nivel nacional mediante acreditaciones, certificaciones y asesorías especializadas, asegurando altos estándares de calidad y cumplimiento normativo en el sector.



POLÍTICA DE CALIDAD

En **CYP SOLUCIONES SAS**, nos comprometemos a ofrecer soluciones integrales en ingeniería biomédica, consultoría y certificación para Instituciones Prestadoras de Servicios de Salud, garantizando un equipo de profesionales altamente calificados, respaldados por herramientas tecnológicas avanzadas y un modelo de servicio enfocado en la excelencia.

Nuestra política de calidad está orientada a asegurar el óptimo funcionamiento de los equipos médicos, una gestión eficiente de la tecnología biomédica y el cumplimiento de los más altos estándares normativos, permitiendo a las IPS brindar una atención segura y confiable a sus pacientes.

Nos consolidamos como aliados estratégicos del sector salud, promoviendo la mejora continua, la innovación y el cumplimiento de la normativa vigente, fortaleciendo la confianza en los servicios prestados y contribuyendo al bienestar de la comunidad.

VALORES



INTEGRIDAD



CONFIANZA



COMPROMISO



RESPECTO



INTEGRALIDAD



RESPONSABILIDAD



ESPIRITUALIDAD



CALIDAD



OBJETIVOS DE CALIDAD

01 | Desarrollar herramientas tecnológicas innovadoras que garanticen el correcto funcionamiento y la confiabilidad de los equipos médicos de nuestros clientes.

02 | Fortalecer la capacitación continua del personal en bioingeniería, asegurando la excelencia en la prestación de servicios técnicos y la gestión eficiente de la tecnología biomédica.

03 | Satisfacer las necesidades y expectativas de nuestros clientes mediante la oferta de soluciones tecnológicas avanzadas y equipos médicos de última generación, con precios accesibles y competitivos.

04 | Garantizar el cumplimiento de la normativa vigente, promoviendo la correcta operación de los equipos médicos y gestionando procesos de tecnovigilancia que refuercen la seguridad y confianza en los servicios prestados.

05 | Fomentar la mejora continua en todos nuestros procesos, consolidándonos como el mejor aliado de las instituciones prestadoras de servicios de salud.





NUESTROS SERVICIOS



OPERACIONES DE CONTROL METROLÓGICO DE EQUIPOS MÉDICOS



METROLOGÍA Y CONTROL DE CALIDAD DE MASAS Y BALANZAS (GUIA SIM)

- Metrología y control de calidad de instrumentos de pesaje de funcionamiento análogo y digital.
- Basculas Balanzas



METROLOGÍA Y CONTROL DE CALIDAD DE INSTRUMENTOS DE PRESIÓN (CEM ME003 Y OIML R16)

- Metrología y control de calidad de instrumentos de presión positiva y negativa.
- Vacuómetros digitales y análogos
- Manómetros digitales y análogos
- Esfigmomanómetros



METROLOGÍA Y CONTROL DE CALIDAD DE INSTRUMENTOS DE TEMPERATURA Y HR (CEM TH002)

- Metrología y control de calidad de Instrumentos de temperatura y humedad.
- Termómetros digitales con sensor temporal, termistor y/o RTD
- Termohigrómetros digitales



CALIBRACIÓN DE EQUIPOS MÉDICOS

CYP SOLUCIONES SAS también presta servicios de calibración de las siguientes magnitudes

- Frecuencia
- Tiempo
- Volumen
- Intensidad de luz
- Concentración de gases
- Dosimetría
- Variables eléctricas
- Velocidad
- Intensidad de sonido
- Saturación de oxígeno



DE SOPORTE VITAL, DIAGNOSTICO, TERAPÉUTICOS Y QUIRÚRGICOS

Calibración y control de calidad de los siguientes equipos médicos



- Ventiladores Pulmonares
- Máquinas de anestesia
- Bombas de infusión
- Glucómetros
- Monitor de Signos Vitales
- Electrocardiógrafos
- Tensiómetros
- Pulsioxímetros

- Concentradores de oxígeno
- Incubadoras y Servocunas
- Autocables
- Electrobisturí Succionadores
- Neveras
- Desfibrilador
- Equipos de imagenes



SOPORTE TÉCNICO EN EQUIPOS MÉDICOS



MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS

- Ejecución de planes de mantenimiento
- Elaboración de cronogramas de mantenimiento
- Ingeniería clínica (Manuales, hojas de vida y reportes de mantenimiento)
- Servicios de Mantenimientos preventivos a equipos de soporte vital, diagnóstico, terapéuticos y quirúrgicos.



MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS

- Reparación de equipos médicos de soporte vital, diagnóstico, terapéuticos y quirúrgicos.
- Venta de repuestos y accesorios para todo tipo de equipos médicos.
- Tele-mantenimiento y tele-asistencia 24H
- Disponibilidad 24H para servicios, sin recargos.



