

Ciclo: Estética Integral y Bienestar

Grupo: EST1

Módulo: Cosmetología Aplicada a E. y B .

5. CONTENIDOS MÍNIMOS

UNIDAD TEMATICA 1: GENERALIDADES DE LOS COSMÉTICOS

- Concepto de cosmético.
- Composición general: principios activos, correctores, excipientes y aditivos.
- Composición cualitativa y cuantitativa.
- Parte externa del cosmético. Elementos: recipientes, envase exterior o embalaje, prospecto y etiqueta. Importancia del diseño para la venta.
Etiquetado.
- Legislación sobre productos cosméticos. La reglamentación técnico- sanitaria de productos cosméticos: partes, definiciones, etiquetado, condiciones técnico-sanitarias, prohibiciones, requisitos de información, actuaciones de las administraciones públicas, publicidad, confidencialidad, actividades de fabricación, infracciones y sanciones
- Bases de la química cosmética
- **Principales compuestos orgánicos de uso en cosmética**
- **Sistemas dispersos. Homogéneos: disoluciones. Heterogéneos: suspensiones, suspensiones coloidales, geles, emulsiones, microemulsiones, emulsiones múltiples, aerosoles y espumas. Tensioactivos**
- **Sustancias empleadas frecuentemente en los cosméticos: agua, grasas, tensoactivos, extractos vegetales, modificadores del pH, humectantes y modificadores de la viscosidad, conservantes, colorantes, entre otros.**
- Clasificación de los cosméticos: criterios de clasificación
- **Las formas cosméticas: tipos, características**
- **Actuación de los cosméticos sobre la piel: penetrabilidad, etapas y vías de penetración.**
- **Factores que afectan a la permeabilidad de los cosméticos.**
- **Vectores cosméticos. Liposomas, nanopartículas, microesferas, microcápsulas,**
- **microbolos o perlas, ciclodextrinas, cristales líquidos, entre otros.**
- **Métodos coadyuvantes en la penetración**
- La calidad y eficacia de un cosmético

UNIDAD TEMATICA 2: COSMÉTICOS DE HIGIENE

- Concepto de higiene.
- Clasificación: cosméticos limpiadores faciales y corporales, tonificantes, exfoliantes, mascarillas, cosméticos complementarios a la higiene corporal
- **Cosméticos limpiadores faciales: composición, mecanismo de acción y formas de presentación.**
- **Cosméticos especiales para el baño : composición, mecanismo de acción y formas de presentación**
- **Cosméticos complementarios a la higiene : tipos, composición, mecanismo de acción y formas de presentación**
- **Análisis de fórmulas cosméticas**

UNIDAD TEMATICA 3 : COSMÉTICOS DE HIDRATACIÓN, MANTENIMIENTO Y PROTECCIÓN

- **Concepto de hidratación cutánea.**
- **Principios activos.** Clasificación, **composición, mecanismo de acción y formas de presentación**
- Los cosméticos solares: cosméticos de protección solar
 - La radiación solar
 - Fototipos cutáneos
 - Factores que influyen en la exposición a la radiación solar
 - **Protectores solares: Composición , mecanismo de acción ,formas cosméticas, factores que influyen en la protección solar y factor de protección solar**
 - **Cosméticos para después del sol: Composición , mecanismo de acción ,formas cosméticas,**
 - **Bronceadores exógenos: Composición , mecanismo de acción ,formas cosméticas,**
 - **Análisis de fórmulas cosméticas**

UNIDAD TEMATICA 4: COSMÉTICOS DE TRATAMIENTO ESTÉTICO

- **Cosméticos de tratamiento estético composición, mecanismo de acción, criterios de clasificación y formas de presentación:**
 1. **Cosméticos de tratamiento facial**
 - **Cosméticos para piel grasa**
 - **Cosméticos para el tratamiento del acné**
 - **Cosméticos para la piel sensible**
 - **Cosméticos para la rosácea y cuperosis**
 - **Cosméticos despigmentantes**
 - **Cosméticos para el envejecimiento**
 - **Cosméticos para zonas específicas**
 2. **Cosméticos para cuidados corporales**

- **Anticelulíticos;**
- **Reafirmantes y regenerantes; adelgazantes tópicos;**
- **Antiestrías;**
- **Cosméticos para alteraciones circulatorias**
- **Cosméticos para el cuidado de manos y pies.**
- **Análisis de fórmulas cosméticas**

UNIDAD TEMATICA 5: COSMÉTICOS PARA LA ELIMINACIÓN Y CAMUFLAJE DEL VELLO

- La depilación
- **Películas adhesivas : Composición.** Ventajas e inconvenientes
- **Cosméticos posdepilatorios Composición, mecanismo de acción, y formas cosméticas**
- **Cosméticos retardadores del crecimiento del vello . Composición, mecanismo de acción, y formas cosméticas**
- **Cosméticos depilatorios químicos. Composición, mecanismo de acción, y formas cosméticas**
- **Cosméticos para la decoloración del vello. Composición, mecanismo de acción, y formas cosméticas**
- **Análisis de fórmulas cosméticas**

