BIMEDCO®

Control de Calidad
Radiaciones Ionizantes

40 Años

Impactando **positivamente**
la salud de los colombianos.

Marcas Representadas:

SUN NUCLEAR
A MIRION MEDICAL COMPANY

CIRS
Part of SUN NUCLEAR

RTI
INDEPENDENT X-RAY
QUALITY ASSURANCE

40 Años

de experiencia en la **comercialización de equipos médicos** y la prestación de **servicio técnico especializado.**

Nuestras Líneas de Negocio

BIMEDCO®
Oncología

- Elekta
- C-RAD
- Iba
  Proton Therapy
- Orfit

BIMEDCO®
Control de Calidad Radiaciones Ionizantes

- Sun Nuclear
  A Mirion Medical Company
- CIRS
  A Mirion Medical Company
- RTI Group

BIMEDCO®
Cuidado Crítico & Cirugía

- Mindray
- Bioin
- Transduseq®
- SmartTIVA

BIMEDCO®
Imágenes Diagnósticas

- Philips
- LG
- Carestream
- Custo-Med

BIMEDCO®
Servicio Técnico

- Repuestos
- Instalación
- Mantenimiento

www.bimedco.com

BIMEDCO®
Control de Calidad
Radiaciones Ionizantes

40 Años

Impactando **positivamente**
la salud de los colombianos.

SUN NUCLEAR
A MIRION MEDICAL COMPANY

Innovación en soluciones de control de calidad.

La misión de **Sun Nuclear** es permitir una vida más saludable mejorando la prevención, detección y tratamiento del cáncer.

El aliado adecuado para sus necesidades:

- 300 colaboradores a nivel mundial.
- +5,000 centros de tratamiento para el cáncer en todo el mundo utilizan las soluciones Sun Nuclear.
- + 90% de los centros de tratamiento de cáncer en EE. UU. utilizan Sun Nuclear.
- +100 Países de todo el mundo son usuarios de nuestras tecnologías.
- 3 sedes

  Melbourne, Florida – Global HQ.
  Madison, Wisconsin – Gammex HQ.
  Frankfurt, Alemania – EMEA HQ.

BIMEDCO®

Control de Calidad
Radiaciones Ionizantes

40 Años

Impactando **positivamente**
la salud de los colombianos.

SUN NUCLEAR
A MIRION MEDICAL COMPANY

Sistemas de control de calidad para paciente

ArcCHECK®

SRS MapCHECK®

ArcCHECK® - SRS MapCHECK®

Registro Sanitario: INVIMA 2020DM-0021252

Las técnicas de tratamiento SRS, SBRT y VMAT exigen un control de calidad estricto, eficiente y pertinente.

Sun Nuclear está a la vanguardia del control de calidad de paciente, con soluciones que mejoran constantemente la eficacia y eficiencia del flujo de trabajo.

Dosimetría

Máxima precisión, mínima subjetividad.

Maximiza la precisión de la medición a la vez que se minimiza la posibilidad de un uso incorrecto.

