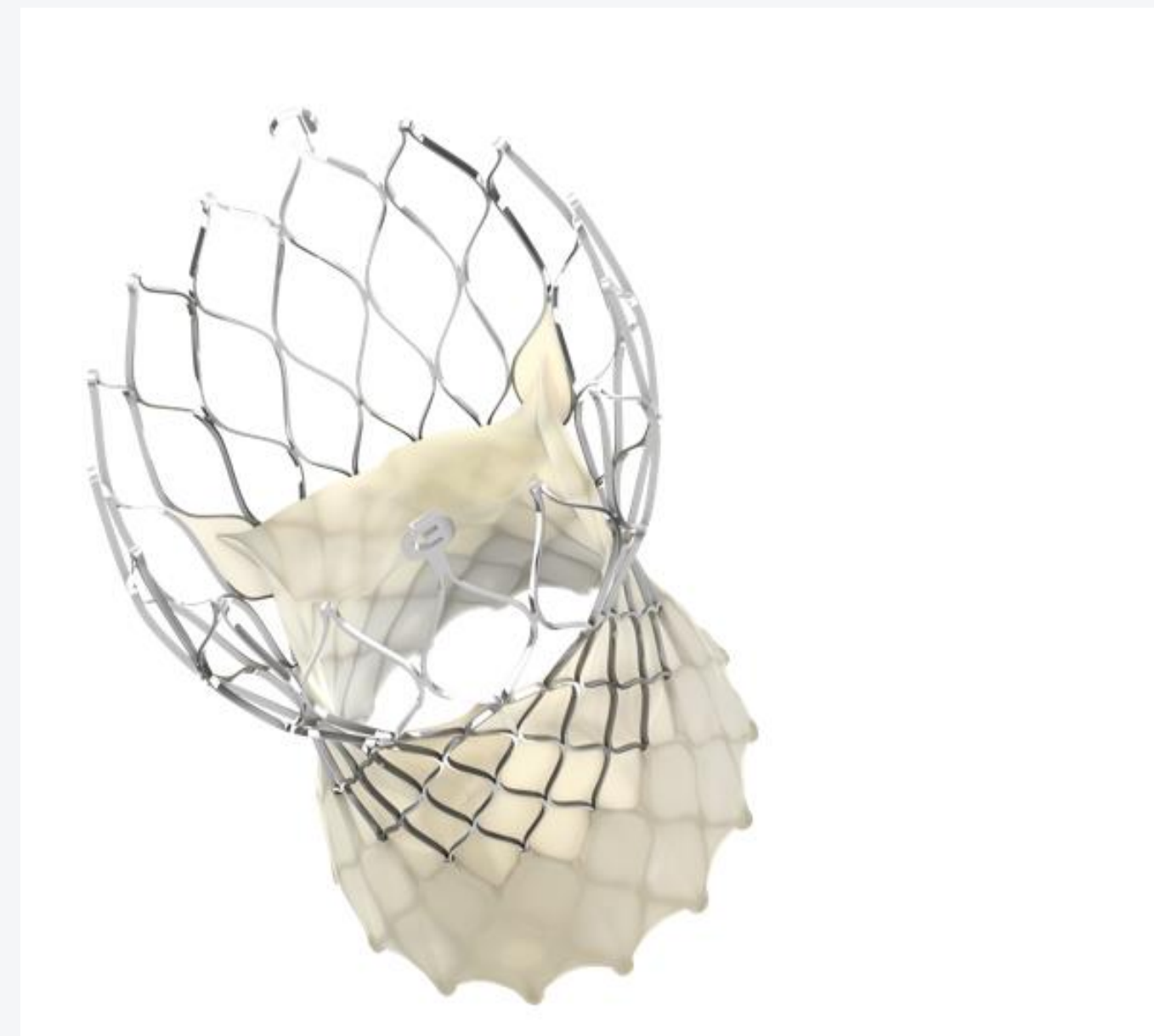


**EXPECT
MORE**

Evolut™ PRO + System

The information in this document is intended for educational purposes based on an identified need, is not meant as a substitute for the Instructions for Use or product training and is not intended to constitute medical advice or in any way replace the independent medical judgment of a trained and licensed physician with respect to any patient needs or circumstances. The physician is solely responsible for all decisions and medical judgments relating to the treatment of their patients. Please see the complete Instructions for Use for products discussed or demonstrated, including all product indications, contraindications, precautions, warnings, and adverse events. Practice, ease of use, and outcomes may vary based on clinical practice and judgment



