

**PROGRAMA DE ASIGNATURA: COSMETOLOGÍA AVANZADA II**

**CLAVE: E-CA2-3**

Propósito de aprendizaje de la Asignatura		El estudiante implementará tratamientos estético-corporales a través de la valoración clínica, aparatología y los protocolos de seguridad e higiene, para satisfacer 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	8	4.68	Escolarizada	5	75

Unidades de Aprendizaje	Horas del Saber	Horas del Saber Hacer	Horas Totales
	I. Introducción a los tratamientos cosmetológicos corporales con aparatología y el diagnóstico cutáneo.	2	8
II. Tratamientos cosmetológicos corporales con aparatología.	5	45	50

ELABORÓ:	DGUTYP	REVISÓ:	DGUTYP	F-DA-01-PA-LIC-61
APROBÓ:	DGUTYP	VIGENTE A PARTIR DE:	SEPTIEMBRE DE 2024	

<b>III. Nuevas Tendencias en aparatología estética corporal.</b>	5	10	15
<b>Totales</b>	<b>12</b>	<b>63</b>	<b>75</b>

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, 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>

<b>ELABORÓ:</b>	<b>DGUTYP</b>	<b>REVISÓ:</b>	DGUTYP	<b>F-DA-01-PA-LIC-61</b>
<b>APROBÓ:</b>	<b>DGUTYP</b>	<b>VIGENTE A PARTIR DE:</b>	SEPTIEMBRE DE 2024	

	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> <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	Elabora un manual que incluya la normativa aplicable en Centros de Bienestar <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.	Elaborar un reporte, basado en un proyecto, que incluya lo siguiente: <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.	Elaborar un reporte, basado en un proyecto, que incluya lo siguiente: <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>

<b>ELABORÓ:</b>	<b>DGUTYP</b>	<b>REVISÓ:</b>	<b>DGUTYP</b>	<b>F-DA-01-PA-LIC-61</b>
<b>APROBÓ:</b>	<b>DGUTYP</b>	<b>VIGENTE A PARTIR DE:</b>	<b>SEPTIEMBRE DE 2024</b>	

		- Evidencias de la implementación.
--	--	------------------------------------

## UNIDADES DE APRENDIZAJE

Unidad de Aprendizaje	<b>I. Introducción a los tratamientos cosmetológicos corporales 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 corporales con aparatología.					
Tiempo Asignado	Horas del Saber	2	Horas del Saber Hacer	8	Horas Totales	10

Temas	Saber Dimensión Conceptual	Saber Hacer Dimensión Actuacional	Ser y Convivir Dimensión Socioafectiva
Preparación de materiales, insumos y equipos para estética corporal con aparatología.	<p>Identificar los pasos para la preparación de la cabina para del servicio estético corporal considerando los materiales, insumos y equipos.</p> <p>Describir las condiciones e indicaciones de operación de los instrumentos y equipos para el servicio estético con todos sus accesorios.</p>	<p>Explicar los pasos para la preparación de la cabina del servicio estético corporal considerando materiales, insumos y equipo</p> <p>Verificar las condiciones de operación de los instrumentos y equipos para el servicio estético con todos sus accesorios.</p>	<p>Desarrollar el pensamiento analítico a través de la identificación de conceptos para resolver problemas en su formación académica o su entorno.</p> <p>Asumir la responsabilidad y honestidad para realizar actividades en forma</p>

<b>ELABORÓ:</b>	<b>DGUTYP</b>	<b>REVISÓ:</b>	<b>DGUTYP</b>	<b>F-DA-01-PA-LIC-61</b>
<b>APROBÓ:</b>	<b>DGUTYP</b>	<b>VIGENTE A PARTIR DE:</b>	<b>SEPTIEMBRE DE 2024</b>	

