

**Máster en Técnicas, Aparatología y Equipos de Estética: Ultrasonidos y
Diatermia + Titulación Universitaria**





Elige aprender en la escuela
líder en formación online

ÍNDICE

1 | Somos **ESIBE**

2 | **Rankings**

3 | **Alianzas y**
acreditaciones

4 | **By EDUCA**
EDTECH
Group

5 | **Metodología**
LXP

6 | **Razones por**
las que
elegir **ESIBE**

7 | **Financiación**
y **Becas**

8 | **Métodos de**
pago

9 | **Programa**
Formativo

10 | **Temario**

11 | **Contacto**

SOMOS ESIBE

ESIBE es una **institución Iberoamericana de formación en línea** que tiene como finalidad potenciar el futuro empresarial de los profesionales de Europa y América a través de masters profesionales, universitarios y titulaciones oficiales. La especialización que se alcanza con nuestra nueva **oferta formativa** se sustenta en una metodología en línea innovadora y unos contenidos de gran calidad.

Ofrecemos a nuestro alumnado una **formación de calidad sin barreras físicas**, flexible y adaptada a sus necesidades con el finde garantizar su satisfacción y que logre sus metas de aprendizaje más ambiciosas. Nuestro modelo pedagógico se ha llevado a miles de alumnos en toda Europa, enriqueciendo este recorrido de la mano de **universidades de prestigio**, con quienes se han alcanzado alianzas.

Más de

18

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



Conectamos continentes,
Impulsamos conocimiento



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

RANKINGS DE ESIBE

ESIBE ha conseguido el reconocimiento de diferentes rankings a nivel nacional e internacional, gracias a sus programas de Master profesionales y titulaciones oficiales.

Para la elaboración de estos rankings, se emplean indicadores como la excelencia académica, la calidad de la institución, el perfil de los profesionales.



ALIANZAS Y ACREDITACIONES



BY EDUCA EDTECH

ESIBE 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



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 multidisciplinarios 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 ESIBE

1. Formación Online Especializada

Nuestros alumnos acceden a un modelo pedagógico innovador de **más de 20 años de experiencia educativa** con Calidad Europea.



2. Metodología de Educación Flexible



100% ONLINE

Con nuestra metodología estudiarán **100% online**



PLATAFORMA EDUCATIVA

Nuestros alumnos tendrán **acceso los 365 días del año** a la plataforma educativa.



3. Campus Virtual de Última Tecnología

Contamos con una plataforma avanzada con **material adaptado a la realidad empresarial**, que fomenta la participación, interacción y comunicación on alumnos de distintos países.

4. Docentes de Primer Nivel

Nuestros docentes están acreditados y formados en **Universidades de alto prestigio en Europa**, todos en activo y con amplia experiencia profesional.





5. Tutoría Permanente

Contamos con un **Centro de Atención al Estudiante CAE**, que brinda atención personalizada y acompañamiento durante todo el proceso formativo.

6. Bolsa de Empleo y Prácticas

Nuestros alumnos tienen acceso a **ofertas de empleo y prácticas**, así como el **acompañamiento durante su proceso de incorporación al mercado laboral** en nuestro ámbito nacional.

7. Comunidad Alumni

Nuestros alumnos tienen acceso automático a servicios complementarios gracias a una **Networking formada con alumnos en los cinco continentes**.



8. Programa de Orientación Laboral

Los alumnos cuentan con **asesoramiento personalizado** para mejorar sus skills y afrontar con excelencia sus procesos de selección y promoción profesional.



9. Becas y Financiación

Nuestra Escuela ofrece **Becas para profesionales latinoamericanos y financiación sin intereses y a la medida**, de modo que el factor económico no sea un impedimento para que los profesionales tengan acceso a una formación internacional de alto nivel.

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**



MÉTODOS DE PAGO

Con la Garantía de:



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



Nos adaptamos a todos los métodos de pago internacionales:



y muchos más...



Máster en Técnicas, Aparatología y Equipos de Estética: Ultrasonidos y Diatermia + Titulación Universitaria



DURACIÓN
1500 horas



**MODALIDAD
ONLINE**



**ACOMPañAMIENTO
PERSONALIZADO**



CREDITOS
5 ECTS

Titulación

Doble Titulación: - Titulación de Master en Técnicas, Aparatología y Equipos de Estética: Ultrasonidos y Diatermia con 1500 horas expedida por EUROINNOVA INTERNATIONAL 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 Universitaria en Medicina Estética con 5 Créditos Universitarios ECTS. Formación Continua baremable en bolsas de trabajo y concursos oposición de la Administración Pública



Descripción

La Medicina Estética es la especialidad médica encargada de la aplicación de los conocimientos médicos para la mejora de la apariencia física, a través de procedimientos mínimamente invasivos que no implican la realización de cirugía mayor. El desarrollo de esta rama ha promovido la aparición de una gran cantidad de equipos y aparatos empleados en los tratamientos de medicina estética que han permitido una gran mejora en los resultados obtenidos. A través de este Máster en Equipos de Estética el alumnado conocerá todo lo relativo a las principales técnicas empleadas en medicina estética así como la aparatología utilizada en cada caso, especializándose en ultrasonidos y diatermia.

