

DEPARTAMENTO IMAGEN PERSONAL C.P.I.F.P. AYNADAMAR					
FICHA NÚMERO		22		CREMA CORPORAL	
CICLO	ESTÉTICA INTEGRAL Y BIENESTAR	CURSO	1º	MÓDULO	COSMÉTICA APLICADA A ESTÉTICA Y BIENESTAR
Resultado de Aprendizaje Asociado			RA 2 Prepara productos cosméticos, organizando las operaciones de elaboración y reconociendo los sistemas dispersos.		
Criterio de Evaluación asociado			<p>CE g Se han identificado las sustancias, materiales y técnicas para la elaboración de una fórmula cosmética</p> <p>CE h Se han especificado las partes de una fórmula cosmética (composición cuantitativa, modus operandi y las características de sus ingredientes)</p> <p>CE i Se han preparado fórmulas de cosméticos en el laboratorio.</p>		
OBJETIVO					
Elaborar un cosmético sencillo, una crema corporal, utilizando los materiales y las materias primas adecuados. Demostrar que los conocimientos acerca de la forma de proceder en un laboratorio son los adecuados.					
INGREDIENTES COSMÉTICOS			MATERIAL DE LABORATORIO		
INGREDIENTES para 50 gramos.			<ul style="list-style-type: none"> -Peso -Vaso de precipitado o jarra de cristal. -Espátula de silicona para la mezcla 		

<p>25 gr. de macerado de Caléndula.</p> <p>12,5 gr. de Aceite de Coco</p> <p>10 gr. de manteca de Karité</p> <p>2,5 gr. de Cera Candelilla</p> <p>0,5 gr. de Vitamina E (Opcional)</p>	<p>-Termómetro para líquidos si es posible.</p> <p>-Recipiente de cristal/plástico 50ml</p>
<p>PROCEDIMIENTOS</p>	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Limpia y desinfecta tu espacio de trabajo y los utensilios que vayas a utilizar. 2. Pesa la Cera Candelilla en una jarra de cristal y ponla a calentar al baño María hasta que se deshaga. 3. Mientras tanto pesa los aceites y la manteca de Karité en otra jarra de cristal. 4. Cuando se haya deshecho la cera apaga el fuego y deja enfriar un poco, añade entonces la manteca de Karité y los aceites. Deja que poco a poco se deshaga la manteca de Karité y remueve despacio para que se integren todos los ingredientes. 5. Si vas a añadir Vitamina E, saca la jarra que tenías en el baño María y cuando notes que ha bajado el calor (pero sin que se haya empezado a solidificar la mezcla), entonces añade la Vitamina E y remueve. Si tienes un termómetro de líquidos la temperatura a la que puedes añadir la Vitamina E será cuando baje la temperatura de 35°. 	
<p>ENVASADO</p>	<p>ETIQUETADO</p>

Tarros de cristal de 50 gramos		CREMA CORPORAL Fecha de elaboración: Elaborado por: Caducidad:	
CONSERVACIÓN	Cerrar herméticamente y conservar a temperatura ambiente.	CADUCIDAD	3 meses
APLICACIÓN			
A diario, después de la ducha			
EJERCICIOS ASOCIADOS			
1.¿Qué finalidad tiene la cera de candelilla? 2.¿Sería necesario añadir conservantes a la fórmula? 3.Propiedades de cada uno de los ingredientes que aparecen.			

Inmaculada Porcel Contreras.