



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

**Máster en Depilación: Experto en Depilación Mecánica + Fotodepilación + Diodo + Láser Alejandrita + Titulación de Higiénico Sanitario**





Elige aprender en la escuela  
**líder en formación online**

# ÍNDICE

1 | Somos Euroinnova

2 | Rankings

3 | Alianzas y acreditaciones

4 | By EDUCA EDTECH Group

5 | Metodología LXP

6 | Razones por las que elegir Euroinnova

7 | Financiación y Becas

8 | Métodos de pago

9 | Programa Formativo

10 | Temario

11 | Contacto

## SOMOS EUROINNOVA

**Euroinnova International Online Education** inicia su actividad hace más de 20 años. Con la premisa de revolucionar el sector de la educación online, esta escuela de formación crece con el objetivo de dar la oportunidad a sus estudiantes de experimentar un crecimiento personal y profesional con formación eminentemente práctica.

Nuestra visión es ser **una institución educativa online reconocida en territorio nacional e internacional** por ofrecer una educación competente y acorde con la realidad profesional en busca del reciclaje profesional. Abogamos por el aprendizaje significativo para la vida real como pilar de nuestra metodología, estrategia que pretende que los nuevos conocimientos se incorporen de forma sustantiva en la estructura cognitiva de los estudiantes.

Más de

**19**

años de  
experiencia

Más de

**300k**

estudiantes  
formados

Hasta un

**98%**

tasa  
empleabilidad

Hasta un

**100%**

de financiación

Hasta un

**50%**

de los estudiantes  
repite

Hasta un

**25%**

de estudiantes  
internacionales

[Ver en la web](#)



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



Desde donde quieras y como quieras,  
**Elige Euroinnova**



**QS, sello de excelencia académica**  
Euroinnova: 5 estrellas en educación online

## RANKINGS DE EUROINNOVA

---

Euroinnova International Online Education ha conseguido el reconocimiento de diferentes rankings a nivel nacional e internacional, gracias por su apuesta de **democratizar la educación** y apostar por la innovación educativa para **lograr la excelencia**.

Para la elaboración de estos rankings, se emplean **indicadores** como la reputación online y offline, la calidad de la institución, la responsabilidad social, la innovación educativa o el perfil de los profesionales.



[Ver en la web](#)



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

## ALIANZAS Y ACREDITACIONES



Ver en la web



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

## BY EDUCA EDTECH

---

Euroinnova es una marca avalada por **EDUCA EDTECH Group**, que está compuesto por un conjunto de experimentadas y reconocidas **instituciones educativas de formación online**. Todas las entidades que lo forman comparten la misión de **democratizar el acceso a la educación** y apuestan por la transferencia de conocimiento, por el desarrollo tecnológico y por la investigación



### ONLINE EDUCATION

---



Ver en la web

# METODOLOGÍA LXP

---

La metodología **EDUCA LXP** permite una experiencia mejorada de aprendizaje integrando la AI en los procesos de e-learning, a través de modelos predictivos altamente personalizados, derivados del estudio de necesidades detectadas en la interacción del alumnado con sus entornos virtuales.

EDUCA LXP es fruto de la **Transferencia de Resultados de Investigación** de varios proyectos multidisciplinares de I+D+i, con participación de distintas Universidades Internacionales que apuestan por la transferencia de conocimientos, desarrollo tecnológico e investigación.



## 1. Flexibilidad

Aprendizaje 100% online y flexible, que permite al alumnado estudiar donde, cuando y como quiera.



## 2. Accesibilidad

Cercanía y comprensión. Democratizando el acceso a la educación trabajando para que todas las personas tengan la oportunidad de seguir formándose.



## 3. Personalización

Itinerarios formativos individualizados y adaptados a las necesidades de cada estudiante.



## 4. Acompañamiento / Seguimiento docente

Orientación académica por parte de un equipo docente especialista en su área de conocimiento, que aboga por la calidad educativa adaptando los procesos a las necesidades del mercado laboral.



## 5. Innovación

Desarrollos tecnológicos en permanente evolución impulsados por la AI mediante Learning Experience Platform.



## 6. Excelencia educativa

Enfoque didáctico orientado al trabajo por competencias, que favorece un aprendizaje práctico y significativo, garantizando el desarrollo profesional.



