

**PROGRAMA DE ASIGNATURA: COSMETOLOGÍA AVANZADA I**

**CLAVE: E-CA1-3**

Propósito de aprendizaje de la Asignatura		El estudiante personalizará los tratamientos faciales con base en un diagnóstico para desarrollar los protocolos estéticos de acuerdo a las necesidades del usuario.			
Competencia a la que contribuye la asignatura		Gestionar el bienestar a nivel individual, institucional y comunitario a través de protocolos avanzados de cosmetología, técnicas manuales, la promoción de estilos de vida saludable, la administración y auditoría de centros de bienestar con un enfoque innovador y sustentable para contribuir en beneficio de la sociedad.			
Tipo de competencia	Cuatrimestre	Créditos	Modalidad	Horas por semana	Horas Totales
Específica	7	3.75	Escolarizada	4	60

Unidades de Aprendizaje	Horas del Saber	Horas del Saber Hacer	Horas Totales
	I. Introducción a los tratamientos cosmetológicos faciales con aparatología y el diagnóstico cutáneo.	3	7
II. Tratamientos cosmetológicos faciales con aparatología.	10	40	50
<b>Totales</b>	<b>13</b>	<b>47</b>	<b>60</b>

ELABORÓ:	DGUTYP	REVISÓ:	DGUTYP	F-DA-01-PA-LIC-63.1
APROBÓ:	DGUTYP	VIGENTE A PARTIR DE:	SEPTIEMBRE DE 2024	

Funciones	Capacidades	Criterios de Desempeño
Desarrollar protocolos de cosmetología y técnicas manuales avanzadas a través de técnicas de creatividad para la innovación, el emprendedurismo y la sustentabilidad en el ámbito del bienestar del cliente.	Diseñar protocolos innovadores y sustentables de cosmetología y técnicas manuales avanzadas con base en el análisis y detección de necesidades para prevenir alteraciones en la población.	Elaborar un reporte que contenga: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Diagnóstico de la población.</li> <li>- Indicadores de bienestar a nivel local, regional y nacional.</li> <li>- Áreas de acción específicas.</li> <li>- Tendencias del mercado.</li> </ul>
	Implementar protocolos innovadores y sustentables de cosmetología y técnicas manuales avanzadas con base en el diseño personalizado del cliente para mejorar la calidad de vida del cliente.	Elaborar un reporte que contenga: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Diagnóstico individualizado.</li> <li>- Descripción del protocolo.</li> <li>- Criterios de innovación.</li> <li>- Criterios de sustentabilidad.</li> <li>- Propuesta de Emprendedurismo.</li> <li>- Evidencias de implementación.</li> </ul>
Administrar Centros de bienestar a través de la planeación estratégica, estrategias mercadológicas, la normatividad aplicable y procesos de auditorías administrativa y operativa para el cumplimiento de estándares y metas de la organización.	Desarrollar una visión estratégica y humanista a través de las habilidades de liderazgo, innovación y mejora continua del talento humano para contribuir en un adecuado ambiente laboral.	Elaborar un reporte que contenga: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Visión, Misión y Valores.</li> <li>- Cultura Organizacional.</li> <li>- Políticas y Procedimientos.</li> <li>- Normas de Conducta y Expectativas.</li> <li>- Equipo Directivo y Estructura Organizacional</li> <li>- Recursos Humanos.</li> </ul>
	Implementar estrategias para la promoción de los productos y/o servicios del centro con base en el estudio del mercado y tendencias de la industria para contribuir en su rentabilidad.	Establece metas específicas y medibles para la promoción de productos y/o servicios. <ul style="list-style-type: none"> <li>- Elabora un FODA del entorno.</li> </ul>

<b>ELABORÓ:</b>	DGUTYP	<b>REVISÓ:</b>	DGUTYP	<b>F-DA-01-PA-LIC-63.1</b>
<b>APROBÓ:</b>	DGUTYP	<b>VIGENTE A PARTIR DE:</b>	SEPTIEMBRE DE 2024	

