



**LA FORMACIÓN ES LA CLAVE
DEL ÉXITO**

Guía del Curso

Certificación Profesional de Técnico en Fotodepilación Láser

Modalidad de realización del curso: [Online](#)

Titulación: [Diploma acreditativo con las horas del curso](#)

OBJETIVOS

En la actualidad, cada día más personas se realizan procesos de fotodepilación para conseguir la eliminación del vello de forma permanente. Se entiende por fotodepilación a la depilación que se puede realizar por la utilización de la luz. Es decir, la fotodepilación engloba las dos clases de tratamientos existentes: el láser y la luz pulsada (IPL). A través del curso Técnico en Fotodepilación Láser, el alumnado podrá formarse y consultar todos los contenidos necesarios para convertirse en un gran profesional.

CONTENIDOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. TÉCNICAS DE ATENCIÓN AL CLIENTE

1. Recepción
2. Preparación y acomodación
3. Estudio de las necesidades estéticas
4. Información al cliente
5. - Acogida y toma de contacto con el salón
6. - Entrevista y comunicación con el cliente antes de los procesos de estética
7. - Comunicación con el cliente durante el desarrollo de los procesos de estética

8. - Control de calidad
9. Despedida del cliente y nueva cita

UNIDAD DIDÁCTICA 2. ANATOMOFIOLOGÍA DE LA PIEL APLICADA A LOS PROCESOS DE DEPILACIÓN

1. Estructura cutánea: epidermis, dermis, hipodermis
2. Funciones de la piel
3. El color natural de la piel
4. Fototipos cutáneos
5. Anexos cutáneos: uña, glándulas sudoríparas, glándulas sebáceas, el pelo y el músculo erector del pelo
6. Lesiones elementales de la piel
7. Alteraciones más frecuentes de la piel que afecten a los procesos de depilación
8. Reacciones irritativas y alérgicas

UNIDAD DIDÁCTICA 3. FISIOPATOLOGÍA DEL PELO

1. Diferencias entre cabello y vello
2. Estructura del folículo piloso y del pelo
3. - Raíz: folículo piloso, dirección de implantación, bulbo piloso, papila dérmica, protuberancia, desembocadura de las glándulas, vaina epitelial externa y vaina epitelial interna
4. - Tallo: cutícula, corteza, médula
5. Fisiología del pelo
6. Ciclos de crecimiento del pelo
7. Dinámica del ciclo folicular
8. Factores que influyen en el crecimiento del pelo
9. - Genéticos
10. - Hormonales
11. - Locales
12. - Metabólicos
13. - Autoinmunes
14. Control endocrino

15. Fisiopatología del pelo
16. Hipertrichosis
17. - Definición y localización
18. - Fármacos que pueden provocar hipertrichosis
19. - Tratamiento
20. Hirsutismo
21. - Definición y clasificación
22. - Causas: ováricas, suprarrenales, hipofisarias, constitucional y iatrogénico o por medicamentos
23. - Orientación diagnóstica
24. - Tratamiento

UNIDAD DIDÁCTICA 4. APARATOLOGÍA EMPLEADA EN EL DIAGNÓSTICO ESTÉTICO FACIAL Y CORPORAL

1. Clasificación, descripción y características
2. - Lupas
3. - Microcámaras
4. - Sebómetro
5. - Medidor del grado de hidratación
6. - Identificador del fototipo cutáneo
7. - Otros
8. Fundamentos científicos y métodos de aplicación
9. Efectos, indicaciones y precauciones

UNIDAD DIDÁCTICA 5. ALTERNATIVAS ESTÉTICAS PROFESIONALES DE ELIMINACIÓN DEL VELLO

1. Por arrancamiento o avulsión
2. - Ceras: calientes, tibias y frías
3. - Películas adhesivas
4. - Pinzas
5. Lesiones cutáneas relacionadas con la depilación mecánica
6. - Foliculitis

7. - Pseudofoliculitis
8. - Hiperpigmentación
9. - Eccema por contacto
10. - Telangiectasias
11. Por procedimientos químicos: cosméticos depilatorios
12. Por destrucción de la papila dérmica
13. - Depilación eléctrica
14. - Láser
15. - Fotodepilación
16. Termoquímica o depilación progresiva
17. - Inhibidor del crecimiento capilar o producto con actividad tricoatrófica
18. - Sistema de termoterapia: sonda térmica, sonda térmica con corriente galvánica y bandas térmicas
19. - Sistema mecánico de eliminación
20. Criterios para la elección de técnicas de depilación
21. Elaboración de protocolos normalizados de depilación estética profesional
22. - Estructura de protocolos normalizados de los diferentes métodos de depilación
23. - Pautas para la elaboración de protocolos
24. - Protocolos normalizados de los diferentes métodos de depilación profesional estética

UNIDAD DIDÁCTICA 6. FOTODEPILACIÓN Y DEPILACIÓN LÁSER

1. Las radiaciones electromagnéticas. Definición y conceptos básicos
2. Definición de fotodepilación
3. Objetivo de la depilación láser
4. La generación de fotones
5. Láser: características y fundamentos físicos
6. - Monocromaticidad
7. - Coherencia
8. - Direccionalidad
9. - Intensidad
10. Clasificación del láser en función del elemento generador: sólidos, líquidos, gaseosos y semiconductores o diodos
11. Clasificación del láser en función de la potencia: alta o baja potencia

