

MÁSTER MICRONEEDLES



Programa Académico

Introducción

El microneedling se ha consolidado como una de las técnicas más efectivas en estética avanzada para la estimulación de la regeneración cutánea y la optimización de la penetración de activos. A través de la creación de microcanales controlados, se activan procesos biológicos clave como la síntesis de colágeno, la renovación celular y la mejora de la calidad de la piel.

Este programa propone una formación integral que combina técnica, tecnología y biotecnología cosmética, permitiendo al profesional no solo ejecutar el procedimiento, sino comprender en profundidad sus mecanismos de acción, seleccionar correctamente las variables de trabajo y potenciar los resultados mediante la combinación con activos avanzados y aparatología complementaria.

El enfoque está orientado al desarrollo del criterio clínico, la personalización de protocolos y la aplicación segura, posicionando al profesional en un nivel avanzado dentro de la estética regenerativa.



Certificación	MÁSTER MICRONEEDLES
Modalidad	Online teórico–práctica, sincrónico y asincrónico
Objetivos Generales	• Formar profesionales especializados en técnicas de microneedling con enfoque regenerativo. • Integrar fundamentos biológicos, tecnología y activos cosméticos avanzados. • Optimizar resultados mediante protocolos personalizados y combinados. Objetivos específicos: • Comprender los mecanismos de acción del microneedling en la piel. • Seleccionar correctamente dispositivos, cartuchos y parámetros de trabajo. • Adaptar la técnica según tipo de piel, zona y objetivo terapéutico. • Aplicar protocolos de abordaje facial. • Integrar el microneedling con otras tecnologías estéticas. • Comprender la penetración cutánea y los sistemas de liberación. • Identificar y seleccionar mesocéuticos de alta eficacia. • Aplicar activos avanzados como péptidos, factores de crecimiento y exosomas. • Prevenir riesgos y gestionar posibles efectos adversos. • Implementar cuidados pre y post tratamiento.
Competencias del Asistente	Al finalizar la formación, el Asistente será capaz de: • Aplicar técnicas de microneedling con precisión y seguridad. • Evaluar la piel y definir la viabilidad del tratamiento. • Seleccionar parámetros adecuados. • Diseñar protocolos personalizados según diagnóstico. • Integrar aparatología y activos de forma estratégica. • Optimizar la penetración y eficacia de los cosméticos. • Prevenir complicaciones y actuar con criterio profesional.
Metodología	• Desarrollo teórico con base científica y enfoque aplicado. • Análisis de tecnología, dispositivos y variables de trabajo. • Integración de conceptos de biología cutánea y cosmética avanzada. • Estudio de casos clínicos. • Diseño de protocolos personalizados y combinados. • La formación está orientada al desarrollo del criterio clínico y la aplicación profesional inmediata.

Perfil del Asistente	• Cosmetólogas y cosmiatras. • Esteticistas profesionales. • Profesionales del cuidado de la piel. • Especialistas en estética avanzada. • Se recomienda contar con conocimientos básicos en estética, excluyente.
Estructura curricular	MÓDULO 1: MICRONEEDLING • Beneficios de la técnica. Regeneración, estimulación de colágeno y optimización de activos. • Conceptos claves: cartuchos, velocidad, profundidad. cómo seleccionar la mejor configuración. • Selección correcta de variables. Adaptación según tipo de piel y objetivos del tratamiento. • Protocolo maestro de abordaje facial. • Equipos: características, funcionamiento y criterios de selección. • Higiene y seguridad en el trabajo. Medidas esenciales para una práctica segura y efectiva. • Indicaciones y contraindicaciones. Evaluación del paciente para minimizar riesgos. • Ficha y exoneración del paciente. MÓDULO 2: DERMAPEN & APARATOLOGÍA Avances en la tecnología del Dermalpen. Últimas innovaciones y mejoras en microagujas. • Sinergias tecnológicas: integración del microneedling con otras tecnologías estéticas. Combinaciones recomendadas y no recomendadas. Fundamentos fisiológicos y mecanismos de acción. • Gestión de riesgos y seguridad clínica: evaluación del paciente, criterios de selección, factores que influyen en los resultados y prevención de complicaciones. • Estrategias para potenciar la regeneración cutánea: optimización de la respuesta biológica, recuperación tisular y criterios para la selección de activos complementarios. • Protocolos personalizados. Aplicaciones para rejuvenecimiento, cicatrices, hiperpigmentación. • Cuidados e indicaciones pre y post tratamiento. Recomendaciones profesionales. MÓDULO 3: DERMAPEN & MESOCÉUTICOS Fundamentos y bases científicas: • Mecanismos y vías de penetración de la piel. • Factores influyentes. Características de los activos cosméticos: • Propiedades funcionales. • Compatibilidad con aparatología.

- Carriers y Sistemas de Liberación: liposomas, niosomas, nanopartículas poliméricas.

- Exosomas, mecanismo de acción cosméticas.

Ingredientes cosméticos de alta eficacia:

- Principales ingredientes transformantes: hidratantes, péptidos, factores de crecimiento, retinoides, antioxidantes, despigmentantes, PDRN, lipolíticos.

- Combinaciones frecuentes.

Consultas e Inscripción

WhatsApp: 54 911 3351 1610

Web: www.omniaformacion.com