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Establece los canales de promoción y realiza campañas publicitarias específicas.</li> </ul>
	Implementar políticas y procedimientos a través de la creación de sistemas de seguimiento (monitoreo), documentación y auditoría para garantizar que el centro de bienestar cumpla con los requisitos legales y normativos	<p>Elabora un manual que incluya la normativa aplicable en Centros de Bienestar:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Procedimientos.</li> <li>- Control.</li> <li>- Evaluación.</li> </ul>
Desarrollar programas de bienestar individuales, institucionales y comunitarios a través de consultoría para la promoción de estilos de vida saludables	Diseñar planes de acompañamiento a través de bases nutricionales, ejercicio y promoción de estilos de vida saludables para contribuir en el bienestar de la población.	<p>Elaborar un reporte, basado en un proyecto, que incluya lo siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ficha de registro individual, institucional y/o comunitario.</li> <li>- Instrumentos de evaluación.</li> <li>- Resultados obtenidos por dimensiones.</li> <li>- Propuesta de estrategias por dimensiones.</li> </ul>
	Implementar planes de acompañamiento con base en el diseño establecido para la mejora en la calidad de vida del cliente.	<p>Elaborar un reporte, basado en un proyecto, que incluya lo siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ficha de registro individual, institucional y/o comunitario.</li> <li>- Instrumentos de evaluación.</li> <li>- Resultados obtenidos por dimensiones.</li> <li>- Propuesta de estrategias por dimensiones.</li> <li>- Evidencias de la implementación.</li> </ul>

<b>ELABORÓ:</b>	<b>DGUTYP</b>	<b>REVISÓ:</b>	DGUTYP	<b>F-DA-01-PA-LIC-63.1</b>
<b>APROBÓ:</b>	<b>DGUTYP</b>	<b>VIGENTE A PARTIR DE:</b>	SEPTIEMBRE DE 2024	

## UNIDADES DE APRENDIZAJE

Unidad de Aprendizaje	<b>I. Introducción a los tratamientos cosmetológicos faciales con aparatología y el diagnóstico cutáneo.</b>					
Propósito esperado	El estudiante determinará la preparación de áreas, equipos y mobiliario para el desarrollo de los tratamientos faciales con aparatología.					
Tiempo Asignado	Horas del Saber	3	Horas del Saber Hacer	7	Horas Totales	10

Temas	Saber Dimensión Conceptual	Saber Hacer Dimensión Actuacional	Ser y Convivir Dimensión Socioafectiva
Preparación de materiales, insumos y equipos para estética facial con aparatología.	Identificar el uso de la aparatología a trabajar: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lámpara Wood</li> <li>- Alta frecuencia</li> <li>- Vapor de ozono</li> <li>- Skin Scrubber</li> <li>- Microdermoabrasión</li> <li>- Radiofrecuencia</li> <li>- Dermapen</li> <li>- Hydrafacial</li> <li>- Martillo frío/caliente</li> <li>- Hifu</li> </ul>	Reconocer la importancia de la preparación y uso de materiales e insumos de la aparatología a trabajar. <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lámpara Wood</li> <li>- Alta frecuencia</li> <li>- Vapor de ozono</li> <li>- Skin Scrubber</li> <li>- Microdermoabrasión</li> <li>- Radiofrecuencia</li> <li>- Dermapen</li> <li>- Hydrafacial</li> <li>- Martillo frío/caliente</li> <li>- Hifu</li> </ul>	Desarrollar el pensamiento analítico a través de la identificación de conceptos para resolver problemas en su formación académica o su entorno.  Asumir la responsabilidad y honestidad para realizar actividades en forma individual y en equipo en forma proactiva.  Ejercer liderazgo en la práctica de laboratorio, coordinando las actividades para el buen resultado de la práctica o proceso a desarrollar.
Exploración y diagnóstico estético facial.	Reconoce la estructura del historial estético utilizando: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Datos personales</li> </ul>	Elaborar el historial estético de usuario, utilizando las técnicas de recolección de información: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Datos personales</li> </ul>	