UNIDAD TEMATICA 6: COSMÉTICOS PARA EL MAQUILLAJE

- El maquillaje Clasificación de los cosméticos de maquillaje
- **Cosméticos para el maquillaje de la piel del rostro : Fondo o base de maquillaje, Correctores, coloretes y polvos: Características generales y propiedades**
- **Composición, mecanismo de acción y formas cosméticas de los cosméticos para el maquillaje de la piel del rostro**
- **Cosméticos para los ojos : Delineadores, sombras de ojos, máscaras de pestañas, productos para el maquillaje de cejas**
- **Tipos, composición, formas cosméticas de los cosméticos para los ojos**
- **Cosméticos para los labios: Perfiladores y barras**
- **Composición, mecanismo de acción y formas de presentación de los cosméticos para los labios**
- **Cosméticos para el maquillaje corporal: Maquillajes al agua, Maquillaje de base grasa, Maquillaje para aerógrafo, Geles brillantes**
- **Análisis de fórmulas cosméticas**

UNIDAD TEMATICA 7: EL PERFUME

- **Perfumes: Concepto. El perfume como cosmético**

- **Principios activos: materias primas. Clasificación de las materias primas en familias olfativas. Excipiente.** Otros componentes. **Volatilidad**
- **Estructura de un perfume: Elementos o notas**
- Conservación y manipulación.
- Pautas para la elección de un perfume

UNIDAD TEMATICA 8: COSMÉTICOS ESPECIALES

- **Pigmentos y colorantes para micropigmentación . Composición**
- **Cosmética de aplicación en electroestética: composición, mecanismo de acción y formas de presentación.**
- Clasificación:
 - cosméticos para técnicas de efecto mecánico: cepillos rotatorios pulverizador, presoterapia, ultrasonidos y masoterapia, entre otros;
 - cosméticos para técnicas de aplicación de corrientes eléctricas: corriente galvánica, corrientes excitomotrices, alta frecuencia diatermia y depilación eléctrica, entre otros;
 - cosméticos para técnicas que utilicen radiación electromagnética.
- **Cosmética específica para medicina estética: materiales de relleno, bótox y mesoterapia, peelligs médicos: Composición , indicaciones y containdicaciones**

UNIDAD TEMATICA 9: COSMÉTICA NATURAL Y NUTRICOSMÉTICA

- Nutricosmética: **Concepto. Tipos de nutricosméticos, efectos** e indicaciones y formas de presentación.
- Fitoterapia: Concepto y precauciones
- **Cosmética natural.** Concepto. **Diferencias entre cosmética natural y cosmética convencional.** Organismos certificadores
- **Fitocosmética.** Concepto. Extractos vegetales en fitocosmética. Métodos de extracción. Tipos de extractos y formas galénicas para fitocosmética. Formas galénicas estándar. Otras formas galénicas . **Efectos y usos**
- Cosmética marina
- Arcillas y fangos termales **Aplicaciones**
- Aromaterapia y Aromacosmética
- Otros productos de la cosmética natural

UNIDAD TEMATICA 10: ESTABLECIMIENTOS DE VENTA DE COSMÉTICOS. SEGURIDAD Y ESTABILIDAD DE PRODUCTOS COSMÉTICOS

- Los establecimientos de venta de cosméticos.
- Tipos de minoristas y características: comercio tradicional (salones de imagen personal, droguerías, perfumerías, distribuidoras, herboristerías, farmacias y parafarmacias), comercio de libre servicio, comercio mixto y detallistas sin tienda.

- El espacio de venta de los cosméticos: criterios de distribución, soportes y mobiliario, la disposición del producto en el lineal.
- **Políticas comerciales: marketing mix.**
- **El espacio de venta de los cosméticos. Concepto y elementos de merchandising.**
- **Publicidad.**
- **Seguridad e higiene de productos cosméticos:**
- **La rotación del producto.**
- **Conservación de productos cosméticos: estabilidad y alteraciones de los mismos.**
- **Normas de almacenamiento y manipulación.**
- **Normativa sobre almacenaje y recogida de productos cosméticos contaminados y alterados.**
- Aprovisionamiento: los proveedores.
- Las marcas: profesionales y no profesionales. Gamas de cosméticos

UNIDAD TEMATICA 11 ASESORAMIENTO COSMÉTICO

- Planificación del asesoramiento cosmético:
- **Elementos del plan del asesoramiento:**
 - Elaboración de protocolos estandarizados.
 - Análisis previo de la zona, detección de las necesidades y demandas del usuario.
 - **Criterios de selección de cosméticos y sus marcas.**
 - **Conocimientos técnicos y profesionales del producto.**
 - Análisis de las tendencias.
- **Técnicas de asesoramiento de productos cosméticos.**
 - Asesoramiento directo.
 - Asesoramiento a través de medios internos y externos.

