



TABLA 8: CE y Cb

Resultado de Aprendizaje	RA1. Planifica la organización de las instalaciones y los equipos electroestéticos, cumpliendo la legislación vigente	Bloque de contenidos	Saber Hacer	Saber Estar
Criterios de Evaluación	a) Se han identificado los requisitos de instalación eléctrica de una cabina de tratamientos de electroestética	Requisitos de los equipos utilizados en electroestética. Sistemas y normas de seguridad eléctrica. Resistencia eléctrica del cuerpo humano	Identificar los requisitos de instalación de una cabina de tratamientos electroestéticos	Valorar la importancia de cumplir la normativa vigente
	b) Se han identificado los requisitos de instalación para aplicar técnicas de emisión de radiación electromagnética	Requisitos de instalación para aplicar técnicas de emisión de radiación electromagnética: materiales de revestimiento y superficies reflectantes. Distribución de la cabina	Identificar los requisitos de instalación para aplicar técnicas de emisión de REM	Conocer los requisitos según normativa vigente
	c) Se ha comprobado que los equipos y accesorios cumplen los requisitos de seguridad exigidos por la normativa vigente	Sistemas y normas de seguridad eléctrica	Comprobar que los equipos y accesorios cumplen la seguridad exigida por la normativa	Conocer los requisitos según normativa vigente
	d) Se han identificado las características de las diferentes cabinas de bronceado.	Requisitos de instalación para aplicar técnicas de bronceado	Identificar las características de las cabinas de bronceado	Conocer las características según normativa vigente
	e) Se ha especificado la legislación vigente en materia de bronceado por rayos UVA.	Normativa europea, nacional y autonómica sobre aparatos mediante radiaciones UV	Especificar la legislación vigente en aparatos de radiaciones UV	Conocer los requisitos según normativa vigente



	f) Se ha relacionado la aplicación de los métodos de higiene y esterilización con las características de los útiles y materiales.	Medidas de higiene, desinfección y esterilización de equipos, materiales y útiles		Relacionar la aplicación de los métodos de higiene y esterilización de equipos, materiales y útiles	Aplicar medidas de seguridad e higiene
	g) Se han controlado las condiciones de almacenamiento de útiles y accesorios	Criterios de almacenamiento de útiles y accesorios		Controlar las condiciones de almacenamiento de útiles y accesorios	Justificar el control de almacenamiento
	h) Se ha gestionado la eliminación de residuos, los recambios de los equipos y los productos de desecho generados.	Eliminación de residuos		Gestionar la eliminación de residuos y de productos de desecho generados	Reconocer la gestión de eliminación de residuos



Resultado de Aprendizaje	RA2. Caracteriza los equipos de electroestética, relacionándolos con los efectos fisiológicos que producen y con sus aplicaciones estéticas.		Bloque de contenidos	Saber Hacer	Saber Estar
Criterios de Evaluación	a) Se han identificado las corrientes eléctricas con aplicación en estética.	Clasificación de las corrientes eléctricas con aplicación en estética: corriente galvánica y corrientes variables	Contenidos Básicos	Identificar las corrientes eléctricas con aplicación en estética	Con rigurosidad, identificar las corrientes estéticas
	b) Se han especificado las características de los equipos de electroestética.	Especificar las técnicas basadas en corrientes eléctricas con aplicación en estética		Especificar las características de los equipos de electroestética	Analizar la información con rigurosidad
	c) Se han relacionado los efectos fisiológicos con los tipos de corriente, radiaciones y técnicas.	Corrientes variables de baja frecuencia, de media frecuencia y alta frecuencia. Técnicas basadas en la aplicación de calor y frío. Técnicas basadas en la aplicación de REM. Técnicas de mecanoterapia		Relacionar los efectos fisiológicos de los tipos de corrientes y radiaciones	Relacionar los efectos con rigurosidad
	d) Se han caracterizado las aplicaciones estéticas de las diferentes corrientes y radiaciones	Corrientes variables de baja frecuencia, de media frecuencia y alta frecuencia. Técnicas basadas en la aplicación de calor y frío. Técnicas basadas en la aplicación de REM. Técnicas de mecanoterapia		Caracterizar las aplicaciones electroestéticas	Relacionar las aplicaciones con rigurosidad
	e) Se han identificado las precauciones y contraindicaciones de cada una de las corrientes.	Corrientes variables de baja frecuencia, de media frecuencia y alta frecuencia. Técnicas basadas en la aplicación de calor y frío.		Identificar las precauciones y contraindicaciones de cada técnica	Interpretar correctamente las precauciones y contraindicaciones