ELABORÓ:	DGUTYP	REVISÓ:	DGUTYP	<b>F-DA-01-PA-LIC-63.1</b>
APROBÓ:	DGUTYP	VIGENTE A PARTIR DE:	SEPTIEMBRE DE 2024	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Hábitos: actividad física, hidratación, horas de sueño, uso de alcohol, café, tabaco, drogas</li> <li>- Fobias</li> <li>- Estado actual de salud: Alergias, enfermedades, gravidez</li> <li>- Tratamiento en el caso de existir</li> <li>- Rutina diaria de cuidado de la piel</li> <li>- Reconocer la estructura del historial clínico.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Hábitos: actividad física, hidratación, horas de sueño, uso de alcohol, café, tabaco, drogas</li> <li>- Fobias</li> <li>- Estado actual de salud: Alergias, enfermedades, gravidez</li> <li>- Tratamiento en el caso de existir</li> <li>- Rutina diaria de cuidado de la piel.</li> </ul>	Desarrollar la actitud de servicio, cooperación y empatía en la resolución de conflictos durante el trabajo en equipo.
--	--	---	--

Proceso Enseñanza-Aprendizaje			
Métodos y técnicas de enseñanza	Medios y materiales didácticos	Espacio Formativo	
		Aula	
Equipos colaborativos. Investigación. Ejercicios prácticos.	Proyector. Computadora. Internet. Pizarrón. Materiales impresos. Equipo y mobiliario de cosmetología: Lámpara Wood, Alta frecuencia, Vapor de ozono, Skin Scrubber, Microdermoabrasión, Radiofrecuencia, Dermapen, Hydrafacial, Martillo frío/caliente, Hifu Modelos anatómicos.	Laboratorio / Taller	x
		Empresa	

<b>ELABORÓ:</b>	DGUTYP	<b>REVISÓ:</b>	DGUTYP	<b>F-DA-01-PA-LIC-63.1</b>
<b>APROBÓ:</b>	DGUTYP	<b>VIGENTE A PARTIR DE:</b>	SEPTIEMBRE DE 2024	

Proceso de Evaluación		
Resultado de Aprendizaje	Evidencia de Aprendizaje	Instrumentos de evaluación
Los estudiantes emplean el historial estético, así como la preparación de materiales, insumos y aparatología esencial para la realización de un protocolo de tratamiento facial.	<p>A partir de un caso práctico integrará un expediente que contenga lo siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Historial clínico-estético.</li> <li>- Diagnóstico de la piel.</li> <li>- Técnicas de recolección y exploración utilizadas y su justificación.</li> <li>- Uso de aparatología a utilizar.</li> <li>- Fotografías.</li> </ul>	<p>Lista de cotejo. Guía de observación.</p>

<b>ELABORÓ:</b>	DGUTYP	<b>REVISÓ:</b>	DGUTYP	<b>F-DA-01-PA-LIC-63.1</b>
<b>APROBÓ:</b>	DGUTYP	<b>VIGENTE A PARTIR DE:</b>	SEPTIEMBRE DE 2024	

## UNIDADES DE APRENDIZAJE

Unidad de Aprendizaje	<b>II. Tratamientos cosmetológicos faciales con aparatología.</b>					
Propósito esperado	El estudiante desarrollará protocolos estéticos faciales con aparatología de acuerdo a la tipología de la piel del usuario.					
Tiempo Asignado	Horas del Saber	10	Horas del Saber Hacer	40	Horas Totales	50