Programas  
**PROPIOS**  
**UNIVERSITARIOS**  
**OFICIALES**

## RAZONES POR LAS QUE ELEGIR EUROINNOVA

### 1. Nuestra Experiencia

- ✓ Más de **18 años de experiencia.**
- ✓ Más de **300.000 alumnos** ya se han formado en nuestras aulas virtuales
- ✓ Alumnos de los 5 continentes.
- ✓ **25%** de alumnos internacionales.
- ✓ **97%** de satisfacción
- ✓ **100% lo recomiendan.**
- ✓ Más de la mitad ha vuelto a estudiar en Euroinnova.

### 2. Nuestro Equipo

En la actualidad, Euroinnova cuenta con un equipo humano formado por más **400 profesionales**. Nuestro personal se encuentra sólidamente enmarcado en una estructura que facilita la mayor calidad en la atención al alumnado.

### 3. Nuestra Metodología



#### 100% ONLINE

Estudia cuando y desde donde quieras. Accede al campus virtual desde cualquier dispositivo.



#### APRENDIZAJE

Pretendemos que los nuevos conocimientos se incorporen de forma sustantiva en la estructura cognitiva



#### EQUIPO DOCENTE

Euroinnova cuenta con un equipo de profesionales que harán de tu estudio una experiencia de alta calidad educativa.



#### NO ESTARÁS SOLO

Acompañamiento por parte del equipo de tutorización durante toda tu experiencia como estudiante

## 4. Calidad AENOR

- ✓ Somos Agencia de Colaboración N°99000000169 autorizada por el Ministerio de Empleo y Seguridad Social.
- ✓ Se llevan a cabo auditorías externas anuales que garantizan la máxima calidad AENOR.
- ✓ Nuestros procesos de enseñanza están certificados por **AENOR** por la ISO 9001.



## 5. Confianza

Contamos con el sello de **Confianza Online** y colaboramos con la Universidades más prestigiosas, Administraciones Públicas y Empresas Software a nivel Nacional e Internacional.



## 6. Somos distribuidores de formación

Como parte de su infraestructura y como muestra de su constante expansión Euroinnova incluye dentro de su organización una **editorial y una imprenta digital industrial**.

## FINANCIACIÓN Y BECAS

---

Financia tu cursos o máster y disfruta de las becas disponibles. ¡Contacta con nuestro equipo experto para saber cuál se adapta más a tu perfil!

**25%** Beca  
ALUMNI

**20%** Beca  
DESEMPLEO

**15%** Beca  
EMPRENDE

**15%** Beca  
RECOMIENDA

**15%** Beca  
GRUPO

**20%** Beca  
FAMILIA  
NUMEROSA

**20%** Beca  
DIVERSIDAD  
FUNCIONAL

**20%** Beca  
PARA PROFESIONALES,  
SANITARIOS,  
COLEGIADOS/AS



[Solicitar información](#)

## MÉTODOS DE PAGO

---

Con la Garantía de:



Fracciona el pago de tu curso en cómodos plazos y sin interéres de forma segura.



Nos adaptamos a todos los métodos de pago internacionales:



y muchos mas...



[Ver en la web](#)



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

## Máster en Depilación: Experto en Depilación Mecánica + Fotodepilación + Diodo + Láser Alejandrita + Titulación de Higiénico Sanitario



**DURACIÓN**  
840 horas



**MODALIDAD  
ONLINE**



**ACOMPañAMIENTO  
PERSONALIZADO**

### Titulación

---

Titulación Múltiple: - Titulación de Master en Depilación: Experto en Depilación Mecánica + Fotodepilación + Diodo + Láser Alejandrita + Titulación de Higiénico Sanitario con 600 horas expedida por EUROINNOVA INTERNACIONAL ONLINE EDUCATION, miembro de la AEEN (Asociación Española de Escuelas de Negocios) y reconocido con la excelencia académica en educación online por QS World University Rankings - Titulación de Higiénico Sanitario para Profesionales de la Depilación Láser con 240 horas expedida por EUROINNOVA INTERNACIONAL ONLINE EDUCATION, miembro de la AEEN (Asociación Española de Escuelas de Negocios) y reconocido con la excelencia académica en educación online por QS World University Rankings

[Ver en la web](#)



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



salud. Evaluar los procesos de depilación y valorar los resultados obtenidos para proponer, en caso necesario, medidas que mejoren la calidad del servicio.

## A quién va dirigido

---

Este Master en Depilación: Experto en Depilación Mecánica + Fotodepilación + Diodo + Láser Alejandrita + Titulación de Higiénico Sanitario está dirigido a los profesionales del ámbito de la medicina estética, así como a todas aquellas personas interesadas en adquirir conocimientos relacionados con los procedimientos de depilación láser, mecánica, fotodepilación o diodo.