CONSULTORIA – ASESORÍA INGENIERÍA CLÍNICA



SISTEMA OBLIGATORIO DE GARANTIA DE CALIDAD EN SALUD (SOGCS)

- Análisis y Documentación de sistemas de gestión, procesos y procedimientos de instituciones prestadoras de servicios de salud públicas y privadas.

SISTEMA ÚNICO DE HABILITACIÓN (SUH)

- Habilitación, autoevaluación y auditorías de verificación de condiciones de habilitación de todos los servicios de salud
 - Resolución 3100 del 2019

SISTEMAS DE INFORMACIÓN PARA LA CALIDAD EN SALUD

- Formulación y documentación de procesos para la seguridad y confiabilidad de la información con mecanismos que permitan el control de calidad de los datos.

PROGRAMA DE AUDITORIA PARA EL MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD (PAMEC)

- Diagnóstico de los procesos institucionales para la formulación y documentación del PAMEC para la mejora en la prestación de los servicios en salud orientando estrategias desde cada estándar.

SISTEMAS DE INFORMACIÓN PARA LA CALIDAD EN SALUD

- Diagnóstico de los procesos institucionales conforme al manual de acreditación para la formulación y documentación del PAMEC con enfoque en acreditación.

PROGRAMA DE ASEGURAMIENTO METRÓLOGICO

- Elaboración de programa de aseguramiento metrologico, cronograma de calibración y demás actividades concernientes al servicio de metrología legal

PROGRAMA DE TECNOVIGILANCIA

- Elaboración y seguimiento del programa de Tecnovigilancia, capacitaciones, actas y reportes de eventos e incidentes adversos

FORMACIÓN **PARA EL USO SEGURO** **DE LA TECNOLOGÍA CON ENFOQUE** **DE RIESGO**

EQUIPOS DE BAJA COMPLEJIDAD

- Tensiómetro
- Pulsioxímetro
- Glucometros
- Basculas

Entre otros equipos utilizados para medición, evaluación y monitoreo clínico básico.

EQUIPOS DE ALTA COMPLEJIDAD

- Desfibrilador
- Ventiladores Pulmonares
- Máquinas de Anestesia
- Bombas de Infusión
- Monitor de Signos Vitales
- Electrocardiógrafos (ECG)

Entre una amplia gama de dispositivos para soporte vital y monitoreo avanzado.

FORMACIÓN EN TECNOVIGILANCIA

FORMACIÓN PERSONALIZADA PARA INSTITUCIONES DE SALUD





LINEA DE EQUIPOS & MARCAS

Nuestra entidad vende y distribuye la siguiente línea de equipos

- Ventiladores Pulmonares
- Máquinas de Anestesia
- Bombas de Infusión
- Glucómetros
- Monitor de Signos Vitales
- Electrocardiógrafos
- Tensiómetros
- Pulsioxímetros
- Equipo de órganos
- Basculas y Tallímetros
- Concentradores de Oxígeno
- Incubadoras y Servocunas
- Autoclaves
- Electrobisturí
- Succionadores
- Neveras
- Desfibrilador
- Rayos X – Tomógrafo – Angiografo
- Digitalizadores
- Unidades Odontológicas



mindray

seca
Precisión para la salud

COMEN

SIEMENS

WelchAllyn®

Baxter
Hillrom | Welch Allyn

**EDAN**

Health o meter®
Professional

MUEBLES HOSPITALARIOS



- Sillas de ruedas
- Camas y camillas
- Diván
- Mesas de cirugía
- Muletas
- Mesas de noche y puente Escalerillas
- Atriles
- Instrumental quirúrgico
- Negatoscopios
- Caminadores
- Botiquines
- Vitrinas de Instrumental
- Carro de Historias
- Carro de paro
- Algodoneras
- Equipos de inmovilización y transporte
- Instrumental odontológico



LINEA DE INSUMOS



- Aceite
- Alcohol
- Apósitos
- Agua oxigenada
- Esparadrapo
- Micropore
- Agujas

- Gasas
- Vendas
- Placas
- Líquidos
- Jeringas
- Circuitos Ventilatorios
- Lapiz de electrobisturí

ENTRE OTROS

LINEA BLANCA Y ROPA DESECHABLE

- Kit quirúrgicos reusables y desechables
- Campos y sabanas de diferentes dimensiones

ACCESORIOS GENERALES

- Batas
- Polaina
- Tapaboca
- s Babero
- Blusas
- Pantalón
- Conjuntos
- Fundas
- Gorros