Sistema de dosimetría relativa

Sistemas de control de calidad para máquina

SunSCAN 3D

Permiso de Comercialización: INVIMA 2019EBC-0020564

StereoPHAN®

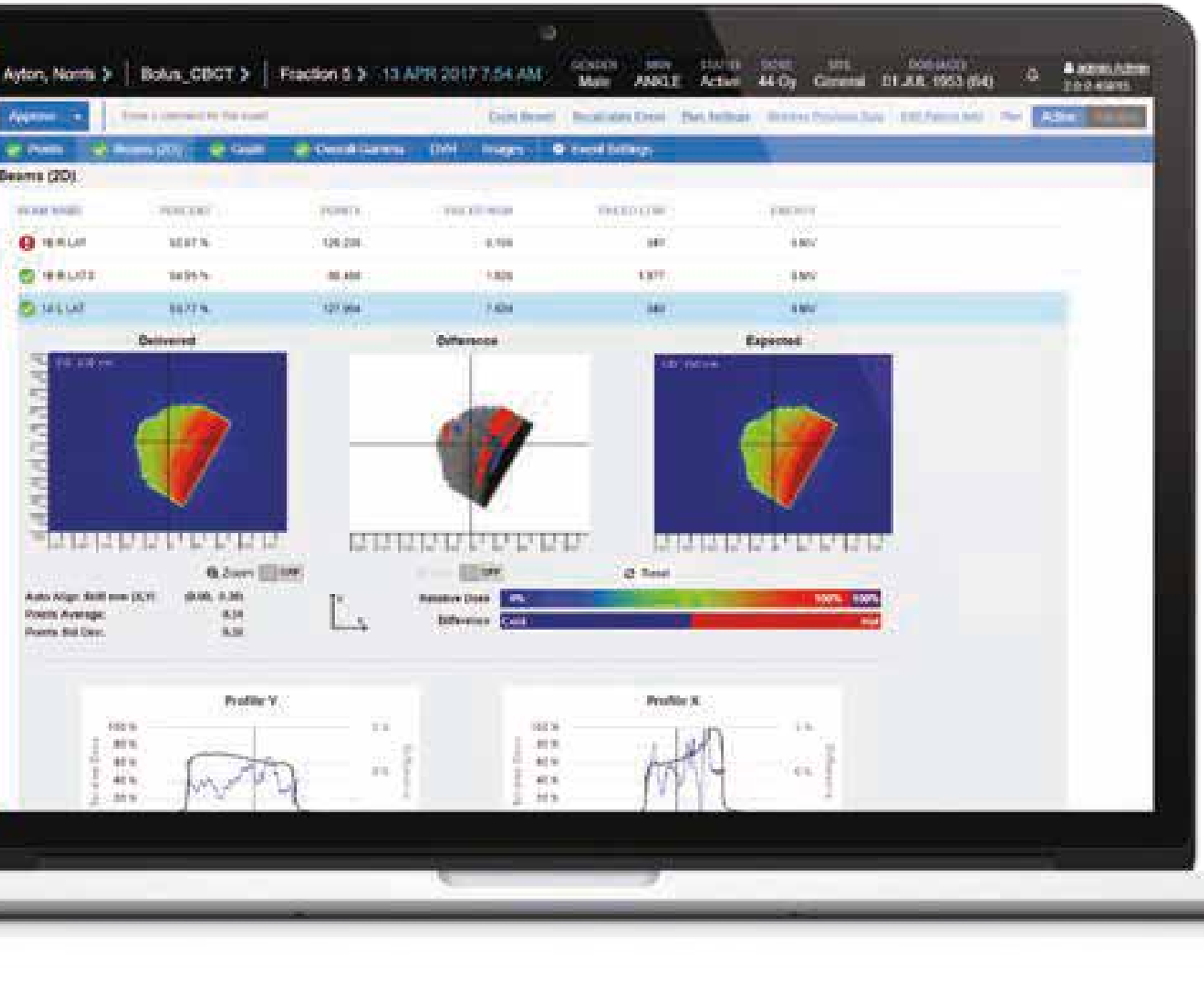
Certificación No. 2023027583

BIMEDCO®
Control de Calidad
Radiaciones Ionizantes

40 Años

Impactando **positivamente**
la salud de los colombianos.

