

primas del perfume.

TABLA 11: Unidades de Aprendizaje

Unidad de Aprendizaje N.º 1: El perfume		
Temporalización : 1 trimestre	Duración : 15horas	Ponderación: 50%

Objetivos Generales	Competencias		
a) y l)	a) l), m) y u)		
Resultados de Aprendizaje			
RA1: Caracteriza los productos de per	fumería, analizando su estructura y asesorando sobre su		
elección.	,		
Aspectos del Saber Hacer	Aspectos del Saber		
Elaboración de esquemas de	Historia del perfume.		
la evolución de los perfumes	Definición de perfume.		
a lo largo de la historia.	 Composición del perfume: Materias primas de origen animal, vegetal y sintéticas. 		
Reconocimiento de la	Conceptos básicos del perfume: nariz, olor,		
estructura química de los	fragancia, nota, acorde, cabeza, corazón,		
perfumes	fondo, concreto, etcEstructura cosmética del perfume		
• Identificación de cada uno de	Obtención de materias primas:		
los componentes, principios	o Enfleurage en frío.		
activos y materias primas	Enfleurage al calor.Destilación.		
del perfume.	 Extracción por disolventes volátiles. 		
Caracterizar los métodos de	Presión en frío.Otras técnicas.		
obtención de materias	Otras tecnicas.		



Aspectos del Saber Estar

- Reconocer los

 condicionantes culturales
 que han influido en la
 elaboración de perfumes.
- Valorar las circunstancias de cada época en la fabricación de los distintos perfumes.
- Relacionar la dificultad para encontrar algunas materias primas con el precio asociado.
- Emplear terminología específica
- Aplicación de medidas de seguridad e higiene
- Esfuerzo en la búsqueda de información

- Documentarse sobre la historia del perfume, personajes famosos y lugares
 emblemáticos relacionados con el mundo de la perfumería, perfumes míticos que han
 pasado a la historia
- Analizar los ingredientes que aparecen en el envase de los perfumes



- Buscar información sobre sustancias de síntesis que se utilizan en perfumería
- Visionar la película de "El perfume" basada en la novela homónima de Patrick Süskind para entender los antiguos métodos de extracción de esencias
- Realizar esquemas o resúmenes del tema
- Realizar sales de baño naturales de aceites esenciales cítricos y exfoliantes naturales

Criterios de Evaluación	%	IE
a) Se ha secuenciado la utilización del perfume a lo largo de la	5	Trabajo
historia.		individual
b) Se ha definido el perfume, se ha analizado su composición y se	20	Prueba teórica
han clasificado los tipos de materias primas que lo constituyen.		
c) Se han identificado las notas de fondo, cuerpo y salida en la	20	Prueba teórica
estructura del perfume.		
d) Se han diferenciado los métodos de extracción de las materias	15	Prueba teórica
primas naturales.		
e) Se han clasificado las fragancias en función de las sensaciones	10	Trabajo
olfativas.		individual
f) Se han explicado los factores que influyen en el desarrollo	5	Trabajo
individual del aroma del perfume		individual

Ordenadores Aula Atenea, libros y revistas del sector de la belleza, manuales de documentación técnica de fabricantes, materiales del laboratorio, muestras de perfumes



Unidad de Aprendizaje N.º 2: Productos perfumados			
Temporalización : 1 trimestre	Duración : 15horas	Ponderación: 50%	

Objetivos Generales	Competencias
a) y l)	a) l), m) y u)

Resultados de Aprendizaje

RA1: Caracteriza los productos de perfumería, analizando su estructura y asesorando sobre su elección.

election.	
Aspectos del Saber Hacer	Aspectos del Saber
 Establecer los criterios que influyen en la elección de un perfume Relacionar la elección del perfume con el tipo de usuario Establecer la relación entre el mundo de la moda y el perfume Enumerar las normas de conservación de perfumes y las precauciones en su aplicación 	 Tipos de perfumes: soluciones perfumadas. Clasificación según la concentración, según la familia olfativa. Importancia del envase en perfumería. Elección del perfume y educación del sentido olfativo. Conservación del perfume. Aplicación del perfume y precauciones a tener en cuenta. Factores a tener en cuenta para la elección. El perfume y los profesionales de la Imagen Personal. El perfume y la moda.
Aspectos del Saber Estar	