Objetivos

Entre los principales objetivos del Máster en Equipos de Estética podemos destacar los siguientes: - Conocer los diferentes cosméticos utilizados en la medicina estética, así como los diferentes tratamientos corporales no quirúrgicos. - Identificar los diferentes aspectos psicopatológicos que desencadenan la necesidad de someterse a la medicina estética. - Explicar las diferentes alteraciones que se producen en el contorno corporal y su diagnóstico. - Establecer los protocolos de tratamientos corporales pre y postmedicina y cirugía estética. - Adquirir conocimientos relacionados con la cosmética facial. - Conocer los distintos tipos de rellenos faciales así como sus metodologías de aplicación. - Comprender los procedimientos para la aplicación de toxina botulínica e hilos de sustentación. - Identificar las diferentes variedades de peelings químicos, atendiendo a los compuestos empleados y las complicaciones asociadas a la aplicación de los mismos. - Describir las técnicas de mesoterapia, electroporación y rejuvenecimiento facial. - Conocer los fundamentos y técnicas de realización de depilación permanente: fotodepilación y láser. - Comprender el funcionamiento de los diferentes aparatos e instrumentos empleados en el diagnóstico estético. - Adquirir conocimientos relacionados con la etiología y el tratamiento de afecciones corporales como

la celulitis, flacidez, estrías, cicatrices y adiposidad localizada. - Determinar los diferentes tratamientos de flebolinfología en Medicina Estética. - Conocer los principios, fundamentos, maniobras, técnicas y equipos para la aplicación de masajes estéticos. - Conocer los distintos protocolos en la aparatología estética. - Conocer la electromedicina. - Conocer las técnicas con radiaciones y ultrasonidos. - Conocer los equipos de radiación y masaje. - Conocer las técnicas de masaje y vibración. - Conocer las técnicas de atención al cliente. - Aprender la anatomía y fisiología humana básicas aplicadas a la estética facial y corporal. - Conocer la anatomía, fisiología y patología de la piel y sus anexos. - Aprende la aparatología empleada en el diagnóstico estético facial y corporal. - Reconocer los cosméticos empleados en las técnicas de higiene, hidratación, maquillaje y depilación. - Aprender la aparatología y útiles empleados en los cuidados de higiene e hidratación facial y corporal. - Llevar a cabo las medidas de higiene, desinfección, esterilización, medidas de seguridad y primeros auxilios. - Realizar una evaluación y control de la calidad de los servicios estéticos de higiene, hidratación, depilación y maquillaje.

Para qué te prepara

Este Máster en Equipos de Estética está dirigido a los estudiantes y profesionales del ámbito sanitario, así como a todas aquellas personas interesadas en adquirir conocimientos relacionados con la medicina estética y el uso de la aparatología más habitual en ella, especialmente ultrasonidos y diatermia.

A quién va dirigido

Gracias al Máster en Equipos de Estética aprenderás todo necesario para especializarte en el uso de la diferente aparatología empleada en este ámbito, como los ultrasonidos o la diatermia.

Salidas laborales

Una vez finalizada la formación en este máster, habrás adquirido las competencias profesionales que aumentarán tus expectativas laborales en los siguientes sectores: Clínica estética, diatermia, salud, imagen personal y belleza, etc.

TEMARIO

PARTE 1. MEDICINA ESTÉTICA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN A LA MEDICINA ESTÉTICA

1. Medicina estética, origen e historia
2. Encuadre normativo: Historia clínica, Consentimiento informado
3. Libro blanco de medicina estética
4. La consulta de Medicina Estética
5. Relación médico-paciente. Decálogo del paciente de Medicina Estética
6. Métodos diagnósticos y pruebas complementarias
7. Aspectos psicológicos y/o psiquiátricos. Repercusión en la práctica de la Medicina Estética

UNIDAD DIDÁCTICA 2. BASES ANATÓMICAS EN MEDICINA ESTÉTICA

1. Estudio anatómico y antropométrico aplicado a la ME
 1. - Posición anatómica
 2. - Conceptos clave: planimetría, ejes del cuerpo, simetría y epónimos
 3. - Tipos constitucionales del cuerpo humano
 4. - Clasificación de la anatomía
 5. - Mediciones e índices antropométricos y de robustez
2. Anatomía, histología y fisiología de la piel
 1. - Funciones de la piel
 2. - Estructura de la Piel
 3. - Anexos cutáneos
 4. - Estructura y funciones de los anexos cutáneos
 5. - Vascularización e inervación
 6. - Embriología de la piel
3. Histología y fisiología muscular y neurológica
 1. - Histología muscular
 2. - Histología neurológica
 3. - Fisiología muscular
 4. - Fisiología neurológica
4. Anatomía y fisiología del tejido adiposo

UNIDAD DIDÁCTICA 3. APARATOLOGÍA Y SUS USOS EN LA MEDICINA ESTÉTICA

1. Aparatología
 1. - Aparatología médico-estética
 2. - Láser

UNIDAD DIDÁCTICA 4. FARMACOLOGÍA UTILIZADA EN MEDICINA ESTÉTICA

1. Agencia española del medicamento, alertas farmacéuticas, registros sanitarios
2. Legislación relacionada con los medicamentos y productos autorizados en medicina estética
3. Responsabilidad civil y sanitaria