	Describir las condiciones idóneas de operación de la estación de trabajo.	Acondicionar la estación de trabajo para la prestación del servicio estético corporal considerando los materiales, insumos y equipos.	individual y en equipo en forma proactiva.
Exploración y diagnóstico estético corporal.	<p>Identificar los pasos para la exploración y diagnóstico para el servicio estético corporal:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Evaluación preliminar.</li> <li>- Asesoría al usuario con respecto al servicio que va a recibir.</li> <li>- Acuerdo con el usuario para la realización del procedimiento cosmetológico estético-corporal</li> <li>- Preparar al usuario para realizar el procedimiento cosmetológico corporal.</li> <li>- Realizar la valoración del área a trabajar con el usuario durante el procedimiento cosmetológico estético-corporal.</li> </ul>	<p>Implementar la exploración para determinar el servicio idóneo considerando:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Evaluación preliminar.</li> <li>- Asesoría al usuario con respecto al servicio a brindar.</li> <li>- Acuerdo con el usuario la realización del procedimiento cosmetológico corporal</li> <li>- Preparar al usuario para realizar el procedimiento cosmetológico corporal.</li> <li>- Realizar la valoración del área a trabajar del usuario durante el procedimiento cosmetológico corporal.</li> </ul>	<p>Desarrollar la actitud de servicio, cooperación y empatía en la resolución de conflictos durante el trabajo en equipo.</p>

<b>ELABORÓ:</b>	<b>DGUTYP</b>	<b>REVISÓ:</b>	<b>DGUTYP</b>	<b>F-DA-01-PA-LIC-61</b>
<b>APROBÓ:</b>	<b>DGUTYP</b>	<b>VIGENTE A PARTIR DE:</b>	<b>SEPTIEMBRE DE 2024</b>	

Proceso Enseñanza-Aprendizaje			
Métodos y técnicas de enseñanza	Medios y materiales didácticos	Espacio Formativo	
		Aula	
Equipos colaborativos. Demostración y prácticas en laboratorios. Tareas de investigación.	Proyector. Computadora. Internet. Materiales impresos. Equipo y mobiliario de cosmetología: - Plicómetro. - Cinta métrica. - Báscula. - Estadiómetro. - Electroporador. Kit de materiales e insumos para tratamientos cosmetológicos estético-corporales.	Laboratorio / Taller	X
		Empresa	

<b>ELABORÓ:</b>	DGUTYP	<b>REVISÓ:</b>	DGUTYP	<b>F-DA-01-PA-LIC-61</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 implementan la exploración y diagnóstico para determinar el servicio estético corporal acondicionando la estación de trabajo que corresponda al servicio.	<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.</li> <li>- Técnicas de recolección y exploración utilizadas y su justificación.</li> <li>- Protocolo de servicio estético a implementar y su justificación.</li> <li>- Fotografías del acondicionamiento de la cabina.</li> </ul>	<p>Lista de cotejo. Rúbrica.</p>

<b>ELABORÓ:</b>	<b>DGUTYP</b>	<b>REVISÓ:</b>	<b>DGUTYP</b>	<b>F-DA-01-PA-LIC-61</b>
<b>APROBÓ:</b>	<b>DGUTYP</b>	<b>VIGENTE A PARTIR DE:</b>	<b>SEPTIEMBRE DE 2024</b>	

## UNIDADES DE APRENDIZAJE

Unidad de Aprendizaje	<b>II. Tratamientos cosmetológicos corporales con aparatología.</b>					
Propósito esperado	El estudiante desarrollará protocolos corporales con aparatología para satisfacer las necesidades estéticas del usuario.					
Tiempo Asignado	Horas del Saber	5	Horas del Saber Hacer	45	Horas Totales	50

Temas	Saber Dimensión Conceptual	Saber Hacer Dimensión Actuacional	Ser y Convivir Dimensión Socioafectiva
Tratamiento estético corporal perfilante/modelante.	Identificar la aparatología ideal para el tratamiento estético corporal perfilante/modelante, así como su programación y tiempos de acuerdo con las necesidades del usuario: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ultrasonido.</li> <li>- Radiofrecuencia.</li> <li>- Cavitación.</li> <li>- Electrolipólisis.</li> <li>- Láser lipolítico.</li> <li>- Criolipólisis.</li> </ul>	Explicar indicaciones y contraindicaciones del tratamiento.  Explicar tiempo y especificaciones del uso de: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ultrasonido.</li> <li>- Radiofrecuencia.</li> <li>- Cavitación.</li> <li>- Electrolipólisis.</li> <li>- Láser lipolítico.</li> <li>- Criolipólisis.</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.

