



## UF1157 Depilación Láser y Fotodepilación

## UF1157 Depilación Láser y Fotodepilación

**Duración:** 60 horas

**Precio:** consultar euros.

**Modalidad:** e-learning

### Metodología:

El Curso será desarrollado con una metodología a Distancia/on line. El sistema de enseñanza a distancia está organizado de tal forma que el alumno pueda compatibilizar el estudio con sus ocupaciones laborales o profesionales, también se realiza en esta modalidad para permitir el acceso al curso a aquellos alumnos que viven en zonas rurales lejos de los lugares habituales donde suelen realizarse los cursos y que tienen interés en continuar formándose. En este sistema de enseñanza el alumno tiene que seguir un aprendizaje sistemático y un ritmo de estudio, adaptado a sus circunstancias personales de tiempo

El alumno dispondrá de un extenso material sobre los aspectos teóricos del Curso que deberá estudiar para la realización de pruebas objetivas tipo test. Para el aprobado se exigirá un mínimo de 75% del total de las respuestas acertadas.

El Alumno tendrá siempre que quiera a su disposición la atención de los profesionales tutores del curso. Así como consultas telefónicas y a través de la plataforma de teleformación si el curso es on line. Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de tutorías telefónicas y una dirección de e-mail dónde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá del tipo de curso elegido y de las horas del mismo.

## Profesorado:

Nuestro Centro fundado en 1996 dispone de 1000 m2 dedicados a formación y de 7 campus virtuales.

Tenemos una extensa plantilla de profesores especializados en las diferentes áreas formativas con amplia experiencia docentes: Médicos, Diplomados/as en enfermería, Licenciados/as en psicología, Licenciados/as en odontología, Licenciados/as en Veterinaria, Especialistas en Administración de empresas, Economistas, Ingenieros en informática, Educadores/as sociales etc...

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas de las siguientes formas:

- Por el aula virtual, si su curso es on line
- Por e-mail
- Por teléfono

## Medios y materiales docentes

-Temario desarrollado.

-Pruebas objetivas de autoevaluación y evaluación.

-Consultas y Tutorías personalizadas a través de teléfono, correo, fax, Internet y de la Plataforma propia de Teleformación de la que dispone el Centro.



## Titulación:

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por correo o mensajería la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

## Programa del curso:

### UNIDAD FORMATIVA 1. DEPILACIÓN LÁSER Y FOTODEPILACIÓN

#### UNIDAD DIDÁCTICA 1. FOTO-DEPILACIÓN 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 2. INSTALACIONES, EQUIPOS Y MATERIAL NECESARIO PARA LA FOTODEPILACIÓN Y LA DEPILACIÓN LÁSER.**

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: descripción, parámetros a regular en cada caso.
7. El láser y la luz pulsada intensa (IPL).
8. Normativa de seguridad.

## **UNIDAD DIDÁCTICA 3. 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. - Datos de la ficha técnica y de seguimiento.
6. - Consentimiento informado.
7. Programación de equipos.
8. Procedimiento de la técnica.
9. - Limpieza, rasurado y desinfección.
10. - Delimitación de la zona.
11. - Protección.
12. - Aplicación del gel refrigerante.
13. - Utilización del equipo.
14. - Retirado del gel y aplicación de producto descongestivo.
15. Indicativos de modificación de parámetros en la depilación láser.

16. Riesgos y efectos secundarios.
17. Precauciones, cuidados post-depilación láser y sesiones posteriores.
18. Medidas de protección personal de los profesionales:
19. - Indumentaria.
20. - Higiene postural recomendada para el trabajo.
21. Medidas de protección del cliente sometido a procesos de depilación láser y foto-depilación:
22. . Indumentaria.
23. . Higiene postural recomendada para los procesos de depilación láser y foto-depilación.

### **UNIDAD DIDÁCTICA 4. EVALUACIÓN Y CONTROL DE CALIDAD DE LOS PROCESOS DE DEPILACIÓN LÁSER Y FOTO-DEPILACIÓN.**

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 foto-depilación.
3. Parámetros que definen la calidad de un servicio de depilación láser y foto-depilación.
4. Control del grado de satisfacción del cliente y corrección de desviaciones en la prestación de los servicios de depilación láser y foto-depilación.