UNIDAD DIDÁCTICA 5. MEDICINA ESTÉTICA FACIAL AVANZADA

1. Rellenos o fillers, distintos tipos de rellenos usados en la actualidad. Criterios de uso. Clasificación y características físicas de cada uno
2. Sustancias empleadas en los rellenos faciales
 1. - Técnicas de aplicación de rellenos
3. Bioplastia: Concepto, técnica y zonas de aplicación
 1. - Elementos y materiales específicos. Modelación del rostro con bioplasia
4. Hilos de sustentación: usos e indicaciones
 1. - Tipos de hilos y características de cada uno
 2. - Hilos espiculados e hilos no espiculados
5. Rinomodelación y Mentoplastia
6. Toxina botulínica

UNIDAD DIDÁCTICA 6. MEDICINA ESTÉTICA CORPORAL

1. Celulitis, clasificación, fisiopatología, diagnóstico, evaluación y tratamiento
2. Tratamiento del poceado celulítico. Subsición
3. Estrías: estadios en relación a los tratamientos y la combinación de los mismos
4. Adiposidad localizada
5. Flacidez: definición. Evaluación y valoración. Propuestas de tratamiento adecuadas a cada caso
6. Patología venosa superficial
7. Várices
8. Linfedema

UNIDAD DIDÁCTICA 7. PROBLEMAS DERMATOLÓGICOS TRATABLES EN MEDICINA ESTÉTICA

1. Introducción a la dermatología estética y métodos diagnósticos en dermatología
2. Tratamientos con láser y luz pulsada en Medicina Estética. Aplicaciones en Medicina Estética
3. Dermofarmacia y Dermocosmética
 1. - Fotoprotección solar
 2. - Tratamientos de corrección facial
 3. - Tratamiento del envejecimiento cutáneo
 4. - Reacciones de intolerancia cutánea de los productos cosméticos
4. Lesiones cutáneas de etiología infecciosa
 1. - Celulitis
 2. - Impétigo
 3. - Foliculitis, furúnculos y carbuncos
 4. - Síndrome de la piel escaldada por estafilococos
 5. - Eritrasma
 6. - Infecciones de la piel por hongos
 7. - Infecciones víricas de la piel
 8. - Infecciones parasitarias de la piel
5. Depilación láser
 1. - Procedimiento de la técnica
 2. - Contraindicaciones: absolutas, relativas, fotosensibles por vía tópica y por vía general
 3. - Precauciones
6. Lesiones dermatológicas tratables en Medicina Estética
 1. - El acné

2. - Psoriasis
3. - Piel seca
4. - Pitiriasis rosada
5. - Queratosis pilaris
6. - Rosácea
7. - Quistes sebáceos
8. - Manchas cutáneas y alteraciones en la pigmentación
9. - Otras lesiones dermatológicas
7. Dermopigmentación
 1. - Técnicas de aplicación
 2. - Histología

UNIDAD DIDÁCTICA 8. REJUVENECIMIENTO CUTÁNEO EN MEDICINA ESTÉTICA

1. Fotoenvejecimiento y envejecimiento cutáneo
2. Rejuvenecimiento facial con radiofrecuencia. Indicaciones y contraindicaciones
3. Resurfacing con CO2 y Erbio. Rejuvenecimiento no ablativo
4. Peelings químicos: Tipos, materiales, complicaciones
5. Mesoterapia en el rejuvenecimiento cutáneo: productos, técnica de aplicación, indicaciones, contraindicaciones

UNIDAD DIDÁCTICA 9. REJUVENECIMIENTO E HIDRATACIÓN DE LA PIEL CON ÁCIDO HIALURÓNICO

1. Los efectos del envejecimiento sobre la piel
2. El ácido hialurónico: definición y usos estéticos
3. Aplicación del ácido hialurónico

UNIDAD DIDÁCTICA 10. OTRAS TÉCNICAS Y TRATAMIENTOS APLICADOS EN MEDICINA ESTÉTICA

1. Blanqueamiento dental
2. Electrodepilación
3. Electroexcisión
4. Electrolipólisis
5. Electroterapia
6. Fitoterapia
7. Gimnasia pasiva
8. Hidroterapia
9. Homeopatía
10. Implantes de cabello y mesoterapia capilar
 1. - Mesoterapia capilar
11. Infrarrojos y ultravioletas
12. Masajes
13. Oxigenoterapia / Ozonoterapia
14. Termoterapia
 1. - Técnicas de termoterapia

UNIDAD DIDÁCTICA 11. NUTRICIÓN. TRATAMIENTO DEL PACIENTE OBESO

1. Metabolismo basal energético

1. - Medida
2. - Factores que influyen en el metabolismo basal
2. Evaluación del Estado Nutricional
3. Dietas y clasificación de dietas
 1. - Dieta equilibrada
 2. - Dieta mediterránea
 3. - Dietas especiales
4. Tablas de Composición de Alimentos
5. Elaboración de Dietas
6. Estilo de vida saludable
7. Trastornos del Comportamiento Alimentario
8. Obesidad
 1. - Epidemiología
 2. - Causas de sobrepeso y obesidad
 3. - Fisiopatología de la obesidad
 4. - Tipos de sobrepeso y obesidad
9. Tratamiento Obesidad
 1. - Dietas hipocalóricas
 2. - Planificación de la dieta
 3. - Sustitutivos de comidas
 4. - Intervención quirúrgica
10. Educación alimentaria. Actividad y ejercicio físico en la prevención de la obesidad
11. Dietas Mágicas
12. Nutrición en Pacientes con Patología Asociada y Situaciones Especiales
13. Valoración antropométrica y análisis del somato tipo en el campo de la estética
 1. - Instrumental utilizado para realizar medidas antropométricas
 2. - Medidas antropométricas
14. Composición de los programas de entrenamiento
15. Dietoterapia