 Aplicación de medidas de atención al cliente

Esfuerzo en la búsqueda de información

Tareas y Actividades

Realizar una cata de perfumes

Realizar simulaciones de ventas de perfumes

Realizar esquemas o resúmenes del tema

Buscar información sobre novedades en perfumería en revistas de belleza

Realizar perfumes comerciales

Realizar asesoramiento de perfumes

Realizar trabajos de investigación y análisis de perfumes

Criterios de Evaluación	%	IE
g) Se han esquematizado los tipos de perfumes según su contenido	10	Prueba teórica
en esencias y solución alcohólica		
h) Se han enumerado las normas de conservación de los perfumes y	5	Prueba teórica
las precauciones en su aplicación.		
i) Se han descrito los factores que influyen en la elección de un	5	Prueba teórica
perfume.		
j) Se ha relacionado el perfume con la moda y con su utilización por		Trabajo
los profesionales de la imagen personal.	5	individual

Recursos

Ordenadores Aula Atenea, libros y revistas del sector de la belleza, manuales de documentación técnica de fabricantes, materiales del laboratorio, muestras de perfumes



Alisal	
Observaciones	



Unidad de Aprendizaje N.º 3: Aromaterapia y aromacosmética

Temporalización: 1 trimestreDuración: 14horasPonderación: 100%

Objetivos Generales	Competencias
d)	l) y m)

Resultados de Aprendizaje



- Reconocer los efectos de los aceites esenciales en la piel
- Conocer los efectos generales de los aceites esenciales
- Determinar los métodos de aplicación de los distintos aceites esenciales
- Aplicar los a.e. en los tratamientos estéticos de manera personalizada
- Calcular las gotas de aceite esencial necesarias en función de la cantidad de aceite portador
- Elaborar un decálogo de normas para la conservación de los aceites esenciales
- Reconocer las precauciones y contraindicaciones en el uso de los aceites esenciales



- Clasificar los aceites
 esenciales en función de sus
 aplicaciones en estética
- Realizar catas de aceites esenciales
- Realizar mezclas teóricas de aceites esenciales para individualizar tratamientos en cabina

Aspectos del Saber Estar

- Iniciativa y carácter crítico en la aportación de variables y alternativas.
- Responsabilidad en el uso de estos aceites esenciales y aceites portadores
- Respeto y cumplimiento de las normas establecidas.
- Orden y rigor en la aplicación
- Distinguir los aceites
 esenciales de calidad para su
 uso en estética.



 Valorar la importancia de los aceites esenciales como método de personalización de los tratamientos estéticos en cabina

- Realizar una cata de aceites esenciales
- Calcular las gotas de aceite esencial necesarias en función de la cantidad de aceite portador
- Relacionar tipos de tratamientos estéticos y aceites esenciales
- Realizar esquemas o resúmenes del tema
- Realizar mezclas teóricas de aceites esenciales para individualizar tratamientos en cabina Realizar juegos (Kahoot, pasapalabra, etc...)

Criterios de Evaluación	%	IE
a) Se ha determinado el concepto de aromaterapia y de aceite	5	Prueba teórica.
esencial.		
b) Se ha analizado la composición y las características de los aceites	20	Trabajo de
esenciales.		investigación.
c) Se han relacionado las aroma-moléculas con sus efectos en el	5	Prueba teórica.
sistema nervioso.		
d) Se han descrito los efectos generales de los aceites esenciales.	20	Trabajo de
		investigación.
	10	Prueba teórica.



e) Se han identificado las formas de aplicación de los aceites		
esenciales.	10	Prueba teórica.
f) Se han enumerado los aceites portadores con los que se pueden		
mezclar los aceites esenciales para poder ser aplicados sobre la piel.	10	Prueba teórica.
g) Se ha especificado cómo han de conservarse los aceites		
esenciales.	10	Elaboración de
h) Se han esquematizado las precauciones y contraindicaciones		documentación
derivadas de su uso.	5	Trabajo de
i) Se ha especificado la importancia de la calidad de los aceites		investigación.
esenciales para su uso en estética	5	Tarea practica
j) Se han individualizado los tratamientos de estética y belleza con el		individual
uso de aceites esenciales.		

Ordenadores Aula Atenea, libros y revistas del sector de la belleza, manuales de documentación técnica de fabricantes, materiales del laboratorio, aceites esenciales



Unidad de Aprendizaje N.º 4: Nutricosmética y cosmética natural		
Temporalización: 1 y 2	Duración : 12 horas	Ponderación: 30%
trimestre		

Objetivos Generales	Competencias
d)	I) y m)

Resultados de Aprendizaje

RA3: Reconoce los diferentes cosméticos naturales y productos complementarios, indicando su aplicación en los diferentes tratamientos estéticos básicos.