<b>ELABORÓ:</b>	DGUTYP	<b>REVISÓ:</b>	DGUTYP	<b>F-DA-01-PA-LIC-61</b>
<b>APROBÓ:</b>	DGUTYP	<b>VIGENTE A PARTIR DE:</b>	SEPTIEMBRE DE 2024	

	<p>Identificar los productos de acuerdo con las necesidades del usuario.</p> <p>Identificar los pasos del servicio estético corporal con aparatología.</p> <p>Describir indicaciones y contraindicaciones del tratamiento.</p> <p>Describir indicaciones post tratamiento.</p>	<p>Demostrar los protocolos de tratamiento estético corporal perfilante/modelante con aparatología de acuerdo con las normas de seguridad e higiene del equipo y requerimientos del usuario.</p> <p>Explicar indicaciones post tratamiento.</p>	<p>Ejercer liderazgo en la práctica de laboratorio, coordinando las actividades para el buen resultado de la 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>
<p>Tratamiento estético corporal para mejorar PEFE/Celulitis con aparatología.</p>	<p>Identificar la aparatología ideal para el tratamiento estético corporal PEFE/Celulitis así como su programación y tiempos de acuerdo a las necesidades del usuario.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ultrasonido.</li> <li>- Radiofrecuencia.</li> <li>- Cavitación.</li> <li>- Electrolipólisis.</li> <li>- Láser lipolítico.</li> <li>- Criolipólisis.</li> <li>- IPL.</li> </ul> <p>Describir indicaciones y contraindicaciones del tratamiento.</p>	<p>Explicar indicaciones y contraindicaciones del tratamiento</p> <p>Aplica los pasos del servicio estético corporal con aparatología para PEFE/Celulitis.:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Explicar indicaciones post tratamiento.</li> <li>- Explicar tiempo y especificaciones del uso de:</li> <li>- Ultrasonido.</li> <li>- Radiofrecuencia.</li> <li>- Cavitación.</li> <li>- Electrolipólisis.</li> <li>- Láser lipolítico.</li> <li>- Criolipólisis.</li> <li>- IPL.</li> </ul> <p>Demostrar los protocolos de tratamiento estético corporal con</p>	

<b>ELABORÓ:</b>	<b>DGUTYP</b>	<b>REVISÓ:</b>	<b>DGUTYP</b>	<b>F-DA-01-PA-LIC-61</b>
<b>APROBÓ:</b>	<b>DGUTYP</b>	<b>VIGENTE A PARTIR DE:</b>	<b>SEPTIEMBRE DE 2024</b>	

		aparatoología de acuerdo con las normas de seguridad e higiene del equipo y requerimientos del usuario.	
Tratamiento estético corporal tensor.	<p>Identificar la aparatoología ideal para el tratamiento estético corporal tensor así como su programación y tiempos de acuerdo a las necesidades del usuario.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Radiofrecuencia.</li> <li>- Microcorrientes.</li> <li>- Hifu.</li> <li>- Láser no ablativo.</li> <li>- Microagujas (microneedling).</li> </ul> <p>Identificar los productos de acuerdo con las necesidades del usuario.</p> <p>Identificar los pasos del servicio estético corporal con aparatoología:</p> <p>Describir indicaciones y contraindicaciones del tratamiento.</p>	<p>Explicar indicaciones y contraindicaciones del tratamiento</p> <p>Aplica los pasos del servicio estético corporal con aparatoología para tratamiento tensor:</p> <p>Explicar indicaciones post tratamiento.</p> <p>Explicar tiempo y especificaciones del uso de:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Radiofrecuencia.</li> <li>- Microcorrientes.</li> <li>- Hifu.</li> <li>- Láser no ablativo.</li> <li>- Microagujas (microneedling).</li> </ul> <p>Demostrar los protocolos de tratamiento estético corporal tensor con aparatoología de acuerdo con las normas de seguridad e higiene del equipo y requerimientos del usuario.</p>	
Tratamiento estético corporal descongestivo.	Identificar la aparatoología ideal para el tratamiento estético corporal descongestivo, así como su programación	Explicar indicaciones y contraindicaciones del tratamiento	

<b>ELABORÓ:</b>	<b>DGUTYP</b>	<b>REVISÓ:</b>	<b>DGUTYP</b>	<b>F-DA-01-PA-LIC-61</b>
<b>APROBÓ:</b>	<b>DGUTYP</b>	<b>VIGENTE A PARTIR DE:</b>	<b>SEPTIEMBRE DE 2024</b>	