3 y 4 de octubre 2024

**EL SISTEMA EVOLUT PRO+ SE CONSTRUYE EN
RENDIMIENTO COMPROBADO DE LA PLATAFORMA**



Los sistemas Medtronic CoreValve™, Evolut™ R y Evolut PRO tienen un amplio historial de rendimiento de plataforma

comprobado*:

➤ 100 países

➤ 2.000 Centros

16 ensayos clínicos hasta la fecha

Más de 10.000 pacientes estudiados

> 300.000 Implantes en nuestra plataforma TAVI autoexpandible

3 y 4 de octubre 2024

PROPUESTA DE INNOVACION.

LLEVANDO TAVI MAS ALLA



CoreValve™ System



Evolut™ R System



Evolut™ PRO System



Evolut™ PRO+ System



10,000+

Horas de tiempo de Desarrollo y evaluación pre clínica

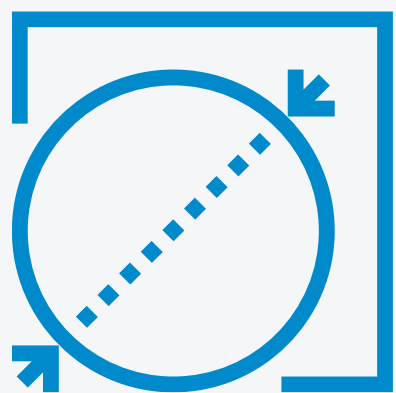


800+

Estrategias de cardiologos intervencionistas y cirujanos cardíacos

EVOLUT PRO+ SYSTEM

Evolut™ PRO+ System se basa en la ventaja Hemodinámica de la Plataforma EVOLUT al ampliar el acceso a más pacientes con un perfil de entrada mas bajo. Cuenta con una envoltura de tejido externo para un mayor sellado en la gama anular mas amplia.



LOW DELIVERY PROFILE

para acceder a vasos de hasta 5,0 mm con válvulas de 23-29 mm











ADVANCED SEALING

para todos los tamaños de válvulas con la adición de una envoltura de tejido externa a la válvula de 34 mm