SUN NUCLEAR
A MIRION MEDICAL COMPANY



SunCHECK™

Registro Sanitario: INVIMA 2019DM-0020917

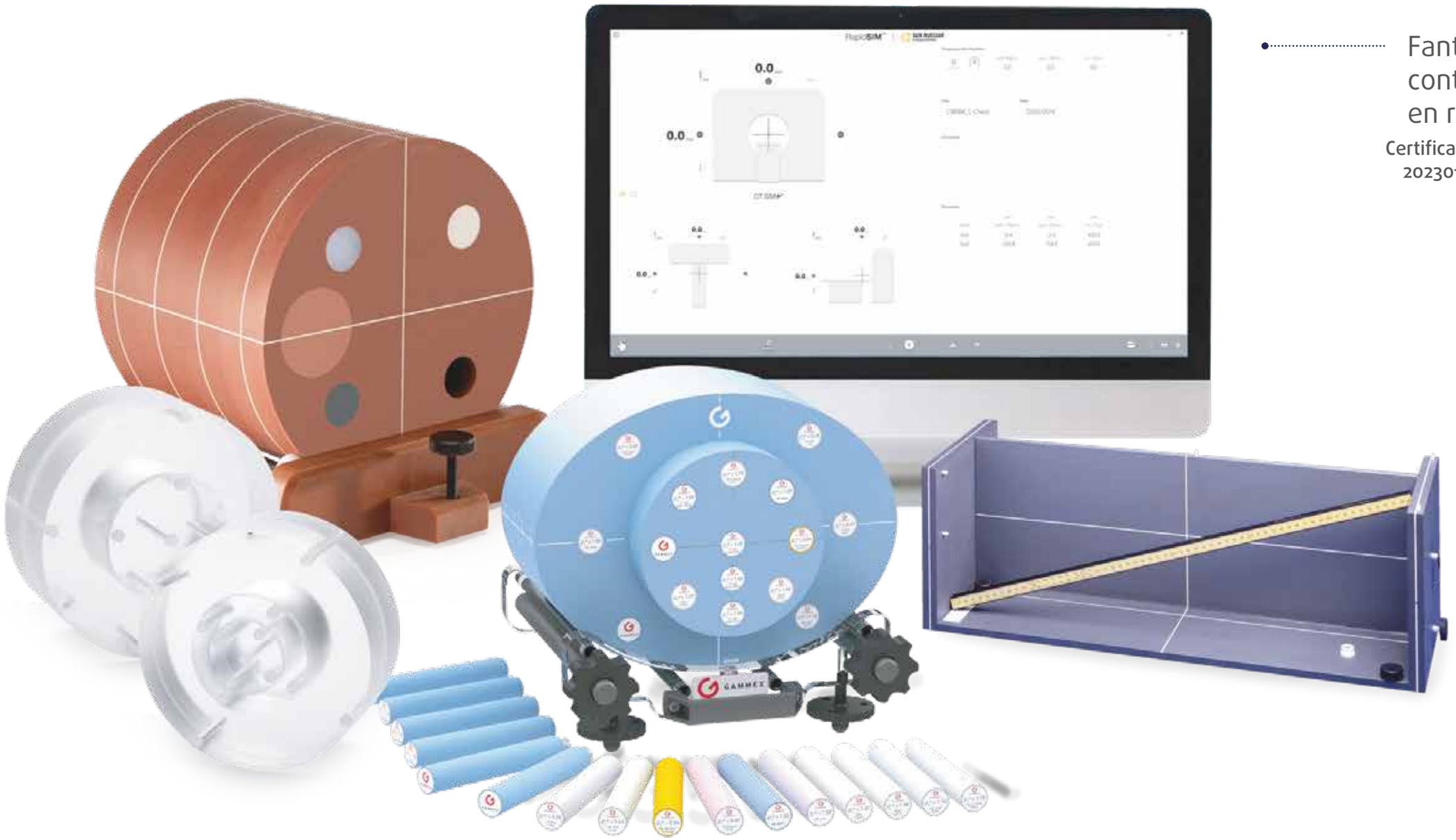
Primera plataforma de control de calidad que integra control de calidad de paciente, control de calidad de máquina, dispositivos y datos.

BIMEDCO®
Control de Calidad
Radiaciones Ionizantes

40 Años

Impactando **positivamente**
la salud de los colombianos.

SUN NUCLEAR
A MIRION MEDICAL COMPANY



Fantomas para control de calidad en radiodiagnóstico.

Certificación No. 2022018218 - 2023017926 - 2024006977

BIMEDCO®

Control de Calidad
Radiaciones Ionizantes

40 Años

Impactando **positivamente**
la salud de los colombianos.

CIRS
Part of SUN NUCLEAR

CIRS-Sun Nuclear, se especializa exclusivamente en el diseño, desarrollo y fabricación de fantomas equivalentes a tejido para todas las modalidades de imágenes, CIRS ofrece "fantomas multimodales" que son equivalentes a tejido bajo rayos X, ultrasonido y MRI combinados.

Fantomas para:

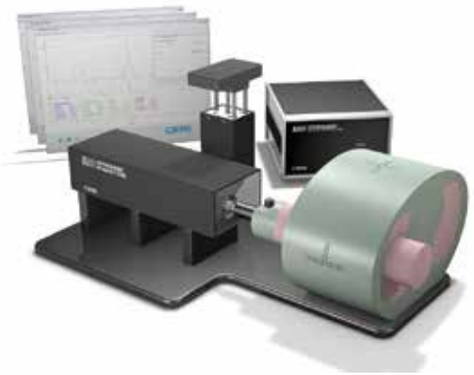
- TC de Diagnóstico
- Ultrasonido Doppler
- Mamografía
- Resonancia Magnética
- Radioterapia - Dosimetría
- Ultrasonido
- Rayos X
- Fluroscopia

Una de las tecnologías centrales de **CIRS** es la capacidad para formular materiales equivalentes de tejido (TE) patentados para una amplia variedad de aplicaciones y modalidades. **CIRS** utiliza modelos informáticos patentados para elegir las materias primas en función del tejido que se imitará, la modalidad prevista (nivel de energía) y otras propiedades deseadas.