Aspectos del Saber Hacer	Aspectos del Saber
Interpretar las ventajas y	Cosmética natural: concepto y características
desventajas de la cosmética natural • Diferenciar otros conceptos relacionados con la	 Nutri-cosméticos: concepto. Contraindicaciones y efectos adversos de la cosmética natural y los productos complementarios Almacenamiento y conservación de productos naturales.
 cosmética natural Analizar etiquetas de productos cosméticos Saber la regulación de los cosméticos naturales 	



- Describir los nutricosméticos
 y sus indicaciones como
 complemento de los
 tratamientos de estética y
 belleza
- Diferenciar los productos complementarios a la cosmética natural
- Analizar etiquetas de nutricosméticos
- Reconocer los efectos
 adversos de los cosméticos
 naturales y nutricosméticos
- Identificar la forma de conservar y almacenar los productos naturales.
- Manipular adecuadamente los productos naturales

Aspectos del Saber Estar

 Iniciativa y carácter crítico en la aportación de variables y alternativas.



<i>)</i> \		
•	Utilizar los criterios básicos	
	para escoger cosmética	
	natural	
•	Respeto y cumplimiento de	
	las normas establecidas.	
•	Valorar la importancia de los	
	nutricosméticos como	
	complemento de un	
	tratamiento estético	
•	Carácter crítico en el	
	asesoramiento de	
	nutricosméticos	

- Presentación de la unidad
- Analizar etiquetas de productos cosméticos naturales
- Analizar etiquetas de nutricosméticos
- Realizar esquemas o resúmenes del tema
- Elaborar productos naturales sencillos
- Realizar cosméticos complementarios como pindas, velas de masaje, saquitos de olor... para diversas campañas promocionales
- Realizar juegos (Kahoot, pasapalabras...) para repasar la unidad

	OFICE	do Eva	luaciór
VIII.			



a) Se han definido las características de los cosméticos naturales.	5	Prueba teórica.
b) Se ha indicado la evolución de los productos naturales a lo largo	5	Trabajo de
del tiempo.		investigación.
h) Se han descrito las indicaciones de los nutri-cosméticos como	10	Prueba teórica.
complemento de los tratamientos de estética y belleza.		
i) Se han esquematizado las contraindicaciones de los cosméticos		Trabajo de
naturales y productos complementarios.	5	investigación.
j) Se ha identificado la forma de conservar y almacenar los productos		Trabajo de
naturales.	5	investigación

Ordenadores Aula Atenea, libros y revistas del sector de la belleza, manuales de documentación técnica de fabricantes, materiales del laboratorio, aceites esenciales, nutricosméticos,



Unidad de Aprendizaje N.º 5: Fitocosmética		
Temporalización: 2 trimestre	Duración: 10 horas	Ponderación: 40%

Objetivos Generales	Competencias
d)	l) y m)

Resultados de Aprendizaje

RA3: Reconoce los diferentes cosméticos naturales y productos complementarios, indicando su aplicación en los diferentes tratamientos estéticos básicos.

Aspectos del Saber Hacer	Aspectos del Saber
Diferenciar las sustancias	Fito-cosmética. Extractos vegetales: métodos
 Diferenciar las sustancias vegetales de interés cosmético Conocer los extractos vegetales de interés cosmético Distinguir los cosméticos con extractos vegetales Relacionar los efectos y usos de la fitocosmética Elaborar cosméticos con distintos extractos vegetales 	 Fito-cosmética. Extractos vegetales: metodos de extracción. Fito-cosmética. Extractos vegetales: concepto, clasificación Fito-cosmética. Extractos vegetales: Efectos y usos
Aspectos del Saber Estar	



 Iniciativa y carácter crítico a la hora de emplear los extractos vegetales

Tareas y Actividades

- Presentación de la unidad
- Analizar etiquetas de productos cosméticos naturales
- Realizar esquemas o resúmenes del tema
- Elaborar productos naturales sencillos
- Realizar cosméticos complementarios como pindas, velas de masaje, saquitos de olor... para diversas campañas promocionales
- Realizar juegos (Kahoot, pasapalabras...) para repasar la unidad
- Elaborar un PowerPoint en el que se observen las distintas plantas que se utilizan en cosmética natural

Criterios de Evaluación	%	IE
c) Se han detallado los procesos de obtención de extractos	15	Trabajo de
vegetales.		investigación.
d) Se han clasificado los extractos vegetales en función del	5	Trabajo de
disolvente empleado en su extracción.		investigación.
e) Se han analizado los efectos e indicaciones de los extractos		
vegetales utilizados en la elaboración de productos cosméticos	20	Prueba teórica.