UNIDAD DIDÁCTICA 12. TÉCNICAS ANESTÉSICAS APLICADAS EN MEDICINA ESTÉTICA. TÉCNICAS DE REANIMACIÓN CARDIOPULMONAR BÁSICA

1. Conceptos esenciales en la reanimación cardiopulmonar
 1. - Cadena de supervivencia
2. Soporte Vital Básico (SVB)
 1. - Maniobras básicas de resucitación cardiopulmonar
 2. - Técnicas de soporte vital básico
3. Soporte Vital Avanzado (SVA)
4. Anestésicos locales: tipos, mecanismo de acción, complicaciones. Elección del más adecuado para consulta. Alternativas en alergias más frecuentes. Anestésicos tópicos: indicaciones, contraindicaciones, complicaciones. Fórmulas magistrales.
 1. - Estructura
 2. - Farmacocinética
 3. - Estímulo nervioso y mecanismo de acción
 4. - Factores que determinan la acción del anestésico local
 5. - Clasificación
 6. - Aplicaciones terapéuticas
 7. - Técnicas de anestesia local

8. - Contraindicaciones y efectos adversos de los anestésicos locales
9. - Anestesia regional
5. Reacción alérgica y shock anafiláctico. Interacciones medicamentosas
 1. - Shock anafiláctico
 2. - Reacciones adversas a los medicamentos
 3. - Características generales de la alergia a medicamentos
 4. - Síntomas de las reacciones alérgicas a los medicamentos
 5. - Diagnóstico y tratamiento de las alergias medicamentosas

PARTE 2. MEDICINA ESTÉTICA: TRATAMIENTOS FACIALES

UNIDAD DIDÁCTICA 1. GENERALIDADES DE LA COSMÉTICA FACIAL

1. Cosméticos faciales
2. Tratamientos faciales

UNIDAD DIDÁCTICA 2. COSMÉTICOS EMPLEADOS EN LAS TÉCNICAS DE HIGIENE, HIDRATACIÓN Y DEPILACIÓN

1. Cosméticos de higiene e hidratación facial y corporal
2. Cosméticos exfoliantes
3. Cosméticos hidratantes y tonificantes
4. Cosméticos de mantenimiento y protección de la piel
5. Criterios de selección de los cosméticos en función del tipo de piel
6. Cosméticos utilizados en la aplicación de electroestética

UNIDAD DIDÁCTICA 3. RELLENOS O FILLERS FACIALES

1. Introducción a los rellenos faciales
2. Sustancias empleadas en los rellenos faciales
3. Técnicas de aplicación de rellenos

UNIDAD DIDÁCTICA 4. TOXINA BOTULÍNICA

1. Concepto de botox o toxina botulínica
2. Anatomía de la musculatura facial
3. Química, preparación, aplicaciones y tratamiento de la toxina botulínica

UNIDAD DIDÁCTICA 5. BIOPLASTIA

1. Introducción a la bioplastia
2. Procedimiento de la bioplastia
3. Zonas de aplicación de la bioplastia
4. Elementos y materiales específicos. Modelación del rostro con bioplastia

UNIDAD DIDÁCTICA 6. HILOS DE SUSTENTACIÓN

1. Introducción a los hilos tensores
2. Hilos Tensores No Reabsorbibles
3. Hilos Tensores Mixtos

4. Hilos Tensores Reabsorbibles
5. Hilos espiculados e hilos no espiculados

UNIDAD DIDÁCTICA 7. PEELINGS QUÍMICOS

1. Conceptos básicos de los peelings químicos
2. Tipos de peelings químicos
3. Compuestos empleados en la realización de los peelings o exfoliaciones químicas
4. Complicaciones de los peelings químicos

UNIDAD DIDÁCTICA 8. MESOTERAPIA Y ELECTROPORACIÓN

1. Mesoterapia facial
2. Mesoterapia en el envejecimiento cutáneo
3. Tipos de mesoterapia cutánea
4. Resultados y efectos secundarios de la mesoterapia
5. La electroporación

UNIDAD DIDÁCTICA 9. REJUVENECIMIENTO FACIAL

1. Conceptos clave del envejecimiento de la piel
2. Causas internas y externas del envejecimiento
3. Fotoenvejecimiento y envejecimiento cutáneo
4. Rejuvenecimiento facial con radiofrecuencia. Indicaciones y contraindicaciones
5. Resurfacing con CO2 y Erbio. Rejuvenecimiento no ablativo

UNIDAD DIDÁCTICA 10. OTROS TRATAMIENTOS DE MEDICINA ESTÉTICA FACIAL

1. Rinomodelación y Mentoplastia
2. Carboxiterapia facial
3. Plasma rico en plaquetas (PRP)
4. Microdermoabrasión
5. Láser

PARTE 3. MEDICINA ESTÉTICA: TRATAMIENTOS CORPORALES

UNIDAD DIDÁCTICA 1. DEPILACIÓN PERMANENTE

1. Conceptos básicos de la depilación permanente
2. Clasificación del láser en función de la potencia
3. Fundamentos de la depilación láser
4. Factores de influencia en la depilación láser
5. Fundamentos de fotodepilación
6. La fotodepilación con luz pulsada
7. Factores de influencia en la depilación con luz pulsada
8. Fundamento de la depilación con luz pulsada