	<p>y tiempos de acuerdo con las necesidades del usuario.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ultrasonido.</li> <li>- Vacumterapia.</li> <li>- Presoterapia.</li> <li>- Electroestimulación.</li> </ul> <p>Identificar los productos de acuerdo con las necesidades del usuario.</p> <p>Identificar los pasos del servicio estético corporal con aparatología:</p> <p>Describir indicaciones y contraindicaciones del tratamiento.</p>	<p>Aplicar los pasos del servicio estético corporal con aparatología para descongestivo.</p> <p>Explicar indicaciones post tratamiento.</p> <p>Explicar tiempo y especificaciones del uso de:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ultrasonido.</li> <li>- Vacumterapia.</li> <li>- Presoterapia.</li> <li>- Electroestimulación.</li> </ul> <p>Demostrar los protocolos de tratamiento estético corporal descongestivo con aparatología de acuerdo con las normas de seguridad e higiene del equipo y requerimientos del usuario.</p>	
Tratamiento estético corporal con electroporación.	<p>Describir los pasos para el tratamiento estético con electroporación.</p> <p>Identificar los productos principales a utilizar de acuerdo con el propósito del procedimiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Exfoliantes.</li> <li>- Mascarillas</li> <li>- Hidratantes.</li> </ul>	<p>Explicar los pasos del tratamiento con electroporación</p> <p>Determinar los productos principales a utilizar</p> <p>Implementar el tratamiento estético corporal con electroporación.</p>	

<b>ELABORÓ:</b>	<b>DGUTYP</b>	<b>REVISÓ:</b>	<b>DGUTYP</b>	<b>F-DA-01-PA-LIC-61</b>
<b>APROBÓ:</b>	<b>DGUTYP</b>	<b>VIGENTE A PARTIR DE:</b>	<b>SEPTIEMBRE DE 2024</b>	

	<p>Describir la intensidad del electroporador de acuerdo con el peso molecular.</p> <p>Describir indicaciones y contraindicaciones del tratamiento.</p> <p>Mencionar las indicaciones post tratamiento.</p>	<p>Explicar indicaciones y contraindicaciones del tratamiento</p> <p>Explicar las indicaciones post tratamiento.</p>	
Tratamiento estético corporal con vacuum.	<p>Identificar las fases del tratamiento estético corporal con Vacuum:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fase de preparación de la zona a trabajar.</li> <li>- Fase de desarrollo del protocolo.</li> <li>- Fase de oclusión o cierre.</li> </ul> <p>Describir indicaciones, contraindicaciones y cuidados post tratamiento.</p>	<p>Explicar las fases del tratamiento estético corporal con Vacuum.</p> <p>Aplicar las fases del tratamiento estético corporal con Vacuum:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fase de preparación de la zona a trabajar.</li> <li>- Fase de desarrollo del protocolo.</li> <li>- Fase de oclusión o cierre.</li> </ul> <p>Explicar indicaciones, contraindicaciones y cuidados post tratamiento.</p>	
Fotodepilación.	<p>Identificar las características de los diferentes equipos de fotodepilación:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- IPL.</li> <li>- Láser diodo.</li> <li>- Laser Alejandrita.</li> </ul>	<p>Explicar las características de los diferentes equipos de fotodepilación:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- IPL.</li> <li>- Láser diodo.</li> <li>- Láser Alejandrita.</li> </ul>	

<b>ELABORÓ:</b>	<b>DGUTYP</b>	<b>REVISÓ:</b>	<b>DGUTYP</b>	<b>F-DA-01-PA-LIC-61</b>
<b>APROBÓ:</b>	<b>DGUTYP</b>	<b>VIGENTE A PARTIR DE:</b>	<b>SEPTIEMBRE DE 2024</b>	

	<p>Describir los materiales, insumos para la aplicación de la fotodepilación</p> <p>Identificar las fases del tratamiento de fotodepilación:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fase de preparación de la zona a trabajar.</li> <li>- Fase de desarrollo del protocolo.</li> <li>- Fase de oclusión o cierre.</li> </ul>	<p>Determinar los materiales insumos para la aplicación de la fotodepilación</p> <p>Explicar indicaciones y contraindicaciones del tratamiento.</p> <p>Demostrar los protocolos de tratamiento de fotodepilación con aparatología de acuerdo con las normas de seguridad e higiene del equipo y requerimientos del usuario.</p>	
--	--	---	--