## Para qué te prepara

---

El presente Master en Depilación: Experto en Depilación Mecánica + Fotodepilación + Diodo + Láser Alejandrita + Titulación de Higiénico Sanitario dotará al alumnado de los conocimientos y competencias necesarios para enfocar su carrera profesional en el ámbito de la depilación láser, mecánica, fotodepilación o diodo.

## Salidas laborales

---

Gracias a este Máster en Depilación, aumentarás tu formación en el ámbito de la medicina estética. Además, te permitirá desarrollar tu actividad profesional tanto por cuenta propia como integrado en empresas, públicas o privadas dedicadas a los tratamientos estéticos.

[Ver en la web](#)



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

## TEMARIO

---

### PARTE 1. ASESORAMIENTO Y PREPARACIÓN DEL CLIENTE PARA LA DEPILACIÓN

#### UNIDAD DIDÁCTICA 1. ANATOMÍA Y FISIOLOGÍA DE LA PIEL APLICADAS 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. Anejos 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 2. 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.
  1. - Tallo: cutícula, corteza, médula.
4. Fisiología del pelo.
5. Ciclos de crecimiento del pelo.
6. Dinámica del ciclo folicular.
7. Factores que influyen en el crecimiento del pelo:
  1. - Genéticos.
  2. - Hormonales.
  3. - Locales.
  4. - Metabólicos.
  5. - Autoinmunes.
8. Control endocrino.
9. Fisiopatología del pelo:
  1. - Hipertrichosis:
    1. \* Definición y localización.
    2. \* Fármacos que pueden provocar hipertrichosis.
    3. \* Tratamiento.
  2. - Hirsutismo.
    1. \* Definición y Clasificación.
    2. \* Causas: ováricas, suprarrenales, hipofisarias, constitucional y iatrogénico o por medicamentos.
    3. \* Orientación diagnóstica.
    4. \* Tratamiento

#### UNIDAD DIDÁCTICA 3. MÉTODOS ESTÉTICOS PROFESIONALES DE ELIMINACIÓN DEL VELLO.

Ver en la web



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

1. Por arrancamiento o avulsión:
  1. - Ceras: calientes, tibias y frías.
  2. - Películas adhesivas
  3. - Pinzas.
2. Por procedimientos químicos: cosméticos depilatorios.
3. Por destrucción de la papila dérmica:
  1. - Depilación eléctrica.
  2. - Láser.
  3. - Fotodepilación.
4. Termoquímica o depilación progresiva.
5. . Inhibidor del crecimiento capilar o producto con actividad tricoatrófica.
6. . Sistema de termoterapia: Sonda térmica, sonda termica con corriente galvánica y bandas térmicas.
7. . Sistema mecánico de eliminación.
8. Criterios para la elección de técnicas de depilación
9. Elaboración de protocolos normalizados de depilación estética profesional.
  1. - Estructura de protocolos normalizados de los diferentes métodos de depilación.
  2. - Pautas para la elaboración de protocolos.
  3. - Protocolos normalizados de los diferentes métodos de depilación profesional estética.

#### UNIDAD DIDÁCTICA 4. NORMATIVA, MEDIDAS DE SEGURIDAD, HIGIENE Y DESINFECCIÓN EN 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.
4. Utilización y almacenamiento del material esterilizado
5. 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.
6. Medidas de protección del cliente y del profesional necesarias para la prevención de riesgos para la salud en la realización de procesos de depilación.
  1. - Principales riesgos.
  2. - La protección ocular.
7. Gestión de distintos tipos de residuos.
8. Técnicas de higiene postural.
9. Prevención de accidentes en la aplicación de técnicas de depilación.
10. Reacciones adversas en la aplicación de técnicas de depilación.
  1. - Tipos de reacciones.
  2. - Pautas a seguir ante la aparición de reacciones adversas.
  3. - Protocolo de actuación ante accidentes provocados en los procesos de depilación.

#### PARTE 2. DEPILACIÓN ESTÉTICA PROFESIONAL MECÁNICA Y ELÉCTRICA

##### UNIDAD DIDÁCTICA 1. APARATOS Y ÚTILES EMPLEADOS EN DEPILACIÓN MECÁNICA.

1. Aparatos y materiales: espátula, tiras de tela, pinzas, contenedor de la cera, otros.
  1. - Utilización de las pinzas.