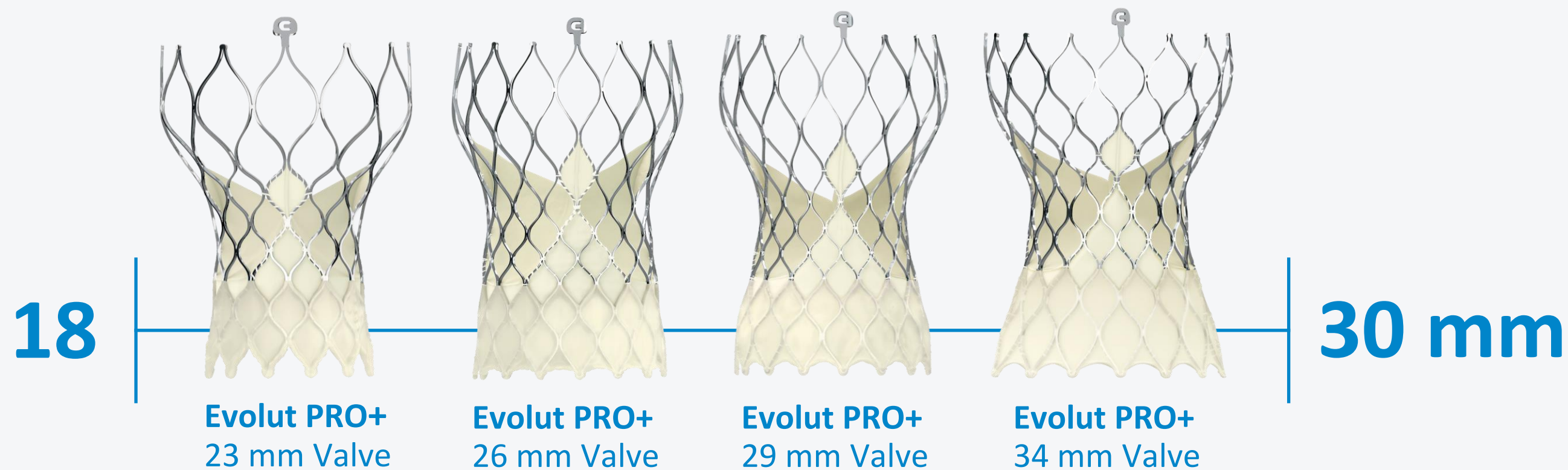


Medtronic
Further, Together

Valve	CoreValve™ System	Evolut™ R System	Evolut™ PRO System	Evolut™ PRO+ System
Device Profile (Indication)	6.0 mm + 18 Fr Sheath (≥ 6.0 mm) 	6.0-6.7 mm (5.0-5.5 mm) 	6.7 mm (≥ 5.5 mm) 	6.0-7.33 mm (5.0-6.0 mm) 
Annulus Range Covered	18-29 mm  23 mm 26 mm 29 mm 31 mm	18-30 mm  23 mm 26 mm 29 mm 34 mm	18-26 mm  23 mm 26 mm 29 mm	18-30 mm  23 mm 26 mm 29 mm 34 mm

MEDTRONIC EVOLUT™ PRO+ SYSTEM
RANGO DE ANILLO INDICADO

Evolut PRO+ System trata la gama anular mas amplia de cualquier Sistema TAVI autoexpandible disponible comercialmente.*



Broadest annulus range based on CT derived diameters for self-expanding valves



EVOLUT PRO+ SYSTEM LOWER DELIVERY PROFILE

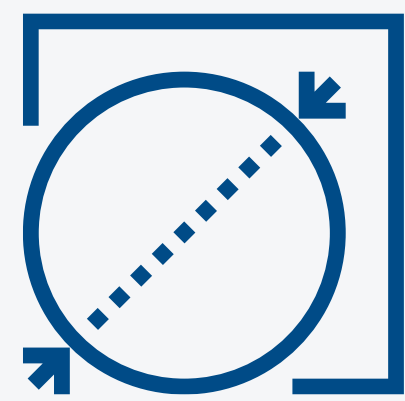
**MAS EXPECTATIVAS
CON EVOLUT PRO+**



USTED DIJO:

Las complicaciones vasculares es uno de los puntos mas preocupantes en los procedimientos de TAVI.*

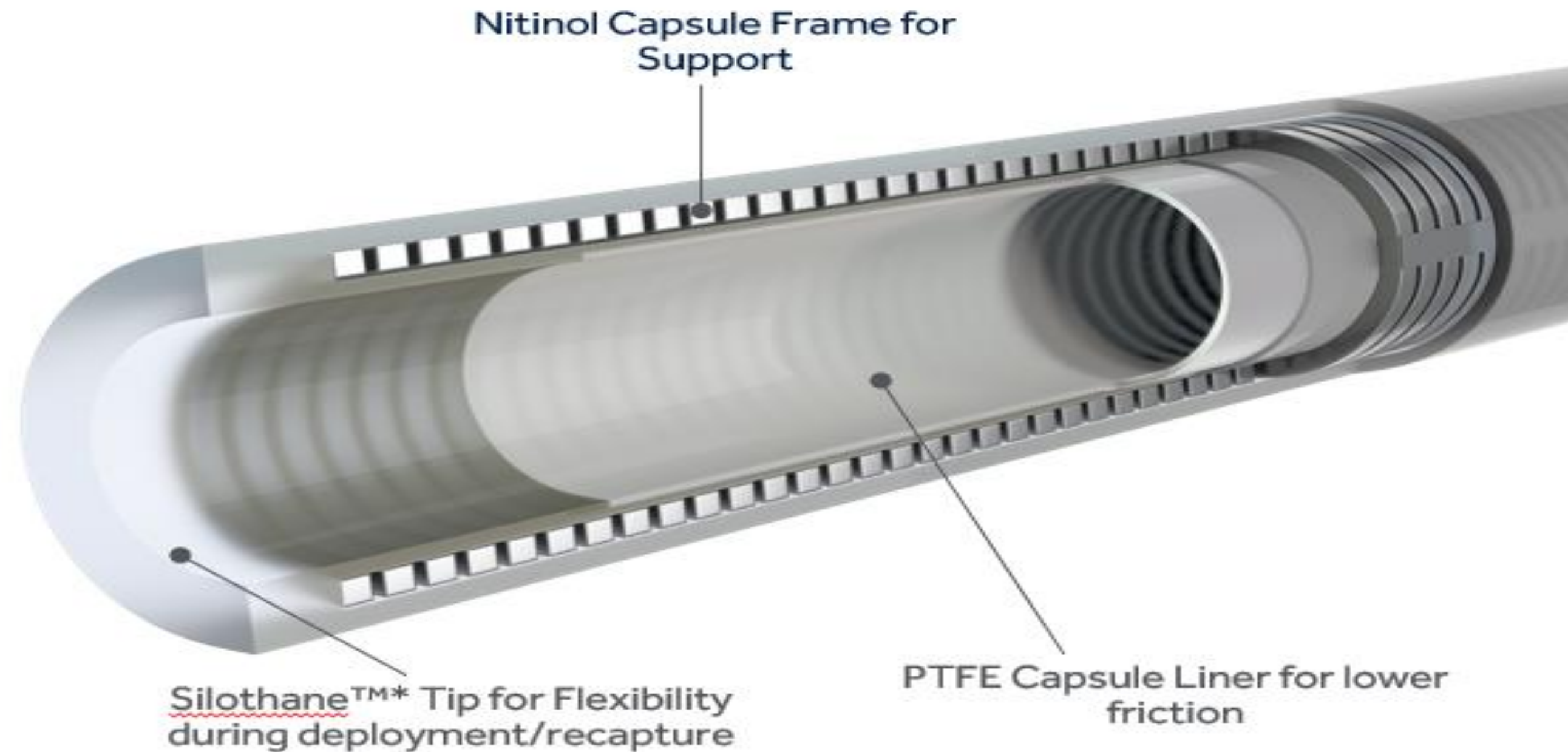
NOSOTROS ESCUCHAMOS:



Diseñamos un cateter de colocacion mas pequeño para nuestros valvulas EvolutPro+ de 23 -29 mm para un Sistema de perfil mas bajo y para reducir el riesgo de complicaciones vasculares.

PERFIL de entrega inferior con Revestimiento de CÁPSULA HÍBRIDA

Hibridó Capsule Liner proporciona una menor fricción dentro del sistema*, lo que permite un perfil de administración más bajo y reduce el riesgo de complicaciones vasculares

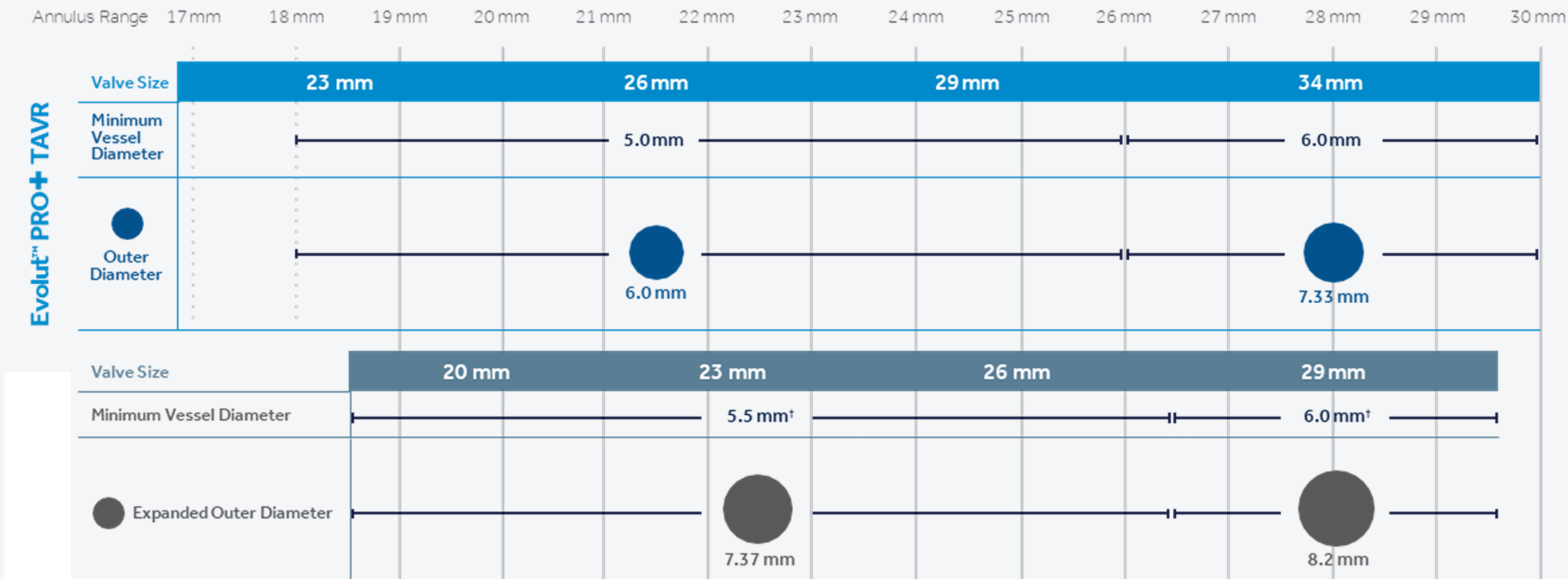


*Medtronic Data on File. Bench test data may not be indicative of clinical performance.