Temas	Saber Dimensión Conceptual	Saber Hacer Dimensión Actuacional	Ser y Convivir Dimensión Socioafectiva
Tratamientos estéticos faciales con aparatología básica.	Identificar el uso de la aparatología básica para realizar un tratamiento facial: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lámpara Wood.</li> <li>- Alta frecuencia.</li> <li>- Vapor de ozono.</li> <li>- Skin Scrubber.</li> </ul>	Desarrollar el tratamiento estético facial empleando el uso de aparatología básica: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lámpara Wood.</li> <li>- Alta frecuencia.</li> <li>- Vapor de ozono.</li> <li>- Skin Scrubber.</li> </ul>	Desarrollar el pensamiento analítico a través de la identificación de conceptos para resolver problemas en su formación académica o su entorno.
Tratamientos estéticos faciales con aparatología específica.	Identificar el uso de la aparatología específica para realizar un tratamiento facial: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Microdermoabrasión.</li> <li>- Radiofrecuencia.</li> <li>- Dermapen.</li> <li>- Hydrafacial.</li> <li>- Martillo frío/caliente.</li> <li>- Hifu.</li> </ul>	Desarrollar el tratamiento estético facial empleando el uso de aparatología específica: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Microdermoabrasión.</li> <li>- Radiofrecuencia.</li> <li>- Dermapen.</li> <li>- Hydrafacial.</li> <li>- Martillo frío/caliente.</li> <li>- Hifu.</li> </ul>	Asumir la responsabilidad y honestidad para realizar actividades en forma individual y en equipo en forma proactiva.  Ejercer liderazgo en la práctica de laboratorio, coordinando las actividades para el buen resultado de la

ELABORÓ:	DGUTYP	REVISÓ:	DGUTYP	<b>F-DA-01-PA-LIC-63.1</b>
APROBÓ:	DGUTYP	VIGENTE A PARTIR DE:	SEPTIEMBRE DE 2024	

			<p>práctica o proceso a desarrollar.</p> <p>Desarrollar la actitud de servicio, cooperación y empatía en la resolución de conflictos durante el trabajo en equipo.</p>
--	--	--	--

Proceso Enseñanza-Aprendizaje			
Métodos y técnicas de enseñanza	Medios y materiales didácticos	Espacio Formativo	
		Aula	
Equipos colaborativos Investigación. Ejercicios prácticos	Proyector. Computadora. Internet. Pizarrón. Materiales impresos. Equipo y mobiliario de cosmetología: Lámpara Wood, Alta frecuencia, Vapor de ozono, Skin Scrubber, Microdermoabrasión, Radiofrecuencia, Dermapen, Hydrafacial, Martillo frío/caliente, Hifu Modelos anatómicos.	Laboratorio / Taller	X
		Empresa	

<b>ELABORÓ:</b>	DGUTYP	<b>REVISÓ:</b>	DGUTYP	<b>F-DA-01-PA-LIC-63.1</b>
<b>APROBÓ:</b>	DGUTYP	<b>VIGENTE A PARTIR DE:</b>	SEPTIEMBRE DE 2024	



Proceso de Evaluación		
Resultado de Aprendizaje	Evidencia de Aprendizaje	Instrumentos de evaluación
Los estudiantes realizan y muestran los protocolos estéticos faciales con aparatología de acuerdo a las condiciones de la piel del usuario.	<p>A partir de un caso práctico integrará un expediente que contenga lo siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Historial clínico-estético.</li> <li>- Diagnóstico de la piel.</li> <li>- Técnicas de recolección y exploración utilizadas y su justificación.</li> <li>- Uso de aparatología a utilizar.</li> <li>- Fotografías.</li> </ul>	<p>Lista de cotejo. Guía de observación.</p>

Perfil idóneo del docente		
Formación académica	Formación Pedagógica	Experiencia Profesional
Licenciatura en Gestión del Bienestar, Licenciatura en Administración, Ingeniería en Negocios con áreas de especialidad o certificaciones en Bienestar.	Cursos relacionados con atención al cliente, didáctica, educación, habilidades docentes, habilidades socioemocionales y de comunicación, ambientes virtuales de aprendizaje, en competencias profesionales y afines.	<p>Preferentemente experiencia de acuerdo con su formación académica.</p> <p>Experiencia docente preferentemente en educación superior.</p>