2. Generalidades de los equipos: fundidores y roll-on.
3. Normas de utilización y seguridad de aparatos eléctricos utilizados en la depilación mecánica.
4. Conservación y mantenimiento.
5. Limpieza y desinfección.

## UNIDAD DIDÁCTICA 2. COSMÉTICOS PARA LA DEPILACIÓN MECÁNICA

1. Criterios para la selección, manipulación, aplicación:
  1. - Cosméticos para la preparación de la piel.
  2. - Ceras: caliente, fría y tibia.
    1. \* Indicaciones y contraindicaciones de los diferentes tipos.
  3. - Cosméticos para después de la depilación
  4. - Cosméticos retardadores del crecimiento del vello
    1. \* Limpiadores.
    2. \* Hidratantes.
    3. \* Descongestivos
2. Pautas para la manipulación y conservación de cosméticos para el proceso de depilación.

## UNIDAD DIDÁCTICA 3. DEPILACIÓN MECÁNICA Y ELÉCTRICA.

1. Protocolo de la depilación.
2. Métodos de depilación mecánica.
3. Indicaciones y contraindicaciones.
  1. - Lesiones cutáneas relacionadas con la depilación.
4. Medidas de protección personal de los profesionales:
  1. - Indumentaria
  2. - Higiene postural recomendada para el trabajo.
5. Medidas de protección del cliente sometido a procesos de depilación mecánica:
  1. - Indumentaria.
  2. - Higiene postural recomendada para los procesos de depilación mecánica.
6. Seguridad e higiene en la utilización de útiles y aparatos eléctricos para los procesos de depilación mecánica.
7. Depilación eléctrica aplicada en depilación.
8. Objetivo de la depilación eléctrica.
9. La corriente eléctrica:
  1. - Definición y clasificación de los diferentes tipos de corriente eléctrica:
10. Corriente continua o galvánica.
11. Corriente variable: baja media y alta frecuencia.
12. Generalidades de uso de las corrientes para depilación: electrólisis, termólisis, flash, blend, anaforesis, corriente de Alta Frecuencia d'Arsonval.
13. Factores del pelo que influyen en la depilación eléctrica.
14. Métodos de depilación eléctrica:
  1. - Electrólisis.
  2. - Termocoagulación.
  3. - Blend.
  4. - Flash.
15. Factores determinantes para la elección del método de depilación eléctrica.
  1. - Indicaciones.
  2. - Contraindicaciones.

3. - Precauciones.
  4. - Comparativa de las corrientes.
  5. - Dolor.
  6. - Equipos.
16. Fichas técnicas: historial, ficha de exploración y ficha de seguimiento.

#### UNIDAD DIDÁCTICA 4. EQUIPOS, MATERIAL Y COSMÉTICOS NECESARIO PARA DEPILACIÓN ELÉCTRICA.

1. Características de la cabina e instalaciones de depilación eléctrica.
2. Disposición de la camilla, taburete e iluminación de la zona.
3. Mobiliario: cabina, lupa, mesa auxiliar, otros.
4. Accesorios para la depilación eléctrica:
  1. - Las pinzas de depilación.
  2. - Las agujas de depilación: tipos, características y formas de eliminación y/o reutilización.
  3. - Electrodo de retorno.
  4. - Otros.
  5. - Esterilidad y asepsia.
5. El aparato de depilación eléctrica: Descripción, parámetros a regular en cada caso.
6. Cosméticos previos y posteriores a los procesos de depilación eléctrica:
  1. - Antiséptico
  2. - Suero fisiológico.
  3. - Producto descongestivo.
7. Aplicación de la técnica de depilación eléctrica.
8. Protocolo de actuación.
9. Primera visita.
10. Información y asesoramiento: procedimientos y expectativas.
11. Higiene y desinfección.
12. Programación de los equipos.
13. Técnicas de aplicación de la aguja:
14. -Pasos previos: elección de la aguja, colocación de la aguja en el mango, otros.
  1. - Inserción de la aguja: colocación de las manos, valoración visual del pelo, ángulo de inclinación, profundidad de canalización.
  2. - Extracción de la aguja en condiciones de seguridad y esterilidad
  3. - Indicativos de modificación de parámetros de depilación.
  4. - Factores que indican que la depilación eléctrica ha sido eficaz.
  5. - Riesgos y efectos secundarios: las cicatrices.
  6. - Precauciones, cuidados post-depilación eléctrica y sesiones posteriores.
15. Medidas de protección personal de los profesionales:
  1. - Indumentaria.
  2. - Higiene postural recomendada para el trabajo.
16. Medidas de protección del cliente sometido a procesos de depilación eléctrica:
  1. - Indumentaria.
  2. - Higiene postural recomendada para los procesos de depilación eléctrica
17. Medidas de protección del cliente sometido a procesos de depilación eléctrica:
  1. - Indumentaria.
  2. - Higiene postural recomendada para los procesos de depilación eléctrica