UNIDAD DIDÁCTICA 2. APLICACIÓN DE LA TÉCNICA DE DEPILACIÓN LÁSER Y FOTODEPILACIÓN

1. Objetivos de la depilación láser

2. Procedimiento de realización de la depilación láser
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 3. APARATOLOGÍA EMPLEADA EN EL DIAGNÓSTICO ESTÉTICO

1. Clasificación, descripción y características de los equipos empleados en diagnóstico estético
 1. - Lupas
 2. - Micro-cámaras
 3. - Sebómetro
 4. - Medidor del grado de hidratación
 5. - Identificador del fototipo cutáneo
 6. - Otros
2. Fundamentos científicos y métodos de aplicación
3. Efectos, indicaciones y precauciones

UNIDAD DIDÁCTICA 4. LA CELULITIS

1. Concepto de celulitis
2. Factores desencadenantes de la celulitis
3. Desarrollo y clasificación de la celulitis
 1. - Clasificación de la celulitis
4. Tratamiento de la celulitis
5. Tratamiento del poceado celulítico. Subsición

UNIDAD DIDÁCTICA 5. ESTRÍAS Y CICATRICES

1. Concepto, etapas y tipos de estrías
2. Tratamiento de las estrías
3. Las cicatrices

1. - Fases de la cicatrización
2. - Tipos de cicatrices
4. Tratamientos para la corrección de cicatrices

UNIDAD DIDÁCTICA 6. ADIPOSIDAD LOCALIZADA Y FLACIDEZ

1. Adiposidad localizada: concepto y tipos
2. Lipólisis y lipogénesis
3. Tratamiento de la adiposidad localizada
4. La flacidez

UNIDAD DIDÁCTICA 7. FLEBOLINFOLOGÍA EN MEDICINA ESTÉTICA

1. Patología venosa superficial
 1. - Cuadro clínico
 2. - Diagnóstico
 3. - Tratamiento
2. Varices
 1. - Cuadro clínico
 2. - Diagnóstico
 3. - Tratamiento
3. Linfedema

UNIDAD DIDÁCTICA 8. PRINCIPIOS Y FUNDAMENTOS DEL MASAJE ESTÉTICO

1. Generalidades del masaje estético y terapéutico
 1. - El masaje estético
2. La piel: estructura y funciones. Aspectos relacionados con la aplicación de masajes estéticos
3. Efectos del masaje inmediatos, retardados, locales y generales sobre los distintos órganos y sistemas
4. Clasificación de los masajes según su acción
5. Definición, características y diferencias entre las distintas técnicas de masaje estético

UNIDAD DIDÁCTICA 9. MANIOBRAS DE REALIZACIÓN DEL MASAJE ESTÉTICO

1. Clasificación y características de los diferentes tipos de masaje estético
2. Efectos, indicaciones, precauciones y contraindicaciones de las maniobras de masaje estético
3. Parámetros de aplicación de las maniobras de masaje
4. Criterios de selección de maniobras de masaje estético
5. Técnicas de realización de las maniobras del masaje estético corporal
6. El masaje zonal: maniobras específicas y tiempo de realización

UNIDAD DIDÁCTICA 10. TÉCNICAS Y EQUIPOS DE APLICACIÓN DE MASAJES ESTÉTICOS

1. Características, maniobras y parámetros de aplicación del masaje corporal: maniobras, parámetros de aplicación
2. Técnicas de masaje corporal
3. El masaje estético con equipos de efecto mecánico
4. Equipos de masaje estético de efecto mecánico
5. Técnicas de aplicación de los diferentes equipos

6. Indicaciones del masaje estético mecánico
7. Efectos inmediatos y retardados del masaje mecánico sobre los diferentes órganos, aparatos y sistemas

PARTE 4. APARATOLOGÍA ESTÉTICA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN A LA APARATOLOGÍA ESTÉTICA

1. Medicina estética, origen e historia
2. Aparatología
 1. - Aparatología médico-estética
 2. - Láser

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PROTOCOLOS EN EL USO DE LA APARATOLOGÍA ESTÉTICA

1. Clientela como parte fundamental
 1. - Entrevista como medio de estudio de la clientela
 2. - Diagnóstico estético facial y corporal
2. Procesos previos a los tratamientos de estética en los centros

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ELECTROESTÉTICA

1. Electroestética clasificación, efectos, indicaciones y criterios de selección
2. Cosméticos utilizados en la aplicación de electroestética

UNIDAD DIDÁCTICA 4. LAS RADIACIONES Y LOS ULTRASONIDOS EN LA APARATOLOGÍA ESTÉTICA

1. Definiciones y conceptos básicos
 1. - Características físicas de las radiaciones electromagnéticas (REM)
2. Clasificación de las radiaciones electromagnéticas y sus aplicaciones en imagen personal
3. Ultrasonidos
 1. - Ultrasonido para uso estético

UNIDAD DIDÁCTICA 5. TÉCNICAS DE MASAJES ESTÉTICOS

1. Introducción al concepto de masaje y masajes estéticos
 1. - Clasificación, efectos, indicaciones, precauciones y contraindicaciones
 2. - Criterios de selección y pautas de aplicación de los cosméticos empleados en los masajes estéticos
2. Drenaje linfático manual
3. Masaje por presión
 1. - Efectos, indicaciones estéticas, precauciones y contraindicaciones
4. Reflexología
 1. - Puntos y zonas reflejas