Proceso Enseñanza-Aprendizaje			
Métodos y técnicas de enseñanza	Medios y materiales didácticos	Espacio Formativo	
		Aula	X
Equipos colaborativos. Demostración y práctica en laboratorios. Tareas de investigación.	Proyector. Computadora. Internet. Materiales impresos. Equipo y mobiliario de cosmetología: Ultrasonido, Radiofrecuencia, Cavitación, Electrolipólisis, Láser lipolítico, Criolipólisis, IPL, Presoterapia, High-Intensity Focused Ultrasound (HIFU), Vacuumterapia, Gimnasia pasiva, robot multifuncional, Aparato de Lipomasaje (LPG), Láser diodo y Láser Alejandrita.	Laboratorio / Taller	X
		Empresa	

<b>ELABORÓ:</b>	<b>DGUTYP</b>	<b>REVISÓ:</b>	DGUTYP	<b>F-DA-01-PA-LIC-61</b>
<b>APROBÓ:</b>	<b>DGUTYP</b>	<b>VIGENTE A PARTIR DE:</b>	SEPTIEMBRE DE 2024	

Proceso de Evaluación		
Resultado de Aprendizaje	Evidencia de Aprendizaje	Instrumentos de evaluación
Los estudiantes ejecutan protocolos estéticos corporales con aparatología de acuerdo con las necesidades del usuario.	<p>A partir de un caso práctico integrará un portafolio de evidencias que incluya:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Historial clínico-estético</li> <li>- Diagnóstico estético</li> <li>- Objetivo de tratamiento</li> <li>- Técnicas de recolección y exploración utilizadas y su justificación.</li> <li>- Elección del equipo a utilizar</li> <li>- Insumos a utilizar</li> <li>- Protocolo de tratamiento a</li> <li>- Descripción Narrativa del protocolo (antes, durante y después)</li> <li>- Recomendaciones post tratamiento, seguimiento en el hogar.</li> <li>- Fotografías</li> </ul>	<p>Lista de cotejo. Rúbrica.</p>

<b>ELABORÓ:</b>	<b>DGUTYP</b>	<b>REVISÓ:</b>	<b>DGUTYP</b>	<b>F-DA-01-PA-LIC-61</b>
<b>APROBÓ:</b>	<b>DGUTYP</b>	<b>VIGENTE A PARTIR DE:</b>	<b>SEPTIEMBRE DE 2024</b>	

## UNIDADES DE APRENDIZAJE

<b>Unidad de Aprendizaje</b>	<b>III. Nuevas tendencias en aparatología estética corporal.</b>					
<b>Propósito esperado</b>	El estudiante identificará las tendencias en aparatología estética corporal para su aplicación de acuerdo a las necesidades del usuario.					
<b>Tiempo Asignado</b>	<b>Horas del Saber</b>	5	<b>Horas del Saber Hacer</b>	10	<b>Horas Totales</b>	15

Temas	Saber Dimensión Conceptual	Saber Hacer Dimensión Actuacional	Ser y Convivir Dimensión Socioafectiva
Innovaciones cosmetológicas corporales.	Identificar las innovaciones cosmetológicas corporales en la actualidad.	Explicar las innovaciones cosmetológicas corporales en la actualidad así como: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Beneficios</li> <li>- Indicaciones</li> <li>- Contraindicaciones</li> <li>- Precauciones</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

<b>ELABORÓ:</b>	DGUTYP	<b>REVISÓ:</b>	DGUTYP	<b>F-DA-01-PA-LIC-61</b>
<b>APROBÓ:</b>	DGUTYP	<b>VIGENTE A PARTIR DE:</b>	SEPTIEMBRE DE 2024	

Tendencias emergentes y futuras en aparatología estética corporal.	Identificar tendencias de la aparatología para el tratamiento estético corporal.	Explicar las innovaciones cosmetológicas corporales en la actualidad así como: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Beneficios</li> <li>- Indicaciones</li> <li>- Contraindicaciones</li> <li>- Precauciones</li> </ul>	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. 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. Prácticas y demostraciones en laboratorio	Proyector. Computadora. Internet. Pizarrón. Materiales impresos. Equipo y mobiliario de cosmetología: Robots multifuncionales, Equipos cosmetológicos estético-corporales en tendencia.	Laboratorio / Taller	X
		Empresa	