#### UNIDAD DIDÁCTICA 5. EVALUACIÓN Y CONTROL DE CALIDAD DE LOS PROCESOS DE DEPILACIÓN

## MECÁNICA Y ELÉCTRICA.

1. Factores de calidad de los servicios de depilación mecánica y eléctrica.
2. Evaluación y control de calidad en los servicios de depilación mecánica y eléctrica.
3. Parámetros que definen la calidad de un servicio de depilación mecánica y eléctrica.
4. Control del grado de satisfacción del cliente y corrección de desviaciones en la prestación de los servicios de depilación mecánica y eléctrica.

## PARTE 3. 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.
  1. - Monocromaticidad.
  2. - Coherencia.
  3. - Direccionabilidad.
  4. - Intensidad.
6. Clasificación del láser en función del elemento generador: sólidos, líquidos, gaseosos y semiconductores o diodos.
7. Clasificación del láser en función de la potencia: alta o baja potencia.
8. Fundamento de la depilación láser: Interacción láser tejido.
  1. - Óptica del haz de luz.
  2. - Características del láser en los tejidos.
  3. - Los cromóforos.
  4. - Mecanismos de acción del láser. Efectos.
9. Factores de influencia en la depilación láser:
  1. - Color del pelo.
  2. - La melanina: fototipos y fotoetnotipos.
10. Fundamento de la fotodepilación:
11. . Mecanismos de la fotodepilación.
12. . Dosimetría.
13. . Importancia del cromóforo.
14. . Elección de la longitud de onda.
15. . Duración del pulso.
16. . Densidad de energía.
17. . Importancia del Spot.
18. . Los láseres de depilación.
19. La fotodepilación con luz pulsada.
  1. - Definición, características y fundamentos físicos.
  2. - La selectividad y los filtros.
  3. - Parámetros a programar.
20. Factores de influencia en la depilación con luz pulsada.
  1. - Características de la luz pulsada en los tejidos.
  2. - Los pulsos múltiples.
  3. - Los cromóforos.

21. Fundamento de la depilación con luz pulsada.
  1. - Mecanismos de acción.
  2. - Dosimetría.
22. Indicaciones de la depilación láser.
23. Contraindicaciones: absolutas, relativas, fotosensibles por vía tópica y por vía general.
24. 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:
  1. - Información del cliente.
  2. - Datos de la ficha técnica y de seguimiento.
  3. - Consentimiento informado.
4. Programación de equipos.
5. Procedimiento de la técnica.
  1. - Limpieza, rasurado y desinfección.
  2. - Delimitación de la zona.
  3. - Protección.
  4. - Aplicación del gel refrigerante.
  5. - Utilización del equipo.
  6. - Retirado del gel y aplicación de producto descongestivo.
6. Indicativos de modificación de parámetros en la depilación láser.
7. Riesgos y efectos secundarios.
8. Precauciones, cuidados post-depilación láser y sesiones posteriores.
9. Medidas de protección personal de los profesionales:
  1. - Indumentaria.
  2. - Higiene postural recomendada para el trabajo.
10. Medidas de protección del cliente sometido a procesos de depilación láser y foto-depilación:
11. . Indumentaria.
12. . 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.

#### PARTE 4. DEPILACIÓN LÁSER DIODO + LÁSER ALEJANDRITA

##### UNIDAD DIDÁCTICA 1. ANATOMOFISIOLOGÍA DE LA PIEL APLICADA A LOS PROCESOS DE DEPILACIÓN

1. Histología de la piel
2. Fisiología de la piel
3. El color de la piel
4. ¿Qué son los fototipos cutáneos?
5. Anexos cutáneos
  1. - Pelo
  2. - Músculo erector del pelo
  3. - Uñas
  4. - Glándulas sudoríparas
  5. - Glándulas sebáceas
6. Lesiones elementales de la piel
7. Alteraciones de la piel que influyen en la depilación
8. Reacciones irritativas y alérgicas