12. Fundamento de la depilación láser: Interacción láser tejido
13. - Óptica del haz de luz
14. - Características del láser en los tejidos
15. - Los cromóforos
16. - Mecanismos de acción del láser. Efectos
17. Factores de influencia en la depilación láser
18. - Color del pelo
19. - La melanina: fototipos y fotoetnotipos
20. Fundamento de la fotodepilación
21. - Mecanismos de la fotodepilación
22. - Dosimetría
23. - Importancia del cromóforo
24. - Elección de la longitud de onda
25. - Duración del pulso
26. - Densidad de energía
27. - Importancia del Spot
28. - Los láseres de depilación
29. La fotodepilación con luz pulsada
30. - Definición, características y fundamentos físicos
31. - La selectividad y los filtros
32. - Parámetros a programar
33. Factores de influencia en la depilación con luz pulsada
34. - Características de la luz pulsada en los tejidos
35. - Los pulsos múltiples
36. - Los cromóforos
37. Fundamento de la depilación con luz pulsada
38. - Mecanismos de acción
39. - Dosimetría
40. Indicaciones de la depilación láser
41. Contraindicaciones: absolutas, relativas, fotosensibles por vía tópica y por vía general
42. Precauciones

UNIDAD DIDÁCTICA 7. INSTALACIONES, EQUIPOS Y MATERIAL NECESARIO PARA LA FOTODEPILACIÓN

1. Características de la cabina e instalaciones de depilación láser
2. Mobiliario: camilla, taburete o silla, mesa auxiliar e iluminación
3. Material necesario: maquinilla de rasurado, las gafas de protección, guantes estériles, mascarilla, cuchilla de afeitarse, otros
4. Material complementario: cámara de fotografiar, anestésico local y láser de baja potencia
5. Sistemas de refrigeración cutánea: cold pack, gel, spray y zafiro
6. Los aparatos de depilación láser o fotodepilación
7. El láser y la luz pulsada intensa (IPL)

UNIDAD DIDÁCTICA 8. APLICACIÓN DE LA TÉCNICA DE DEPILACIÓN LÁSER Y FOTODEPILACIÓN

1. Finalidad de la depilación láser
2. Protocolo de actuación
3. Primera visita
4. - Información del cliente
5. - Consentimiento informado
6. Programación de equipos
7. Procedimiento de la técnica
8. - Limpieza, rasurado y desinfección
9. - Delimitación de la zona
10. - Protección
11. - Aplicación del gel refrigerante
12. - Utilización del equipo
13. - Retirado del gel y aplicación de producto descongestivo
14. Indicativos de modificación de parámetros en la depilación láser
15. Riesgos y efectos secundarios
16. Precauciones, cuidados post-depilación láser y sesiones posteriores
17. 9. Medidas de protección personal de los profesionales

18. - Indumentaria
19. - Higiene postural recomendada para el trabajo
20. Medidas de protección del cliente sometido a procesos de depilación láser y foto-depilación
21. - Indumentaria
22. - Higiene postural recomendada para los procesos de depilación láser y foto-depilación

UNIDAD DIDÁCTICA 9. EVALUACIÓN Y CONTROL DE CALIDAD DE LOS PROCESOS DE DEPILACIÓN LÁSER Y FOTODEPILACIÓN

1. Factores de calidad de los servicios de depilación mecánica y eléctrica
2. Evaluación y control de calidad en los servicios de depilación láser y fotodepilación
3. - Evaluación de la calidad del servicio
4. - Control de la calidad del servicio
5. Parámetros que definen la calidad de un servicio de depilación láser y fotodepilación
6. Control del grado de satisfacción del cliente y corrección de desviaciones en la prestación de los servicios de depilación láser y fotodepilación
7. - Técnicas de control para medir el grado de satisfacción del cliente
8. - Técnicas para detectar la desviación en la prestación de los servicios de depilación láser y fotodepilación

UNIDAD DIDÁCTICA 10. NORMATIVA, MEDIDAS DE SEGURIDAD, HIGIENE Y DESINFECCIÓN EN LOS PROCESOS DE DEPILACIÓN

1. Infecciones que se pueden transmitir por la práctica de cualquier proceso de depilación
2. Métodos y productos de limpieza, desinfección y esterilización aplicados a los útiles y materiales de depilación
3. Aparatos para desinfectar y esterilizar los materiales utilizados en depilación.
Utilización y almacenamiento del material esterilizado
4. Medidas de seguridad a aplicar, según la normativa vigente, en depilación eléctrica, láser y foto-depilación en los establecimientos, instalaciones, mobiliario, aparatos, accesorios, útiles, cosméticos específicos y productos medicamentosos tópicos
5. Medidas de protección del cliente y del profesional necesarias para la prevención de riesgos para la salud en la realización de procesos de depilación

6. - Principales riesgos
7. - La protección ocular
8. Gestión de distintos tipos de residuos
9. Técnicas de higiene postural
10. Prevención de accidentes en la aplicación de técnicas de depilación
11. Reacciones adversas en la aplicación de técnicas de depilación
12. - Tipos de reacciones
13. - Pautas a seguir ante la aparición de reacciones adversas
14. - Protocolo de actuación ante accidentes provocados en los procesos de depilación



C/ San Lorenzo 2 - 2
29001 Málaga



Tlf: 952 215 476
Fax: 951 987 941



www.academiaintegral.com.es
E-mail: info@academiaintegral.com.es