Recursos

Ordenadores Aula Atenea, libros y revistas del sector de la belleza, manuales de documentación técnica de fabricantes, materiales del laboratorio, aceites esenciales, principios activos vegetales,



Observaciones		



Unidad de Aprendizaje N.º 6: Cosmética marina y mineral

Temporalización: 2 trimestreDuración: 12 horasPonderación: 30%

Objetivos Generales	Competencias
d)	l) y m)

Resultados de Aprendizaje

RA3: Reconoce los diferentes cosméticos naturales y productos complementarios, indicando su aplicación en los diferentes tratamientos estéticos básicos.



- Determinar los beneficios de la Talasoterapia.
- Reconocer los efectos de las
 Arcillas y minerales y sus
 usos en cosmética
- Aplicación de las arcillas
- Elaborar cosméticos con arcillas

Aspectos del Saber Estar

- Respeto y cumplimiento de las normas establecidas.
- Valorar la importancia de los arcillas, algas y peloides como complemento de un tratamiento estético
- Carácter crítico en el asesoramiento sobre estos productos

- Presentación de la unidad
- Elaborar un PowerPoint en el que se observen los distintos productos marinos que se utilizan en cosmética natural
- Analizar etiquetas de productos cosméticos marinos



- Realizar prácticas de reconocimiento de distintas algas
- Elaborar un PowerPoint en el que se observen los distintos minerales que se utilizan en cosmética natural
- Realizar esquemas o resúmenes del tema
- Elaborar cosméticos con arcillas
- Realizar juegos (Kahoot, pasapalabras...) para repasar la unidad

Criterios de Evaluación		IE
f) Se han especificado los productos derivados del mar, sus efectos e	15	Prueba teórica.
indicaciones.		
g) Se han definido los tipos de arcillas y minerales relacionados con la cosmética	15	Prueba teórica.

Ordenadores Aula Atenea, libros y revistas del sector de la belleza, manuales de documentación técnica de fabricantes, materiales del laboratorio, aceites esenciales, algas, arcillas, etc



Unidad de Aprendizaje № 7 Laboratorio de perfumes y cosméticos naturales

Temporalización: 2 trimestreDuración: 15 HorasPonderación: 100%

Objetivos Generales		Competencias		
d) y l)		I), m) y u)		
Resultados de Aprendizaje				
RA 4: Prepara perfumes y cosméticos utilizando materias primas naturales				
Aspectos del Saber Hacer		Aspectos del Saber		
Identificar los materiales,	Analizar	y Seleccionar las esencias y productos		
instrumental y aparatología	naturale	S.		
para la elaboración de	Realizar operaciones previas a la elaboración del			
productos naturales	cosmético (Cálculos numéricos de peso y volumen,			
Manipular materias primas	proporciones, diluciones, mezclas, separaciones,			
naturales y sintéticas	extraccio	ones, etc)		
Elaborar diferentes fórmulas	Diseñar	perfumes y cosméticos naturales		
cosméticas y perfumes	personal	lizados		
(pindas, correctores, sales,	Elaborar	perfumes		
saquitos perfumados, velas,	Elaborar cosméticos naturales			
jabones artesanales, serum,				
gloss, etc)				
Aplicar las normas en la				
elaboración, envasado y				
conservación en la				
formulación de los				
cosméticos y de los				
perfumes				
Aspectos del Saber Estar				



- Carácter crítico en la valoración de la viabilidad del producto
- Responsabilidad con el trabajo que desarrolla.
- Cumplimiento de las medidas de seguridad e higiene.
- Colaboración con los objetivos propuestos en el equipo de trabajo.
- Orden y rigor en el desarrollo del trabajo
- Iniciativa y carácter crítico en la valoración de la calidad del producto final

- Familiarizarse con el instrumental para la elaboración de cosméticos naturales y perfumes.
- Identificar esencias y materias primas naturales(reactivos)
- Diseñar y elaborar perfumes personalizados
- Diseñar y elaborar cosméticos personalizados
- Realizar un dossier de fórmulas cosméticas
- Realizar una cata de perfumes
- Cosmética a la carta
- Bosque de los olores



a) Se ha analizado la fórmula cosmética de un perfume y un	10%	Trabajo por
cosmético natural y se han identificado sus componentes.		parejas
h) Se han recopilado y analizado diversas fórmulas cosméticas	5%	Trabajo por
populares.		parejas
b) Se ha organizado el material y la zona de elaboración, en	5%	Trabajo por
condiciones de seguridad e higiene.		parejas
c) Se ha descrito el procedimiento para elaborar un perfume y	15%	Prueba escrita
cosmético natural.		Practica
d) Se han preparado perfumes a partir de fórmulas sencillas con	20%	laboratorio
diferentes materias primas.		Practica
e) Se han elaborado fórmulas sencillas de cosméticos naturales.	20%	laboratorio
		Prueba escrita
f) Se han definido los distintos tipos de creaciones artísticas	5%	
perfumadas.		Practica
g) Se han elaborado creaciones artísticas como sales, pindas y otros.	20%	laboratorio