SOMOS ESPECIALISTAS EN MANTENIMIENTO DE EQUIPOS ESPECIALIZADOS

EQUIPOS DE IMAGENES DIAGNÓSTICAS



VENTA Y MANTENIMIENTO

- ARCO EN C
- RAYOS X
- TOMÓGRAFO

ENTRE OTROS

EQUIPOS DE LABORATORIO CLÍNICO

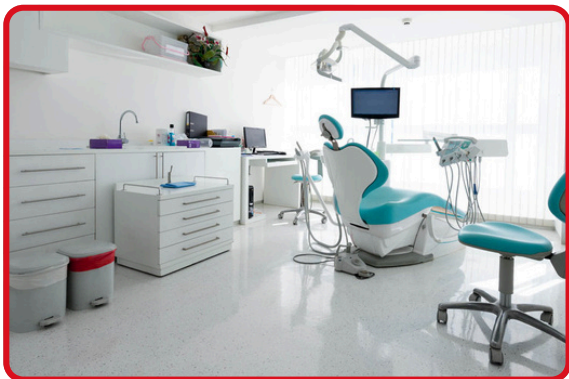


VENTA Y MANTENIMIENTO

- EQUIPO DE QUÍMICA
- EQUIPO DE HEMATOLOGÍA
- INCUBADORA

ENTRE OTROS

EQUIPOS DE ODONTOLOGÍA

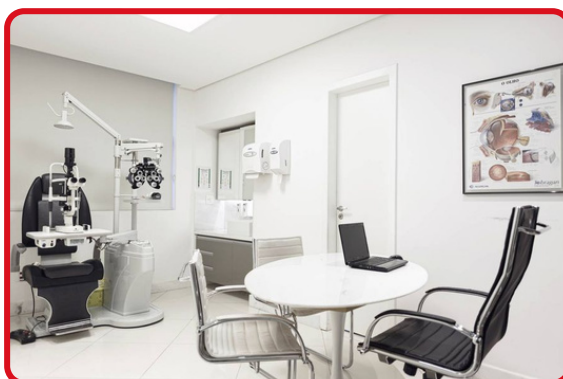


VENTA Y MANTENIMIENTO

- UNIDADES ODONTOLÓGICAS
- EQUIPOS PARA ENDODONCIA
- EQUIPOS PARA IMPLANTOLOGÍA

ENTRE OTROS

EQUIPOS DE OFTALMOLOGÍA



VENTA Y MANTENIMIENTO

- FORÓPTER
- RETINOSCOPIO
- TOPÓGRAFO CORNEAL

ENTRE OTROS

NUESTROS ALIADOS



Universidad
Popular del Cesar



**E.S.E HOSPITAL NUESTRA SEÑORA
DEL PERPETUO SOCORRO DE URIBIA**



NUESTRO GRUPO DE TRABAJO



Ing. Biomédico

**Especialista en Gerencia de la
Calidad y Auditoria en Salud**

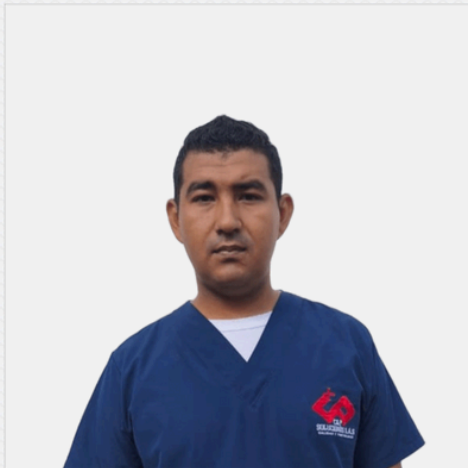


**Ing. Industrial
Tnlgo. en Gestión Logística**

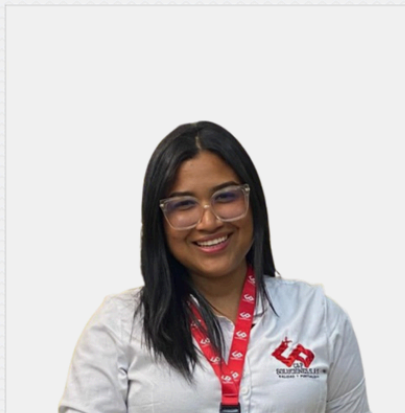


Ing. Biomédico

**Especialista en calidad y auditoría en salud
Candidato a magister en ingeniería**



Téc. Electrónico



**Ing. de Sistemas
Tnlgo. en Análisis y desarrollo
de sistemas de información**



Tnlgo. Biomédico



Ing. Electrónico



Aux. Administrativo



¡GRACIAS POR PREFERIRNOS!

CONTACTO

-  @cyp_soluciones
-  CyP Soluciones
-  www.cypsoluciones.com.co
-  comercial@cypsoluciones.com.co
-  3235809274 - 3046629949



@CYP_SOLUCIONES