1. Borz, Bogden et al. "Expandable Sheath for Transfemoral Transcatheter Aortic Valve Replacement: Procedural Outcomes and Complications," *Catheterization and Cardiovascular Interventions*, 83:E227-E232 (2014)

Evolut PRO+ System has a Lower Delivery PROFILE

Evolut PRO+ System vs. otras marcas





XLVIII Jornadas SOLACI

17° Región Andina

3 y 4 de octubre 2024

EVOLUT PRO+ SYSTEM ADVANCED SEALING

Medtronic
Further, Together



XLIII Jornadas Regionales de SOLACI, Arequipa, Perú

Más Expectativas Con Evolut PRO+

USTED DIJO:

La fuga para valvular (PVL) moderado/grave es una de las complicaciones más preocupantes de los procedimientos de TAVI.

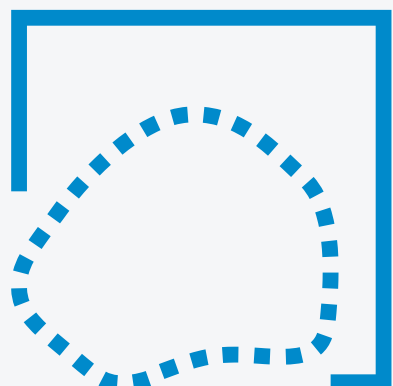
Nosotros Escuchamos:



Agregamos la envoltura de tejido externo a la válvula 34 para un sellado avanzado.

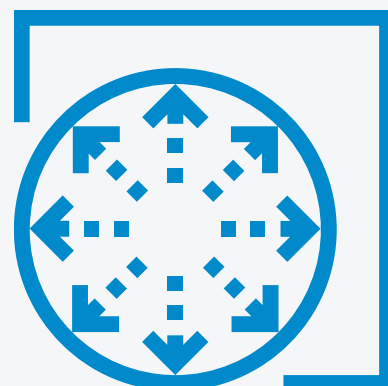
Medtronic
Further, Together





Conformable Frame

Marco adaptable
El marco de nitinol autoexpandible se adapta al anillo



Fuerza Radial Constante

El sobredimensionamiento del marco y la geometría de las celdas proporcionan una fuerza radial constante en todo el rango del anillo tratable



Envoltura Externa

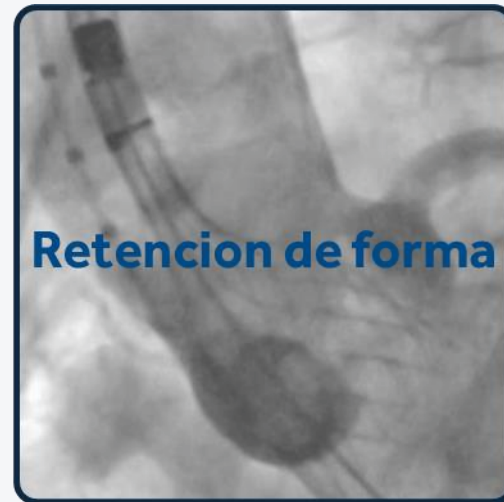
La envoltura de tejido externo aumenta el contacto de la superficie con la anatomía nativa



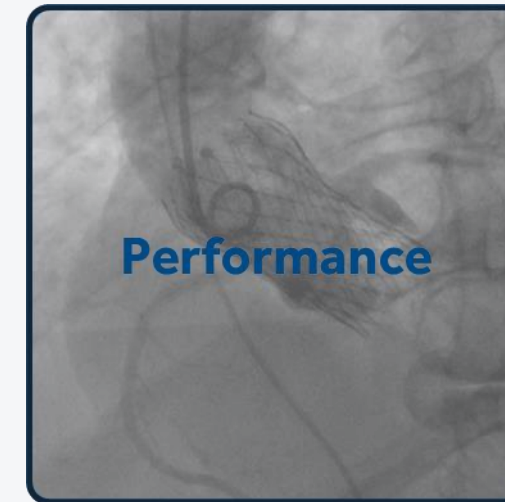
Frame Material Selection: Nitinol



- Diseños compactos y perfil bajo.
- Conforme a la anatomía del paciente.