UNIDAD DIDÁCTICA 6. EQUIPOS DE MASAJE MECÁNICO

1. El masaje estético con equipos de efecto mecánico
 1. - Equipos de masaje estético de efecto mecánico
 2. - Técnicas de aplicación de los diferentes equipos

3. - Indicaciones del masaje estético mecánico
2. Efectos inmediatos y retardados del masaje mecánico sobre los diferentes órganos, aparatos y sistemas
 1. - Precauciones y contraindicaciones relativas y absolutas
3. Mantenimiento y conservación de los equipos

UNIDAD DIDÁCTICA 7. TERMOTERAPIA, HIDROTERAPIA Y CRIOTERAPIA

1. Termoterapia
 1. - Técnicas de termoterapia
2. Hidroterapia
 1. - Técnicas de hidroterapia
3. Crioterapia
 1. - Técnicas de crioterapia

UNIDAD DIDÁCTICA 8. SEGURIDAD E HIGIENE EN LA APLICACIÓN DE LA APARATOLOGÍA ESTÉTICA

1. Concepto y tipos de microorganismos
 1. - Microorganismos patógenos que se pueden transmitir en la prestación de servicios en centros de estética
 2. - Medios de transmisión y medidas de prevención
2. Conceptos de limpieza, desinfección, esterilización y asepsia
 1. - Aparatos utilizados para desinfectar y esterilizar los útiles
 2. - Limpieza, desinfección y asepsia de los útiles, aparatos y equipos empleados en centros de estética
 3. - Productos para la desinfección y limpieza en centros de estética
3. Normas higiénico-sanitarias de un centro de estética
 1. - Protocolos de actuación para la limpieza, desinfección y esterilización en centros de estética

UNIDAD DIDÁCTICA 9. TENDENCIAS EN LA APARATOLOGÍA ESTÉTICA

1. Propuestas personalizadas
 1. - Objetivos
 2. - Fases
 3. - Equipo de profesionales
 4. - Técnicas para la elaboración de propuesta de tratamientos y cuidados estéticos
2. Equipos utilizados para el diagnóstico
 1. - Lupas
 2. - Micro cámaras
 3. - Sebómetro
 4. - Medidor del grado de hidratación
 5. - Identificador del fototipo cutáneo
 6. - Otros
3. Fundamentos científicos y métodos de aplicación
4. Aparatología empleada en los cuidados de higiene e hidratación, facial y corporal
5. Equipos para la depilación con cera caliente y tibia: fundidores y calentadores. Tipos, indicaciones, precauciones, contraindicaciones

UNIDAD DIDÁCTICA 10. FICHAS TÉCNICAS

1. Documentación profesional
2. Técnicas de atención
 1. - Técnicas de comunicación
3. Deontología profesional

PARTE 5. DIATERMIA APLICADA A LA ESTÉTICA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. LA ADIPOSIDAD: FISIOLOGÍA Y METABOLISMO

1. Epidemiología
2. Anatomofisiología del tejido adiposo
3. La adiposidad localizada
 1. - Lipólisis y lipogénesis
4. Tratamiento

UNIDAD DIDÁCTICA 2. ETIOLOGÍAS: OBESIDAD, CELULITIS, RETENCIÓN DE LÍQUIDOS

1. Fisiopatología de la obesidad
 1. - Fisiología del apetito y de la saciedad
2. Celulitis
 1. - Clasificación de la celulitis
 2. - Tipos de celulitis
 3. - Tratamiento
3. Retención de líquidos

UNIDAD DIDÁCTICA 3. TRATAMIENTO CON DIATERMIA Y LIPOSUCCIÓN

1. Equipos generadores de corriente eléctrica
 1. - Alta frecuencia
 2. - Diatermia
2. Liposucción y abdominoplastia
 1. - Abdominoplastia
 2. - Liposucción

UNIDAD DIDÁCTICA 4. TRATAMIENTO CON PRESOTERAPIA

1. - ¿Cómo funciona la presoterapia?
2. - ¿En qué consiste una sesión de presoterapia?
1. Presoterapia y deporte
2. Introducción al sistema linfático

UNIDAD DIDÁCTICA 5. TRATAMIENTO CON LIPOCLASIA

1. El tejido adiposo
2. Lipoclasia y sus tipos
3. Lipoclasia láser

UNIDAD DIDÁCTICA 6. TRATAMIENTO CON DRENAJE

1. Bases fundamentales de la técnica
2. Maniobras del drenaje linfático: afloraciones, círculos fijos, bombeos, rotatorias, dadoras, combinadas, círculo del pulgar
 1. - Errores más frecuentes que no deben cometerse
3. Aplicación simultánea y alterna
4. Zonas de tratamiento previo de las diferentes partes del cuerpo en el drenaje linfático manual
5. Maniobras preparatorias y zonales del drenaje linfático manual
6. Parámetros de las diferentes maniobras de drenaje linfático: dirección, intensidad de la presión, ritmo, tiempo
 1. - Técnicas respiratorias: fundamento y aplicación
 2. - Respiración torácica
 3. - Respiración intercostal
 4. - Respiración diafragmática
 5. - Respiración diafragmática inferior
 6. - Ejercicios respiratorios
7. Técnicas estéticas asociadas al drenaje linfático manual: masaje, aromaterapia, cromoterapia, musicoterapia, otros