##### UNIDAD DIDÁCTICA 2. ALTERNATIVAS ESTÉTICAS PROFESIONALES DE ELIMINACIÓN DEL VELLO

1. Por arrancamiento o avulsión
  1. - Ceras: calientes, tibias y frías
  2. - Películas adhesivas
  3. - Pinzas
2. Lesiones cutáneas relacionadas con la depilación mecánica
  1. - Foliculitis
  2. - Pseudofoliculitis
  3. - Hiperpigmentación
  4. - Eccema por contacto
  5. - Telangiectasias
3. Por procedimientos químicos: cosméticos depilatorios
4. Por destrucción de la papila dérmica
  1. - Depilación eléctrica
  2. - Láser
  3. - Fotodepilación
5. Termoquímica o depilación progresiva
  1. - Inhibidor del crecimiento capilar o producto con actividad tricoatrófica
  2. - Sistema de termoterapia: sonda térmica, sonda térmica con corriente galvánica y bandas térmicas
  3. - Sistema mecánico de eliminación
6. Criterios para la elección de técnicas de depilación
7. Elaboración de protocolos normalizados de depilación estética profesional

1. - Estructura de protocolos normalizados de los diferentes métodos de depilación
2. - Pautas para la elaboración de protocolos
3. - Protocolos normalizados de los diferentes métodos de depilación profesional estética

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. BASES FÍSICAS DE LA DEPILACIÓN LÁSER

1. Definición y concepto de radiación electromagnética
2. El espectro electromagnético
3. Clasificación de las radiaciones electromagnéticas y sus aplicaciones en imagen personal
  1. - Rayos ultravioleta (tipo A, tipo B y tipo C)
  2. - Luz visible
  3. - Rayos infrarrojos (IR)
  4. - La depilación láser
4. Generación de fotones
5. Características de la radiación láser
  1. - Monocromaticidad
  2. - Coherencia
  3. - Direccionalidad
  4. - Intensidad

### UNIDAD DIDÁCTICA 4. FACTORES DE INFLUENCIA EN LA DEPILACIÓN LÁSER

1. La dosimetría de radiación
  1. - Dosimetría personal
  2. - Dosimetría no personal
  3. - Ejemplo de dosimetría láser
2. El papel del cromóforo
3. La selección de la longitud de onda
4. La duración del pulso
5. Densidad de energía e influencia del spot
  1. - El Spot
6. Factores relacionados con el vello y la piel
  1. - Color del pelo
  2. - La melanina: fototipos y fotoetnotipos
  3. - Tipos de fototipos y fotoetnotipos

### UNIDAD DIDÁCTICA 5. TIPOS DE LÁSER Y SU MECANISMO DE ACCIÓN

1. El láser de depilación. Sistemas lumínicos
2. Clasificación del láser según el elemento generador
  1. - Láseres sólidos
  2. - Láseres líquidos
  3. - Láseres de gas
3. Clasificación del láser en función de su potencia
4. Fundamento de la depilación láser: Interacción láser tejido
  1. - Óptica del haz de luz
  2. - Características del láser en los tejidos
  3. - Los cromóforos
  4. - Mecanismos de acción del láser. Efectos

## UNIDAD DIDÁCTICA 6. LA DEPILACIÓN CON LÁSER ALEJANDRITA

1. ¿Qué es el láser alejandrita?
2. Tipos de láser alejandrita
3. Ventajas del láser alejandrita
4. Desventajas del láser alejandrita
5. Contraindicaciones y efectos secundarios del láser alejandrita
  1. - Efectos secundarios

## UNIDAD DIDÁCTICA 7. LA DEPILACIÓN CON LÁSER DIODO

1. ¿Qué es el láser de diodo?
2. Tipos de láseres de diodo
  1. - El láser de diodo Vectus
  2. - El láser de diodo Depilight plus
  3. - El láser de diodo Soprano
3. Ventajas del láser de diodo
4. Inconvenientes del láser de diodo
5. Contraindicaciones y posibles efectos secundarios de la aplicación del láser diodo
  1. - Posibles efectos secundarios de la depilación con láser diodo

## UNIDAD DIDÁCTICA 8. RECURSOS MATERIALES NECESARIOS PARA LA DEPILACIÓN LÁSER

1. Características y nociones básicas de uso del equipo de depilación láser
  1. - Láser alejandrita
  2. - Láser de Diodo
  3. - Láser de Neodimio-YAG
2. Condiciones que han de cumplir las cabinas o salas para la depilación láser
3. El mobiliario de la cabina de depilación láser
4. Material necesario: maquinilla de rasurado, las gafas de protección, guantes estériles, mascarilla, cuchilla de afeitarse, otros
5. Materiales complementarios: anestésicos locales y láser de baja potencia
6. Los sistemas de refrigeración de la piel