- Autoanclaje
- Retraccion controlada para una entrega y colocacion mas precisa.
- Mantiene la forma de la válvula.



- Biocompatible
- Rendimiento de fatiga probado.

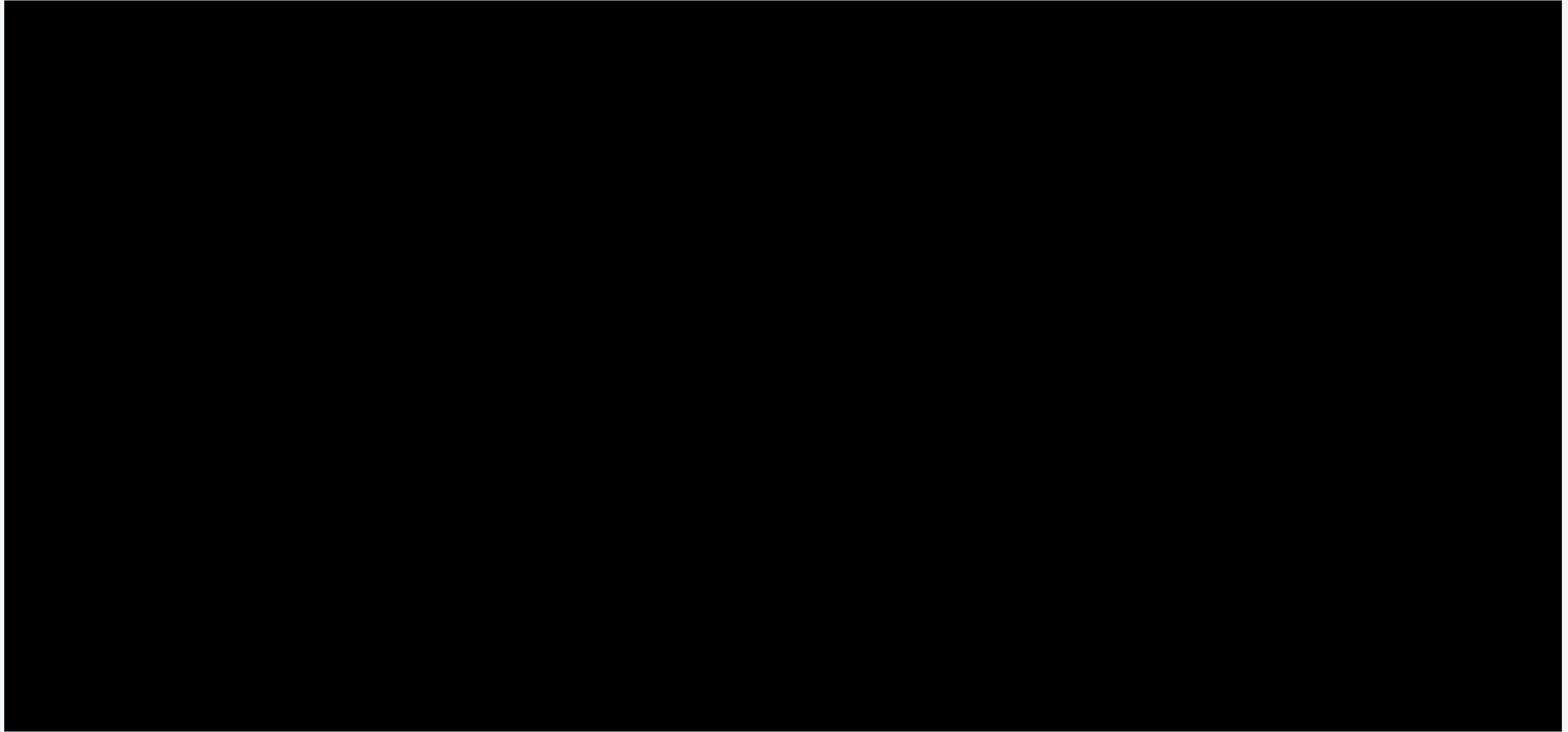




XLVIII Jornadas SOLACI

17° Región Andina

3 y 4 de octubre 2024



XLIII Jornadas Regionales de SOLACI, Arequipa, Perú



XLVIII Jornadas SOLACI
17° Región Andina
3 y 4 de octubre 2024



XLIII Jornadas Regionales de SOLACI, Arequipa, Perú