UNIDAD DIDÁCTICA 7. TRATAMIENTO CON PEELING

1. El envejecimiento y las terapias rejuvenecedoras en la piel
2. Peeling
 1. - Complicaciones

PARTE 6. APLICACIONES ESTÉTICAS DE LOS ULTRASONIDOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. FUNDAMENTOS FÍSICOS DE LOS ULTRASONIDOS

1. Definiciones y parámetros físicos de los ultrasonidos
 1. - Ferroelectricidad y magnetoestricción
 2. - Campo lejano (zona de Fraunhofer)
 3. - Formación del haz

UNIDAD DIDÁCTICA 2. EFECTOS, INDICACIONES Y CONTRAINDICACIONES DE LOS ULTRASONIDOS EN ESTÉTICA

1. Medicina estética, origen e historia
2. Aspectos generales de los ultrasonidos en estética
3. Efectos, indicaciones y contraindicaciones de los ultrasonidos

UNIDAD DIDÁCTICA 3. MATERIAL EMPLEADO E HIGIENE EN LOS TRATAMIENTOS CON ULTRASONIDOS

1. Introducción
2. Objetivos
3. Mapa Conceptual
4. Medidas de higiene y desinfección relacionados con la práctica.
5. Preparación del profesional

UNIDAD DIDÁCTICA 4. TRATAMIENTOS CON ULTRASONIDOS

1. Efectos de envejecimiento en la piel
2. Ultrasonidos
3. Tratamientos con ultrasonidos

UNIDAD DIDÁCTICA 5. TRATAMIENTOS CON CAVITACIÓN

1. Introducción a la cavitación
2. Efectos fisiológicos de la cavitación
3. Tipos de cavitación
4. Modo de uso de la cavitación
5. Riesgos de la cavitación

UNIDAD DIDÁCTICAS 6. TRATAMIENTOS CON HIFU

1. Introducción al tratamiento con HIFU
2. Uso de la metodología HIFU para tratar el cáncer de próstata
3. Tratamiento de tejidos con HIFU

UNIDAD DIDÁCTICA 7. TRATAMIENTOS CON ONDAS DE CHOQUE

1. Ondas de choque en fisioterapia
 1. - Tratamiento de lesiones de un modo no invasivo
2. Transfección de células a través de las ondas de choque
3. Ondas de choque en estética

PARTE 7. HIGIÉNICO SANITARIO PARA ESTABLECIMIENTOS DE ESTÉTICA E IMAGEN CORPORAL

UNIDAD DIDÁCTICA 1. TÉCNICAS DE ATENCIÓN AL CLIENTE.

1. Recepción.
2. Preparación y acomodación.
3. Estudio de las necesidades estéticas.
4. Información al cliente.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. ANATOMÍA Y FISIOLOGÍA HUMANA BÁSICAS APLICADAS A LA ESTÉTICA FACIAL Y CORPORAL.

1. La célula. Estructura y funciones.
2. Los tejidos: concepto y clasificación.
3. Componentes, estructura y funciones más relevantes para la aplicación de cuidados estéticos de los aparatos y sistemas:
 1. - Locomotor.
 2. - Circulatorio.
 3. - Digestivo.
 4. - Respiratorio.
 5. - Reproductor.
 6. - Urinario.
 7. - Endocrino.

8. - Nervioso.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ANATOMÍA, FISIOLOGÍA Y PATOLOGÍA DE LA PIEL Y SUS ANEXOS.

1. Macro y micro estructura de la piel. epidermis, dermis, hipodermis.
2. Anexos cutáneos: pelo, glándulas sudoríparas y sebáceas y uñas.
3. Estructura y funciones de los anexos cutáneos.
4. La emulsión epicutánea: definición, composición, funciones.
5. Funciones de la piel:
 1. - Protección.
 2. - Metabólica.
 3. - Regulación de la temperatura.
 4. - Sensorial.
 5. - Excretora.
 6. - Reserva energética.
6. Vascularización e innervación.
7. Lesiones elementales de la piel:
 1. - Comedón, pápula, pústula
 2. - Quiste, nódulo, vesícula, ampolla
 3. - Mácula, costra, descamación, excoriación.
8. Alteraciones de la piel y sus anexos con repercusión en las técnicas estéticas de la:
 1. - Secreción: deshidratación, sudoración, grasa, seborrea.
 2. - Pigmentación: hiperpigmentaciones, acromías.
 3. - Queratinización: hiperqueratosis, queratosis escamosa.
9. El acné. Definición. Origen. Clases. Causas y factores que influyen en su desarrollo.
10. Alteraciones vasculares relacionadas con las técnicas estéticas. Definición y clasificación:
 1. - Eritrosis.
 2. - Telangiectasias.
 3. - Rosácea.
 4. - Eritemas.
 5. - Estasis venosas.
 6. - Angiomas.
 7. - Varices.
11. Alteraciones en la cantidad del sistema piloso:
 1. - Hipertrichosis
 2. - Hirsutismo.
12. Alteraciones producidas por el proceso de envejecimiento cutáneo:
 1. - Arrugas.
 2. - Manchas.
 3. - Flacidez.
 4. - Deshidratación.
 5. - Otros.
13. Reacciones irritativas y alérgicas.
14. Clasificación de los tipos de piel por:
 1. - El grosor
 2. - La emulsión epicutánea
 3. - El fototipo cutáneo.
 4. - El estado.

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

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

UNIDAD DIDÁCTICA 5. INTRODUCCIÓN A LA COSMÉTICA.