## UNIDAD DIDÁCTICA 9. PROTOCOLO Y DESARROLLO DE LAS SESIONES DE DEPILACIÓN LÁSER

1. Planteamiento de los objetivos
2. Protocolo de actuación
3. La primera consulta
  1. - Información del cliente
  2. - Datos de la ficha técnica y de seguimiento
  3. - Consentimiento informado
4. Procedimiento para la realización de una sesión de depilación láser
  1. - Limpieza, rasurado y desinfección de la zona
  2. - Delimitación de la zona a tratar
  3. - Protección durante el procedimiento
  4. - Aplicación del gel refrigerante
  5. - Nociones para la utilización del equipo
  6. - Retirado del gel y aplicación de producto descongestivo

## UNIDAD DIDÁCTICA 10. INDICACIONES, CONTRAINDICACIONES Y PRECAUCIONES A TENER EN CUENTA EN LA DEPILACIÓN LÁSER

1. Indicativos de modificación de parámetros en la depilación láser
2. Indicaciones de la depilación láser
3. Contraindicaciones: absolutas, relativas, fotosensibles por vía tópica y por vía general
4. Precauciones
5. Riesgos y efectos secundarios

## PARTE 5. DEPILACIÓN LÁSER

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. ANATOMÍA Y FISIOLOGÍA DE LA PIEL APLICADAS 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 2. FISIOPATOLOGÍA DEL PELO

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

2. - Causas: ováricas, suprarrenales, hipofisarias, constitucional y iatrogénico o por medicamentos
3. - Orientación diagnóstica
4. - Tratamiento

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. FUNDAMENTOS DE LA 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
  1. - Monocromaticidad
  2. - Coherencia
  3. - Direccionalidad
  4. - Intensidad
6. Clasificación del láser en función del elemento generador: sólidos, líquidos, gaseosos y semiconductores o diodos
7. Clasificación del láser en función de la potencia: alta o baja potencia
8. Fundamento de la depilación láser: Interacción láser tejido
  1. - Óptica del haz de luz
  2. - Características del láser en los tejidos
  3. - Los cromóforos
  4. - Mecanismos de acción del láser. Efectos
9. Factores de influencia en la depilación láser
  1. - Color del pelo
  2. - La melanina: fototipos y fotoetnotipos
10. Fundamento de la fotodepilación
  1. - Mecanismos de la fotodepilación
  2. - Dosimetría
  3. - Importancia del cromóforo
  4. - Elección de la longitud de onda
  5. - Duración del pulso
  6. - Densidad de energía
  7. - Importancia del Spot
  8. - Los láseres de depilación
11. Indicaciones de la depilación láser
12. Contraindicaciones: absolutas, relativas, fotosensibles por vía tópica y por vía general
13. Precauciones antes, durante y después de la depilación láser

### UNIDAD DIDÁCTICA 4. INSTALACIONES, EQUIPOS Y MATERIAL NECESARIO PARA LA

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 5. APLICACIÓN DE LAS TÉCNICAS DE DEPILACIÓN LÁSER

1. Finalidad de la depilación láser
2. Protocolo de actuación
3. Primera visita
  1. - Información del cliente
  2. - Datos de la ficha técnica y de seguimiento
  3. - Consentimiento informado
4. Programación de equipos
5. Procedimiento de la técnica
  1. - Limpieza, rasurado y desinfección
  2. - Delimitación de la zona
  3. - Protección
  4. - Aplicación del gel refrigerante
  5. - Utilización del equipo
  6. - Retirado del gel y aplicación de producto descongestivo
6. Indicativos de modificación de parámetros en la depilación láser
7. Riesgos y efectos secundarios
8. Precauciones, cuidados post-depilación láser y sesiones posteriores
9. Medidas de protección personal de los profesionales
  1. - Indumentaria
  2. - Higiene postural recomendada para el trabajo
10. Medidas de protección del cliente sometido a procesos de depilación láser y foto-depilación
  1. - Indumentaria
  2. - Higiene postural recomendada para los procesos de depilación láser y foto-depilación