Referencias bibliográficas					
Autor	Año	Título del documento	Lugar de publicación	Editorial	ISBN
M <sup>a</sup> Jesús Carrasco Carrión	2019	<i>Técnicas de higiene e hidratación facial y corporal</i>	España	Editorial Elearning	978-84-16275-89-2
Ana Sánchez Cuevas	2019	<i>Análisis y selección de medios para los cuidados estéticos de</i>	España	Editorial Elearning	978-84-16275-81-6

<b>ELABORÓ:</b>	DGUTYP	<b>REVISÓ:</b>	DGUTYP	<b>F-DA-01-PA-LIC-63.1</b>
<b>APROBÓ:</b>	DGUTYP	<b>VIGENTE A PARTIR DE:</b>	SEPTIEMBRE DE 2024	

		<i>higiene e hidratación facial y corporal</i>			
Ana Sánchez Cuevas	2019	<i>Diagnóstico estético Facial y corporal</i>	España	Editorial Elearning	978-84-16275-87-8
Arenas Roberto	2019	<i>Dermatología atlas diagnóstico y tratamiento</i>	España	McGraw-Hill	6071514231 978-6071514233
J. L. Bologna	2022	<i>Dermatología: principales diagnósticos y tratamientos</i>	USA	Elsevier	978-8413823126
Patricia Froes Meyer	2022	<i>Tratado De Fisioterapia Dermatofuncional: 33 videos</i>	Colombia	Amolca	09786287528260.
Jorge García García	2019	<i>Medicina Estética Facial</i>	Colombia	Panamericana	09788491105787
Jesús Fernández-Tresguerres Hernández	2018	<i>Medicina Estética y Antienvjecimiento</i>	España	Panamericana	09788491101352
María Mancera Rodríguez	2022	<i>Aparatología Estetica</i>	España	ArãiN Ediciones, S.L.	9788418116438

Referencias digitales			
Autor	Fecha de recuperación	Título del documento	Vínculo
caceglobal.org	20 junio 2024	<i>Aparatología-Facial-2.pdf</i>	<a href="https://caceglobal.org/wp-content/uploads/2021/01/APARATOLOGIA-FACIAL-2.pdf">https://caceglobal.org/wp-content/uploads/2021/01/APARATOLOGIA-FACIAL-2.pdf</a>
caceglobal.org	20 junio 2024	<i>Historia Clínica Médica Cosmiatrica</i>	<a href="https://caceglobal.org/wp-content/uploads/2020/11/APARATOLOGIA-FACIAL-1.pdf">https://caceglobal.org/wp-content/uploads/2020/11/APARATOLOGIA-FACIAL-1.pdf</a>

<b>ELABORÓ:</b>	DGUTYP	<b>REVISÓ:</b>	DGUTYP	<b>F-DA-01-PA-LIC-63.1</b>
<b>APROBÓ:</b>	DGUTYP	<b>VIGENTE A PARTIR DE:</b>	SEPTIEMBRE DE 2024	

SEME org	20 junio 2024	<i>Rejuvenecimiento mínimamente invasivo mediante aparatología</i>	<a href="https://www.seme.org/revista/articulos/rejuvenecimiento-minimamente-invasivo-mediante-aparatologia">https://www.seme.org/revista/articulos/rejuvenecimiento-minimamente-invasivo-mediante-aparatologia</a>
----------	---------------	--	---

<b>ELABORÓ:</b>	DGUTYP	<b>REVISÓ:</b>	DGUTYP	<b>F-DA-01-PA-LIC-63.1</b>
<b>APROBÓ:</b>	DGUTYP	<b>VIGENTE A PARTIR DE:</b>	SEPTIEMBRE DE 2024	