ELABORÓ:	DGUTYP	REVISÓ:	DGUTYP	F-DA-01-PA-LIC-61
APROBÓ:	DGUTYP	VIGENTE A PARTIR DE:	SEPTIEMBRE DE 2024	

Proceso de Evaluación		
Resultado de Aprendizaje	Evidencia de Aprendizaje	Instrumentos de evaluación
Los estudiantes determinan la innovación y las nuevas tendencias en los tratamientos cosmetológicos corporales	<p>A partir de un caso práctico integrará un expediente que contenga lo siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Características de la aparatología que está en tendencia en la actualidad.</li> <li>- Beneficios.</li> <li>- Indicaciones.</li> <li>- Precauciones.</li> <li>- Contraindicaciones.</li> <li>- Fotografías.</li> </ul>	<p>Lista de cotejo. Guía de observación.</p>

Perfil idóneo del docente		
Formación académica	Formación Pedagógica	Experiencia Profesional
<p>Licenciatura en Gestión del Bienestar, Licenciatura en Cosmetología. Lic. Terapia Física, Fisioterapia y Rehabilitación o área de la salud con formación o especialidad en cosmetología.</p>	<p>Cursos relacionados con pedagogía, didáctica, educación, habilidades docentes, habilidades socioemocionales y de comunicación, ambientes virtuales de aprendizaje, en competencias profesionales y afines.</p>	<p>Preferentemente experiencia de acuerdo con su formación académica.  Experiencia docente preferentemente en educación superior.</p>

<b>ELABORÓ:</b>	<b>DGUTYP</b>	<b>REVISÓ:</b>	<b>DGUTYP</b>	<b>F-DA-01-PA-LIC-61</b>
<b>APROBÓ:</b>	<b>DGUTYP</b>	<b>VIGENTE A PARTIR DE:</b>	<b>SEPTIEMBRE DE 2024</b>	

Referencias bibliográficas					
Autor	Año	Título del documento	Lugar de publicación	Editorial	ISBN
Lilia Priscilla Alcocer Cordero Carlos Márquez Giovanni Alcocer	2019	<i>Técnicas terapéuticas en Estética: Aparatología y Cosmiatría avanzada.</i>	España	Amolca	9789588950905
María Lourdes Mourelle Mosqueira	2012	<i>Dermoestética.</i>	España	Video Cinco	9788497568004
María Eugenia Draganov	2016	<i>ABC de la cosmiatría y la estética integral</i>	Argentina	Corpus	9789871986096
Dra. Patricia Hernández Ruiz	2016	<i>Cosmiatria y cosmetologia corporal</i>	México	Editores Médicos S.A de C.V	9786078382651

Referencias digitales			
Autor	Fecha de recuperación	Título del documento	Vínculo
Inmaculada Sabater Lourdes Mourelle	15 junio 2024	<i>Cosmetología para estética y belleza</i>	<a href="#">8448183274.pdf (mheducation.es)</a>
Varios CONOCER	15 junio 2024	<i>Manejo Integral de Tratamientos Corporales EC1468</i>	<a href="#">EC1468.pdf (conocer.gob.mx)</a>
Varios CONOCER	15 junio 2024	<i>Prestación de servicios cosmetológicos faciales y corporales EC1336</i>	<a href="#">formatoNTCL241106 (conocer.gob.mx)</a>

<b>ELABORÓ:</b>	<b>DGUTYP</b>	<b>REVISÓ:</b>	<b>DGUTYP</b>	<b>F-DA-01-PA-LIC-61</b>
<b>APROBÓ:</b>	<b>DGUTYP</b>	<b>VIGENTE A PARTIR DE:</b>	<b>SEPTIEMBRE DE 2024</b>	

Varios CONOCER	15 junio 2024	<i>EC1391 Prestación de servicios de cosmología estética</i>	<a href="#">formatoNTCL241106 (conocer.gob.mx)</a>
Varios CONOCER	15 junio 2024	<i>EC1604 Aplicación de procedimientos de depilación con equipo láser</i>	<a href="#">formatoNTCL241106 (conocer.gob.mx)</a>
Varios CONOCER	15 junio 2024	<i>Prestación de servicios estéticos corporales</i>	<a href="#">InfNTCL (conocer.gob.mx)</a>

<b>ELABORÓ:</b>	<b>DGUTYP</b>	<b>REVISÓ:</b>	<b>DGUTYP</b>	<b>F-DA-01-PA-LIC-61</b>
<b>APROBÓ:</b>	<b>DGUTYP</b>	<b>VIGENTE A PARTIR DE:</b>	<b>SEPTIEMBRE DE 2024</b>	