



**ESCUELA DE GRADUADOS
ASOCIACIÓN MÉDICA ARGENTINA**

(54-11) 5276-1040 Int. 212/213/214

egama@ama-med.org.ar

Av. Santa Fe 1171 - C1059ABF - Buenos Aires Argentina

www.ama-med.org.ar





ESCUELA DE GRADUADOS
ASOCIACIÓN MÉDICA ARGENTINA

Programa de Curso



CURSO BÁSICO DE BIOSEGURIDAD

Online 2025

Directores

Dr. Mario Fuks
Dr. Diego Klersfeld

Cuerpo docente

Coordinación: Ingeniero Jorge Svarka
Ing. Jorge Svarka
Lic. Alejandro La Pasta
Lic. Jorge Blanco

Calendario

Fecha de inicio: 22/04/2025
Fecha de fin: 23/04/2025
El curso se dicta en modalidad online. Espacios sincrónicos de encuentro:
de 14.30 a 19 hs.

Carga horaria: 5 1/2 horas

Destinatarios

Médicos, kinesiólogos, esteticistas, cosmiatras, cosmetólogas, odontólogos



Presentación e interés del curso

Capacitación para el uso y manipulación de tecnología láser

Objetivos

Capacitación para el uso y manipulación de tecnología láser

Acerca del curso

Curso obligatorio para los usuarios de tecnología láser, luz pulsada y radiofrecuencia

PLAN DE ESTUDIOS

Contenidos

INAUGURACIÓN

14.30 a 19.00 hs Dr. Mario Fuks (AMA)

Dr. Diego Klersfeld (AMA)

Lic. Alejandro La Pasta, (Ministerio de Salud)

Introducción. Radiaciones No Ionizantes. Espectro Electromagnético. Principios Físicos de la Radiación Láser. Óptica Física-Absorción, Reflexión Refracción

Ing. Jorge Skvarca

Panel Expertos OMS/OPS

Discusión los temas desarrollados y su relación con la especialidad

Generación. Inversión de la Población. Emisión. Estimulada. Bombeo. Medios materiales osciladores.

Clasificación de Láseres. Usos

Lic. Alejandro La Pasta – Ministerio de Salud

Tipos de Láseres y sus Aplicaciones.

Dermatología, Oftalmología, Cirugía, Odontología, Kinesiología, Industria e Investigación.

Lic.

Alejandro La Pasta –Ministerio de Salud

Ing. Jorge Skvarca OPS / OMS



Programa de Curso

Efectos Biológicos de la Radiación Láser.

Injuria Térmica y Fotoquímica.

Cromóforos.

Criterios de Radioprotección Láser.

Lic. Alejandro La Pasta – Ing. Jorge Skvarca OPS / OMS

Discusión los temas desarrollados y su relación con la especialidad

Estándar Nacional Seguridad Láser. Res. 203/95. Límites Máxima. de Exposición. Fuentes Puntuales y

Extensas. Protección Ocular. Densidades Ópticas.

Lic. Alejandro La Pasta – Ministerio de Salud

Lic. Jorge Blanco –Ministerio de Salud SAL

Normas de Verificación, Instalación y Uso Equipos Láser. Res. 1271/01.

Elementos de Seguridad. Señalización de Áreas de Peligro y Precaución.

Clasificación según FDA y CE. Ing. Jorge Skvarca

Panel Expertos OMS/OPS

Habilitación de Equipos e Instalaciones Láser. Autorizaciones de Uso de Láser. Procedimientos.

EVALUACIÓN Lic. Jorge Blanco – Ministerio de Salud

Cronograma

22 de abril de 2025

Observaciones

Los alumnos del Curso Anual de Láser y Tecnología Médica 2025 tendrán una bonificación del 20% en el arancel de este curso

Requisitos

Ser profesional usuario de láser y/o tecnología médica y radiofrecuencia

Condiciones de aprobación

Aprobar multiple choice



ESCUELA DE GRADUADOS
ASOCIACIÓN MÉDICA ARGENTINA

Programa de Curso



Aranceles

1. 1 cuotas mensuales sin interés de \$200.000 c/u.-*
2. Residentes en el exterior - 1 Pago único de \$200.000.-

Los alumnos del Curso Anual de Láser y Tecnología Médica 2025 tendrán una bonificación del 20% en el arancel de este curso

Canales de pago

- A través de la intranet del socio de forma online con Tarjeta de Crédito o Débito o generando un cuponera para pagofacil o rapipago
www.ama-med.org.ar/login
- Pagomiscuentas a través de homebanking
- Beneficio con Tarjeta de Crédito Visa del Bco Macro: 3 cuotas sin interés

Consultas

alejandra@ama-med.org.ar

CERTIFICACIÓN

Escuela de Graduados de la Asociación Médica Argentina

“Inscripta con el N° 1 en el Registro Público de Centros de Investigación e Instituciones de Formación Profesional Superior del Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología de la Nación (Resol. 389)”