		Técnicas basadas en la aplicación de REM. Técnicas de mecanoterapia			
	f) Se han caracterizado las técnicas que emplean corriente continua, variable, radiaciones electromagnéticas y técnicas con efectos mecánicos.	Corrientes variables de baja frecuencia, de media frecuencia y alta frecuencia. Técnicas basadas en la aplicación de calor y frío. Técnicas basadas en la aplicación de REM. Técnicas de mecanoterapia		Caracterizar las técnicas electroestéticas	Justificar con criterio
	g) Se ha establecido la secuenciación, modo de aplicación, accesorios, y parámetros de cada una de las técnicas electroestéticas.	Corrientes variables de baja frecuencia, de media frecuencia y alta frecuencia. Técnicas basadas en la aplicación de calor y frío. Técnicas basadas en la aplicación de REM. Técnicas de mecanoterapia		Establecer la secuenciación, modo de aplicación, accesorios y parámetros de cada técnica	Dar importancia a la secuenciación, modo de aplicación, accesorios y parámetros de cada técnica
	h) Se han definido las normas de seguridad de cada aparato.	Corrientes variables de baja frecuencia, de media frecuencia y alta frecuencia. Técnicas basadas en la aplicación de calor y frío. Técnicas basadas en la aplicación de REM. Técnicas de mecanoterapia		Definir las normas de seguridad de cada aparato	Aplicar medidas de seguridad con rigurosidad
	i) Se ha interpretado la documentación técnica de los equipos.	Corrientes variables de baja frecuencia, de media frecuencia y alta frecuencia. Técnicas basadas en la aplicación de calor y frío. Técnicas basadas en la aplicación de REM. Técnicas de mecanoterapia		Identificar la documentación técnica de los equipos	Identificar con rigurosidad



Resultado de Aprendizaje	RA3. Prepara y pone a punto los equipos de electroestética, regulando los parámetros.		Bloque de contenidos	Saber Hacer	Saber Estar
Criterios de Evaluación	a) Se ha seleccionado el equipo entre las distintas técnicas de electroestética.	Elección de la técnica de electroestética; criterios de selección:	Contenidos Básicos	Seleccionar el equipo entre todas las técnicas	Justificar la elección
	b) Se han descrito las funciones de las máquinas, útiles y accesorios.	Análisis de los equipos		Describir las funciones de los equipos	Razonar la descripción
	c) Se han verificado y regulado los dispositivos de las máquinas	Revisión de las condiciones de seguridad de los equipos		Verificar y regular los dispositivos	Revisar la seguridad
	d) Se han seleccionado accesorios, útiles y cosméticos en función de las características de cada técnica.	Mantenimiento de las condiciones de seguridad de los equipos: los accesorios		Seleccionar accesorios, útiles y cosméticos	Justificar la elección
	e) Se han controlado las condiciones de higiene y desinfección de equipos, accesorios y materiales..	Selección de accesorios y control de higiene y desinfección		Controlar las condiciones de higiene y desinfección de los equipos	Aplicar medidas de seguridad con rigurosidad
	f) Se han montado y revisado los útiles y accesorios	Reconocimiento de accesorios, útiles y cosméticos		Montar y revisar los útiles y accesorios	
	g) Se han relacionado los parámetros de aplicación con los efectos.	Regulación de parámetros con efectos		Relacionar los parámetros de aplicación con los efectos	



Resultado de Aprendizaje	RA4. Planifica la aplicación de técnicas electroestáticas, justificando la secuencia del protocolo .		Bloque de contenidos	Saber Hacer	Saber Estar
Criterios de Evaluación	a) Se han identificado el estado de la piel, sus características y sus alteraciones, previamente a la selección de la técnica o técnicas que se van a realizar.	Análisis del estado de la piel y posibles alteraciones. Obtención y gestión de datos del usuario	Contenidos Básicos	Identificar el estado de la piel, sus características y alteraciones	Justificar con criterio
	b).Se ha elaborado el protocolo de ejecución de las distintas técnicas electroestéticas.	Elaboración del protocolo de ejecución según la ficha electroestética seleccionada		Elaborar el protocolo de ejecución de las distintas técnicas	
	c) Se ha organizado el área de trabajo con el equipo, los accesorios y los productos necesarios.	Preparación del área de trabajo: preparación del equipo, accesorios y cosméticos necesarios		Organizar el área de trabajo	Aplicar medidas de seguridad e higiene
	d) Se han adoptado las medidas de protección necesarias tanto para el usuario como para el profesional.	LA documentación técnica: ficha técnica y consentimiento informado		Adoptar medida de protección necesarias para el usuario y profesional	Aplicar según legislación vigente
	e) Se han ajustado los parámetros de aplicación en función de la técnica, los efectos perseguidos y las características del usuario.	Ajuste de parámetros		Ajustar los parámetros de aplicación de las técnicas	Aplicar según legislación vigente



