

PROGRAMA

FACO LITORAL 2026

Actualización en Cirugía de
Catarata, Tecnología Intraocular
y Manejo de Complicaciones

Curso orientado a médicos oftalmólogos y en
formación que quieran optimizar sus conocimientos

SIMPOSIO CIENTÍFICO

DÍA 1

📅 4 de septiembre

📍 Marán Suites & Towers, Paraná, Entre Ríos

Expertos nacionales e internacionales disertarán sobre la cirugía de cataratas, nuevas técnicas quirúrgicas y el manejo de complicaciones tanto en segmento anterior como posterior.

9:00 h. Acreditaciones.

9:20 h. Apertura.
Dr. Mauricio Magurno

Alcon

AR-VC-2600006


INSTITUTO
SANTA LUCIA
P A R A N Á

BLOQUE A

9:30 a 10:30 h. Módulo 1.

Evolución y tendencias en cirugía de cataratas.

Dr. Scarfone Hugo

- Estado actual de la cirugía de catarata
- Innovaciones tecnológicas en facoemulsificación
- Sistemas de visualización 3D en cirugía oftalmológica
- Low IOP en cirugía de catarata moderna

10:30 a 11:00 h. Módulo 2.

Técnicas modernas de cirugía de catarata.

Dra. Lucía Zanotti

- Incisiones corneales: arquitectura y control del astigmatismo
- Capsulorrexis: técnicas para casos complejos
- Estrategias de fractura nuclear
- Divide & conquer
- Stop & chop
- Phaco chop vertical y horizontal
- Manejo de cataratas duras

11:00 a 11:30h. Módulo 3.

Facodinamia avanzada.

Bioing. Carlos Sosa

- Principios de fluídica en facoemulsificación
- Parámetros clave:
- Vacío
- Flujo aspirativo
- Energía ultrasónica
- Prevención del surge
- Ajuste de parámetros según tipo de catarata
- Optimización de plataformas modernas de FACO

11:30 a 12:00 h. Módulo 4.

Lentes intraoculares para corrección de presbicia.

Dra. Ogusuku Mariela

- Selección de pacientes para lentes premium
- Tipos de lentes intraoculares:
- Monofocales avanzados
- EDOF
- Multifocales
- Trifocales
- Manejo de expectativas del paciente
- Estrategias de mix & match
- Resultados visuales y calidad de visión

12:00 a 12:15 h. Módulo 5.

PanOptix Pro: El último lanzamiento de Alcon.

Bioing. Germán Salina

- Más utilización de la luz, menos dispersión.
- La mitad de la dispersión de luz de PanOptix.
- Distribución ininterrumpida de la luz en todo el rango.
- Contraste de imagen mejorado.

12:15 a 12:30 h.

Preguntas y conceptos finales bloque A

12:30 a 13:15 h. BREAK del mediodía.

BLOQUE B

13:15 a 13:45 h. Módulo 6.

Corrección de errores refractivos residuales

Dr. Alejandro Allocco

- Causas del error refractivo post cirugía de catarata
- Algoritmo de manejo del error residual
- Opciones terapéuticas:
- PRK
- LASIK
- Lentes piggyback
- Intercambio de lente intraocular
- Momento ideal para retoques refractivos

13:45 a 14:15 h. Módulo 7.

Manejo vitreorretiniano de complicaciones

Dr. Nicolás Iannuzzo

- Vitrectomía anterior vs vitrectomía pars plana
- Manejo de núcleo caído al vítreo
- Estrategias quirúrgicas para rescate de fragmentos nucleares
- Instrumental y técnicas para fragmentación intravítrea

14:15 a 14:45 h. Módulo 8.

Endoftalmitis post cirugía de catarata

Dr. Nicolás Quintana

- Diagnóstico precoz
- Manejo inicial y antibióticos intravítreos
- Indicaciones de vitrectomía
- Resultados visuales y pronóstico

14:45 a 15:15 h. Módulo 9, parte A.
**Edema corneal pseudofáquico y
terapias modernas**

Dr. Shigeto Shimmura
(videoconferencia desde Japón)

- Fisiopatología del edema corneal pseudofáquico
- Diagnóstico diferencial y evaluación endotelial
- Manejo médico inicial
- Indicaciones quirúrgicas

Técnicas de trasplante endotelial:

- DSAEK
- DMEK
- Comparación de resultados visuales

Terapias emergentes:

- Regeneración endotelial
con inhibidores ROCK
- Terapias celulares endoteliales
- Perspectivas futuras en bioingeniería corneal

15:15 a 16:00 h. Módulo 9, parte B.
Fuchs y cataratas.
Dr. Hugo Scarfone.

16:00 a 16:30 h. Cierre .
Conclusiones principales de Facolitoral 2026
Panel de disertantes.

DÍA 2

WET LAB QUIRÚRGICO AVANZADO



Viernes 18 de septiembre de 2026



XLABS | Buenos Aires

Entrenamiento práctico en cirugía de catarata y manejo de complicaciones

El Wetlab intensivo tendrá lugar en el centro de entrenamiento XLABS (Ciudad de Buenos Aires), reconocido por contar con una de las infraestructuras de simulación y entrenamiento quirúrgico más avanzadas de Latinoamérica.

Los participantes pondrán en práctica las técnicas aprendidas durante el simposio, trabajando en estaciones quirúrgicas equipadas con tecnología de última generación y bajo la supervisión directa de instructores expertos.

ESTACIONES DE ENTRENAMIENTO

- **Capsulorrexis**
- **Fractura nuclear
(Divide & Conquer y Phaco Chop)**
- **Optimización de parámetros de facodinámica**
- **Vitrectomía anterior**
- **Manejo de fragmentos nucleares**

ENTRENAMIENTO EN TÉCNICAS CORNEALES

- **Introducción a DSAEK y DMEK**
- **Manipulación de injertos endoteliales**
- **Técnicas de inserción y posicionamiento**

OBJETIVOS DEL WETLAB

- **Consolidar habilidades quirúrgicas
en un entorno seguro**
- **Mejorar la toma de decisiones intraoperatorias**
- **Practicar el manejo de complicaciones
en escenarios simulados**
- **Aprender directamente de
instructores especializados**

FACO LITORAL 2026

Inscripciones

Los interesados en participar podrán acceder sin costo completando el formulario de inscripción (*link en biografía de Instagram*).

CUPOS LIMITADOS

Más información

facolitoral@isantaluciaparana.com.ar

www.isantaluciaparana.com.ar

Alcon

AR-VC-2600006