Material y útiles de laboratorio

Reactivos: Ceras, aceites, mantecas, glicerina, aceites esenciales, sal, esencias, alcohol, etc)

Observaciones

Las prácticas de laboratorio se realizan por parejas o por grupos de cuatro. A veces como instrumento de evaluación se realiza una prueba práctica para evaluar el trabajo en el laboratorio cuando el alumnado no ha realizado un mínimo de productos cosméticos



Unidad de Aprendizaje N.º 8: Establecimientos de perfumes y cosméticos naturales

Temporalización: 2 trimestreDuración: 7 horasPonderación: 100%

Objetivos Generales	Competencias
a)	a)

Resultados de Aprendizaje

RA5: Distingue los diferentes tipos de establecimientos de cosmética natural, vinculándolos con la posibilidad de generación de empleo.

Aspectos del Saber Hacer	Aspectos del Saber
Identificación de los	Características y análisis de la distribución de
diferentes tipos de	espacios, de productos y servicios ofertados en: Grandes superficies: hipermercados y
establecimientos de	supermercados, perfumerías, droguerías y
cosmética natural	herbolarios y parafarmacias
vinculándolos con la	 Establecimientos de venta de esencias y
and the little and a consequence of the side	creaciones artísticas
posibilidad de generación de	 Características y análisis de la distribución de
empleo.	espacios; importancia de los elementos
Reconocimiento de la	ambientales, productos y servicios ofertados
	en los centros de belleza
importancia de la decoración	 La ambientación: importancia de la
y el perfume ambiental	decoración, el perfume ambiental y el
además del merchandising	merchandising en las empresas de venta de
en este tipo de	perfumes y cosmética natural. Merchandising
ch este tipo de	sensorial
establecimientos.	



 Elaboración de técnicas de merchandising para atraer posibles clientes.

Aspectos del Saber Estar

- Respeto y cumplimiento de las normas establecidas.
- Iniciativa y carácter crítico en la aportación de variables y alternativas.
- Colaboración con los objetivos propuestos en el equipo de trabajo.
- Orden y rigor en el desarrollo del trabajo

- Presentación de la unidad
- Elaborar un PowerPoint con las características de los distintos establecimientos de venta de productos de perfumería y cosmética natural (herbolarios, centros comerciales, droguerías,etc)
- Emular situaciones de venta en clase
- Diseñar un establecimiento de venta de cosmética natural y perfumería en papel,
 estableciendo las características, decidiendo el tipo de decoración y merchandising
 que se va a utilizar



- Visitar y/o analizar los distintos tipos de establecimientos en los que se comercializa
 con cosmética natural y perfumes, y escribir conclusiones en el cuaderno de prácticas
- Realizar esquemas o resúmenes del tema
- Realizar juegos (Kahoot, pasapalabras...) para repasar la unidad

Criterios de Evaluación	%	IE
a) Se han diferenciado los tipos de establecimientos de venta de	10	Trabajo grupal
cosmética natural.		
b) Se han definido los establecimientos de perfumería y droguería.	15	Trabajo grupal
c) Se han descrito las características de los herbolarios y su relación		Trabajo
con la estética.	15	individual
d) Se han identificado las secciones de venta de cosmética natural de		Trabajo
grandes superficies.	20	individual
e) Se ha determinado la especialización de los establecimientos de		Trabajo
venta de esencias y creaciones artísticas.	15	individual
f) Se ha indicado el punto de venta personalizado que se realiza		Trabajo
dentro de la cabina de estética.	10	individual
g) Se ha relacionado la decoración y el perfume ambiental del		Trabajo
establecimiento con la imagen de profesionalidad de la empresa.	10	individual
h) Se ha valorado la importancia del merchandising en los		Trabajo
establecimientos de cosmética natural.	5	individual

Ordenadores Aula Atenea, libros y revistas del sector de la belleza, manuales de documentación técnica de fabricantes, materiales marketing, etc