	f) Se han especificado las posibles sensaciones que se pueden producir durante la aplicación del aparato.	Ajuste de dosimetrías		Especificar las posibles sensaciones de aplicación	
	g) Se han establecido las operaciones previas necesarias para la aplicación de la técnica de electroestética.	Preparación del usuario: acomodación y realización de las operaciones previas		Establecer las operaciones previas para el uso de la técnica	Aplicar medidas de seguridad e higiene
	h) Se han aplicado las diferentes técnicas de electroestética, adoptando las medidas de protección necesarias.	Ejecución practica: fases y precauciones		Ejecutar las técnicas electroesteticas	Aplicar medidas de seguridad e higiene
	i) Se ha establecido la secuenciación de la técnica aplicada.	Técnicas basadas en: corrientes eléctricas, calor y frio, corrientes electromagnéticas y mecanoterapia.		Establecer la secuenciación de la técnica aplicada	Aplicar medidas de seguridad e higiene
	Retirada de equipos y accesorios. Recogida de incidencias			Determinar sinergismo y antagonismo entre técnicas	



Resultado de Aprendizaje	RA5. Caracteriza la nueva aparatología de innovación tecnológica en estética, relacionándola con los efectos de su aplicación.		Bloque de contenidos		
				Saber Hacer	Saber Estar
Criterios de Evaluación	a) Se han identificado las nuevas tendencias en aparatología del mercado de la estética: electroporación, RF y mesoterapia virtual	Nuevos equipos en estética	Contenidos Básicos	Identificar nuevas tendencias en aparatología	
	b) Se han especificado las características de los nuevos equipos de electroestética.	Análisis de las características. Fundamento científico		Especificar las características de los nuevos equipos	Analizar la elección
	c) Se han relacionado los efectos fisiológicos con los tipos de corriente, radiaciones y técnicas	Efectos e indicaciones		Relacionar los efectos fisiológicos	
	d) Se han identificado las precauciones y contraindicaciones de cada una de las corrientes.	Precauciones y contraindicaciones		Identificar las precauciones y contraindicaciones de cada corriente	
	e) Se ha establecido el protocolo de actuación de las técnicas innovadoras.	Descripción de los equipos		Establecer el protocolo de actuación de técnicas innovadoras	Aplicar medidas de seguridad e higiene
	f) Se han identificado las ventajas e inconvenientes de la introducción del nuevo servicio en una cabina de estética.	Normas de aplicación y dosimetrías		Identificar las ventajas e inconvenientes de un nuevo servicio	Justificar las ventajas e inconvenientes





Resultado de Aprendizaje	RA6. Evalúa los riesgos de la aplicación de técnicas de electroestética, teniendo en cuenta las condiciones y características de las personas y los requerimientos técnicos	Análisis de la deontología profesional:	Bloque de contenidos	Saber Hacer	Saber Estar
Criterios de Evaluación	a) Se han determinado las causas de riesgo más frecuentes en la aplicación de técnicas de electroestética.	Principales accidentes en la cabina de electroestética	Contenidos Básicos		
	b) Se han identificado las precauciones que han de tomarse en la aplicación de técnicas de electroestética.	Prevención de accidentes		Determinar las causas de riesgo más frecuentes en la aplicación de una técnica	Justificar la elección
	c) Se han determinado las contraindicaciones específicas de cada una de las técnicas	Accidentes producidos por equipos basados en la aplicación de corrientes, por termoterapia y crioterapia, por REM y mecanoterapia		Identificar las precauciones en la aplicación de las técnicas	
	d) Se han reconocido los signos y síntomas que evidencian en un sujeto un aumento de riesgo potencial ante la aplicación de técnicas de electroestética.	Accidentes producidos por equipos basados en la aplicación de corrientes, por termoterapia y crioterapia, por REM y mecanoterapia		Determinar las contraindicaciones de cada técnica	



	e) Se han identificado las medidas de emergencia que hay que tomar en las diferentes situaciones de riesgo durante la aplicación de las diferentes técnicas de electroestética.	Prevención de accidentes y forma de actuar frente a los mismos		Reconocer signos y síntomas de riesgo potencial en un sujeto, ante la aplicación de técnicas electroestéticas	Importancia de Reconocer signos y síntomas del sujeto
	f) Se han determinado las pautas que hay que seguir para informar al usuario sobre los riesgos posibles de los tratamientos.	Prevención de accidentes y forma de actuar frente a los mismos		Identificar medidas de emergencia durante el uso de técnicas electroestéticas	
	g) Se han identificado las medidas de protección personal del profesional y del usuario en la aplicación de técnicas de electroestética..	Prevención de accidentes y forma de actuar frente a los mismos		Identificar medidas de emergencia que hay que tomar en situaciones de riesgo durante el uso de técnicas electroestéticas	