Phantom Patient
for Stereotactic
End-to-end Verification
Model 038
Certificación No. 2024006977

ZEUS: MRGRT Motion
Management QA Phantom
Model 008Z
Certificación No. 2024006977

Multi-Purpose Multi-Tissue
Ultrasound Phantom
Model 040GSE
Certificación No. 2023017927



Dynamic Thorax Phantom
Model 008A
Certificación No. 2023015375

BIMEDCO®
Control de Calidad
Radiaciones Ionizantes

40 Años

Impactando **positivamente**
la salud de los colombianos.

INDEPENDENT X-RAY
QUALITY ASSURANCE

Innovación en soluciones de control de calidad.

RTI es un fabricante líder mundial de soluciones de aseguramiento de la calidad (QA).

Desde 1981, RTI ha ofrecido soluciones de control de calidad para sistemas y aplicaciones de rayos x.

Sus medidores de verificación rápida, Piranha y Cobia, en combinación con el software Ocean Next™, garantizan mediciones y procedimientos rápidos, fáciles y seguros.

BIMEDCO®
Control de Calidad
Radiaciones Ionizantes

40 Años

Impactando **positivamente**
la salud de los colombianos.

INDEPENDENT X-RAY
QUALITY ASSURANCE

Piranha

Certificación No. 2023015375

Todo lo que necesita para diagnósticos calificados y control de calidad en radiografías, fluoroscopia, tomografía computarizada, odontología y mamografía.

Piranha Multi

Premium Case Close Up

Piranha Family Semicircle

Mako

Certificación No. 2023015375

Una solución pionera que revolucionará su forma de trabajar con la simplicidad plug-and-play. Es medidor de rayos X más preciso, eficiente y versátil.

BIMEDCO®

Servicio Técnico

40 Años

Impactando **positivamente**
la salud de los colombianos.

BIMEDCO®
Servicio Técnico

40 Años

Impactando **positivamente**
la salud de los colombianos.

BIMEDCO®

Ofrecemos los más altos estándares de calidad.

Repuestos, Instalación y Mantenimiento

Seguridad, confiabilidad y disponibilidad de los productos que ofertamos extendiendo los más altos estándares de calidad que exigen nuestras marcas representadas y las autoridades nacionales.

- Proveemos exclusivamente **partes y repuestos originales**.
- **Servicio de instalación**.
- **Mantenimiento**.

Nuestros servicios están desarrollados por personal técnico de amplia experiencia, formado y certificado directamente en centros de entrenamiento oficiales y en permanente actualización de nuevas tecnologías que brindan los fabricantes que representamos.

En **BIMEDCO®** garantizamos la respuesta ágil, empleando tecnologías de la información que permiten dar **soporte remoto** y generar **análisis predictivo** para disminuir el tiempo de inactividad de los equipos que comercializamos.

BIMEDCO®

Educación

40 Años

Impactando **positivamente**
la salud de los colombianos.

BIMEDCO®
Educación

40 Años

Impactando **positivamente**
la salud de los colombianos.

BIMEDCO®

Entrenamiento - Gestión del Conocimiento e Investigación.

BIMEDCO® Oncología | BIMEDCO® Control de Calidad Radiaciones Ionizantes | BIMEDCO® Cuidado Crítico & Cirugía | BIMEDCO® Imágenes Diagnósticas | BIMEDCO® Servicio Técnico

BIMEDCO®
Educación

Entrenamiento - Gestión del Conocimiento e Investigación.

Como parte de nuestra oferta de valor, Bimedco pone a disposición de nuestros clientes un **Modelo Integral de Educación** que incluye demostraciones, entrenamientos y capacitaciones, Online y Offline con especialistas expertos en producto, que acompañarán la adopción de nuevas tecnologías en las instituciones de salud.

Participamos activamente en estudios clínicos en diversas instituciones médicas del país, brindando soporte tecnológico, humano y científico para la gestión del conocimiento y el avance de la ciencia.

40 Años

BIMEDCO®

Más información:

Fijo: +57 60(1) 390 2029
Móvil: +57 316 252 1862
contactenos@bimedco.com
www.bimedco.com

Carlos Guzmán
Gerente Corporativo Comercial
carlos.guzman@bimedco.com

Estefanía Gómez Echeverri
Directora Comercial Dosimetría & QA
estefania.gomez@bimedco.com

Actualización julio 2025