Promoción de venta: objetivos y campañas promocionales.

- Las demostraciones técnicas de cosméticos y las ferias de muestra profesionales.
- Revistas profesionales. Estructura y elaboración de artículos profesionales.
- **El asesor de venta: Fases y técnicas de venta,**
- **Resolución de quejas y reclamaciones.**
- **Características del asesor de venta: tipos de vendedores, imagen y profesionalidad**

UNIDAD TEMATICA 12: EL LABORATORIO COSMÉTICO

El laboratorio cosmético:

- Equipos y material de laboratorio.
- Técnicas empleadas en preparación de cosméticos.

- **Fórmula cosmética: ingredientes y composición cuantitativa y cualitativa .(Código INCI).**
- **Preparación de cosméticos y etiquetado de los mismos**

CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

La calificación se formulará en cifras de 1 a 10, sin decimales. Se considerará positivas las calificaciones iguales o superiores a 5 y negativas las restantes

La nota de cada evaluación se obtendrá de:

PRIMERA EVALUACIÓN

90% pruebas escritas

10% análisis etiqueta

SEGUNDA EVALUACIÓN

100% pruebas teórico-prácticas

PRIMERA CONVOCATORIA DE EVALUACIÓN FINAL

La nota final del curso se obtendrá:

75 % nota de las pruebas del curso

5% Trabajo de laboratorio. Realizado en tercera evaluación

5% Fichas elaboradas para análisis de cosméticos Realizadas en segunda y tercera evaluación

5% Cuaderno de fórmulas elaboradas en clase. Realizadas en segunda y tercera evaluación

5% Análisis de etiqueta (realizada en primera evaluación)

5% Fórmulas comerciales (realizadas en tercera evaluación)

La calificación de los trabajos escritos realizados en clase (Cuaderno de fórmulas y fórmulas comerciales) será:

- 50% Asistencia a clase.
- 50%. Contenido del trabajo realizado, se tendrá en cuenta:

Contenido 70%

Presentación 10%

Puntualidad de entrega 20%

La calificación final del módulo se obtendrá calculando los distintos porcentajes obtenidos por el alumno

Si algún apartado no se realiza su porcentaje se sumará al de nota de pruebas del curso

- o No se mediará en el caso de que uno de los apartados tenga calificación igual inferior a cuatro.

Para obtener la calificación final realizaremos el redondeo de los decimales:

Si la calificación es menos de 0,5 se redondea la unidad hacia abajo

Si el decimal es 0,5 o más se redondea a la unidad al alza

Evaluación de los alumnos que han perdido el derecho a evaluación continúa por faltas de asistencia.

Consistirá en una prueba teórico-práctica donde el alumno pueda demostrar los contenidos conceptuales y procedimentales.

Para alcanzar una calificación positiva en la evaluación del módulo se deberá obtener una puntuación igual o superior a 5

Si la nota tiene decimales, la calificación se calculará del modo siguiente:

- Del 1 al 5 se realizará truncamiento (eliminar los decimales)
- Del 5 al 10 se realizará redondeo. Si el decimal es menos de 0,5 se redondea a la unidad hacia abajo. Si el decimal es 0,5 o más se redondea a la unidad al alza

SEGUNDA CONVOCATORIA DE EVALUACIÓN FINAL

Consistirá en una prueba teórico-práctica donde el alumno pueda demostrar los contenidos conceptuales y procedimentales.

Para alcanzar una calificación positiva en la evaluación del módulo se deberá obtener una puntuación igual o superior a 5

Si la nota tiene decimales, la calificación se calculará del modo siguiente:

- Del 1 al 5 se realizará truncamiento (eliminar los decimales)
- Del 5 al 10 se realizará redondeo. Si el decimal es menos de 0,5 se redondea a la unidad hacia abajo. Si el decimal es 0,5 o más se redondea a la unidad al alza

CONVOCATORIA DE PENDIENTES

Consistirá en una prueba teórico-práctica donde el alumno pueda demostrar los contenidos conceptuales y procedimentales.

Para alcanzar una calificación positiva en la evaluación del módulo se deberá obtener una puntuación igual o superior a 5

Si la nota tiene decimales, la calificación se calculará del modo siguiente:

- Del 1 al 5 se realizará truncamiento (eliminar los decimales)

- Del 5 al 10 se realizará redondeo. Si el decimal es menos de 0,5 se redondea a la unidad hacia abajo. Si el decimal es 0,5 o más se redondea a la unidad al alza