

# SEGMENTO ANTERIOR



Centro Latinoamericano de Entrenamiento  
en Cirugía Oftalmológica



## INTRODUCCIÓN

La Clínica Oftalmológica del Caribe en Barranquilla, Colombia como institución de excelencia en la atención de pacientes y en la educación se complace poner a disposición de todos los oftalmólogos de Colombia y Latinoamérica su centro de entrenamiento MATRIX.

MATRIX es un centro de entrenamiento basado en la enseñanza integral de cirugías oftalmológicas con apoyo de simuladores de última generación (EYESY 3.2), wet/dry lab (húmedo y seco), observación de cirugías en vivo realizadas por cirujanos expertos en diferentes especialidades donde refuerzan los conceptos y habilidades aprendidas.



### Dirigido a

Oftalmólogos que deseen mejorar su técnica  
Oftalmólogos en Formación



### Duración

2 semanas  
Programa Personalizado



### Infraestructura Física y Recurso Humano

Infraestructura: Área física exclusiva de Matrix  
Recurso humano: Oftalmólogos entrenados en enseñanza de simulación, instrumentadores quirúrgicos

## INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA



Microscopio para  
Web - Lab



Sistema kitaro para  
entrenamiento



Ojos artificiales  
biónicos



Quirófanos para cirugía  
de catarata dotados con  
la mejor tecnología



Simulador EyeSi versión

## MÓDULO CATARATA 2 SEMANAS

### QUIRÓFANO SEGMENTO ANTERIOR

Durante su rotación quirúrgica podrá observar cirugías premium con lentes intraoculares, de última tecnología con sistema 3D NGNUITY y ORA, facoemulsificación en casos complejos, diversas técnicas de fracturas (ultrachop, phaco chop, stop and chop, etc.), cirugías de catarata con técnicas extracapsular y MSICS. Realizados por oftalmólogos docentes de la Clínica Oftalmológica del Caribe con gran trayectoria y experiencia.

HORA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO
7:00						
8:00	ACADEMIA	QUIRÓFANO DR. LUISESCAF	QUIRÓFANO DRA. JUANITA LONDOÑO	ACADEMIA	EYESI	
9:00						
10:00	MATRIX	MATRIX	WET LAB	QUIRÓFANO DRA. LUZ MARINA MELO	DRY LAB	REFUERZO EYESI
11:00						
12:00	ALMUERZO					
13:00						
14:00						
15:00			MATRIX			
16:00	EYESI	QUIRÓFANO DRA. VANESSA ISHIKANE		EYESI	QUIRÓFANO DRA. NATINA PINTO	MATRIX
17:00						
18:00			EYESI			
19:00						