## UNIDAD DIDÁCTICA 6. ENFERMEDADES INFECCIOSAS DE LA PIEL

1. Concepto y tipos de lesiones cutáneas de etiología infecciosa
2. Celulitis bacteriana
3. Impétigo
4. Foliculitis, furúnculos y carbuncos
5. Síndrome de la piel escaldada por estafilococos
6. Eritrasma
7. Micosis
  1. - Candidiasis cutánea
  2. - Tiña
  3. - Pitiriasis versicolor
8. Infecciones víricas de la piel
  1. - Verrugas
  2. - Molusco contagioso
  3. - Úlcera del herpes simple
  4. - Culebrilla (herpes zoster)
9. Infecciones parasitarias de la piel
  1. - Piojos

Ver en la web



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

2. - Sarna
3. - Erupción serpiginosa

#### UNIDAD DIDÁCTICA 7. HIGIENE, DESINFECCIÓN, ESTERILIZACIÓN Y ASEPSIA

1. Normativa y legislación
2. Microorganismos y parásitos
3. Medios de transmisión y medidas de prevención
4. Conceptos de limpieza, desinfección, esterilización y asepsia
5. Aparatos utilizados para desinfectar y esterilizar los materiales
6. Características técnicas de los aparatos utilizados para la limpieza y desinfección
7. Limpieza, desinfección y asepsia de los útiles, aparatos y equipos empleados en centros de belleza
8. Normas higiénico-sanitarias de un centro de depilación
9. Protocolos de actuación para la limpieza, desinfección y esterilización en centros de belleza
10. Métodos de desinfección y esterilización: físicos y químicos
  1. - Desinfección
  2. - Esterilización
11. Productos para la desinfección y limpieza en los centros de belleza
12. Organización del equipo de trabajo y presentación para la prestación del servicio
13. Procedimientos para el desecho de residuos y materiales de un solo uso y protocolo establecido para la conservación del medio ambiente

#### UNIDAD DIDÁCTICA 8. NORMATIVA, MEDIDAS DE SEGURIDAD, HIGIENE Y DESINFECCIÓN EN PROCESOS DE FOTODEPILACIÓN

1. Aparatos para desinfectar y esterilizar los materiales utilizados en depilación. Utilización y almacenamiento del material esterilizado
2. Medidas de seguridad a aplicar, según la normativa vigente, en depilación eléctrica, láser y fotodepilación en los establecimientos, instalaciones, mobiliario, aparatos, accesorios, útiles, cosméticos específicos y productos medicamentosos tópicos
3. Medidas de protección del cliente y del profesional necesarias para la prevención de riesgos para la salud en la realización de procesos de depilación
  1. - Principales riesgos
  2. - La protección ocular
4. Gestión de distintos tipos de residuos
5. Técnicas de higiene postural
6. Prevención de accidentes en la aplicación de técnicas de depilación

#### UNIDAD DIDÁCTICA 9. EVALUACIÓN Y CONTROL DE LA CALIDAD EN LOS PROCESOS DE DEPILACIÓN LÁSER

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

#### UNIDAD DIDÁCTICA 10. PRIMEROS AUXILIOS

Ver en la web



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

1. Introducción a los primeros auxilios
  1. - Principios básicos de actuación en primeros auxilios
  2. - La respiración
  3. - El pulso
2. Actuaciones en primeros auxilios
  1. - Ahogamiento
  2. - Las pérdidas de consciencia
  3. - Las crisis cardíacas
  4. - Hemorragias
  5. - Las heridas
  6. - Las fracturas y luxaciones
  7. - Las quemaduras
3. Normas generales para la realización de vendajes
4. Maniobras de resucitación cardiopulmonar
  1. - Ventilación manual
  2. - Masaje cardíaco externo

## ¿Te ha parecido interesante esta información?

Si aún tienes dudas, nuestro equipo de asesoramiento académico estará encantado de resolverlas.

Pregúntanos sobre nuestro método de formación, nuestros profesores, las becas o incluso simplemente conócenos.

### Solicita información sin compromiso

¡Matricularme ya!

¡Encuétranos aquí!

Edificio Educa Edtech

Camino de la Torrecilla N.º 30 EDIFICIO EDUCA EDTECH,  
C.P. 18.200, Maracena (Granada)

 900 831 200

 [formacion@euroinnova.com](mailto:formacion@euroinnova.com)

 [www.euroinnova.edu.es](http://www.euroinnova.edu.es)

### Horario atención al cliente

Lunes a viernes: 9:00 a 20:00h Horario España

¡Síguenos para estar al tanto de todas nuestras novedades!



Ver en la web



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

 By  
**EDUCA EDTECH**  
Group