1. Definición de cosmético.
2. Componentes de un cosmético:
 1. - Principios activos.
 2. - Excipiente o vehículo.
 3. - Aditivos.
 4. - Correctores.
3. Formas cosméticas:
 1. - Lociones.
 2. - Emulsiones.
 3. - Geles.
 4. - Polvos.
 5. - Mascarillas.
 6. - Barras.
 7. - Soportes impregnados.
 8. - Otros.
4. Clasificación de los cosméticos empleados en los cuidados estéticos:
 1. - Higiene.
 2. - Mantenimiento y protección.
 3. - Decorativos.
 4. - Para la corrección de alteraciones estéticas: depilatorios, decolorantes, otros.

UNIDAD DIDÁCTICA 6. COSMÉTICOS EMPLEADOS EN LAS TÉCNICAS DE HIGIENE, HIDRATACIÓN, MAQUILLAJE Y DEPILACIÓN.

1. Cosméticos de higiene e hidratación facial y corporal:
 1. - Emulsiones.
 2. - Jabones.
 3. - Geles.
 4. - Mascarillas.
 5. - Otros.
2. Cosméticos exfoliantes:
 1. - Físicos.
 2. - Químicos.

3. Cosméticos hidratantes y tonificantes:
 1. - Emulsiones.
 2. - Mascarillas.
 3. - Fluidos.
 4. - Geles.
4. Cosméticos de mantenimiento y protección de la piel.
5. Criterios de selección de los cosméticos en función de los tipos de piel.
6. Cosméticos utilizados en la aplicación de electroestética.
7. Composición, activos cosméticos, mecanismos de actuación, propiedades, indicaciones, precauciones y contraindicaciones.
8. Cosméticos decorativos:
 1. - Bases correctoras, maquillaje de fondo, polvos, correctores, coloretes, otros.
 2. - Cosméticos para el maquillaje de ojos.
 3. - Cosméticos para el maquillaje de labios.
 4. - Composición y formas cosméticas.
9. Criterios de selección de los cosméticos de maquillaje.
10. Cosméticos para depilación y decoloración del vello facial y corporal:
 1. - Ceras depilatorias: tipos, composición, formas cosméticas y normas de uso.
 2. - Ceras frías, tibias, calientes.
11. Retardadores del crecimiento del vello.
12. Decolorantes para el vello.
13. Criterios de selección de los cosméticos de depilación y decoloración.
14. Reacciones adversas producidas por cosméticos:
 1. - Intolerancia
 2. - Alergia
15. Conservación y almacenamiento de los cosméticos. Condiciones ambientales: luz, grado de humedad, temperatura ambiente.
16. Normas para el tratamiento de residuos.

UNIDAD DIDÁCTICA 7. APARATOLOGÍA Y ÚTILES EMPLEADOS EN LOS CUIDADOS DE HIGIENE E HIDRATACIÓN FACIAL Y CORPORAL.

1. Útiles y herramientas empleados en los cuidados de higiene e hidratación facial y corporal:
 1. - Esponjas, extractores, brochas, pinzas, cepillos, recipientes, otros.
2. Aparatología empleada en los cuidados de higiene e hidratación, facial y corporal:
 1. - Vapor ozono.
 2. - Lámpara de radiaciones infrarrojas.
 3. - Duchas y pulverizadores tibios y fríos.
 4. - Ventosas.
 5. - Cepillos rotatorios.
 6. - Vibradores.
 7. - Corrientes continuas y de alta frecuencia.
 8. - Esterilizadores
 9. - Otros.
3. Fundamentos científicos y criterios de selección y aplicación.
4. Efectos, indicaciones, precauciones y contraindicaciones.
5. Equipos para la depilación con cera caliente y tibia: fundidores y calentadores. Tipos, indicaciones, precauciones, contraindicaciones.

UNIDAD DIDÁCTICA 8. HIGIENE, DESINFECCIÓN, ESTERILIZACIÓN, MEDIDAS DE SEGURIDAD Y PRIMEROS AUXILIOS.

1. Concepto de higiene, desinfección y esterilización.
2. Tipos de contaminantes más frecuentes en instalaciones, útiles y materiales de un centro de estética.
3. Clasificación de los microorganismos.
4. Sistemas de defensa del organismo frente a las infecciones. Contagio y prevención.
5. Métodos de limpieza, desinfección y esterilización aplicados a los útiles y materiales empleados en las técnicas de higiene facial y corporal, maquillaje social y depilación física.
6. Normas de seguridad e higiene en la manipulación de aparatos y productos utilizados en las técnicas estéticas.
7. Medidas de protección del cliente y del profesional para la prevención de riesgos para la salud.
8. Primeros auxilios aplicables a los accidentes más frecuentes en un salón de belleza.
9. Higiene Postural.
10. Normativa vigente sobre espacios, instalaciones y aparatos de los centros estética.

UNIDAD DIDÁCTICA 9. EVALUACIÓN Y CONTROL DE LA CALIDAD DE LOS SERVICIOS ESTÉTICOS DE HIGIENE, HIDRATACIÓN, DEPILACIÓN Y MAQUILLAJE.

1. Concepto de calidad.
2. Evaluación y control de la calidad en los servicios de higiene facial y corporal, maquillaje social, depilación física y decoloración del vello.
3. Parámetros que definen la calidad del servicio en un salón de estética.
4. Técnicas para medir el grado de satisfacción del cliente.



By
EDUCA EDTECH
Group