

TALLER COSMETICA NATURAL

- **DURACIÓN:** 120'.
- **OBJETIVOS GENERALES**
 - Capacitar para la elaboración de productos cosméticos saludables, y ambientalmente responsables.
 - Explicar las diferencias entre la cosmética natural y química.
 - Mostrar los efectos negativos en el plano de la salud y ambiental de la cosmética química.
- **CONOCIMIENTOS**
 - Explicar métodos de extracción de principios activos y propiedades de algunas plantas medicinales.
 - Mostar métodos de uso, origen y propiedades de las diferentes materias primas que se utilizan en cosmética natural.
 - Interpretar la composición de diferentes productos cosméticos e identificar aquellos compuestos nocivos para la salud.
- **HABILIDADES**
 - Aprender a interpretar y elaborar recetas de cosmética natural.
 - Capacitar para usar adecuadamente los utensilios de medida y de laboratorio
- **ACTITUDES**
 - Fomentar una actitud crítica ante la importancia excesiva que tienen la moda y el culto al cuerpo, así como, y el consumo de cosméticos de síntesis química
 - Incentivar el trabajo en equipo, la responsabilidad y la cooperación.
- **DESARROLLO**

Fase Inicial: Teórica. Diferencias entre cosmética química y natural, análisis de la formulación de un producto identificando productos de química sintética poco saludables, código Inci y apps de análisis de productos. Presentación de las materias primas que vamos a utilizar en la fase de elaboración.

Fase de elaboración: práctica, orientada a demostrar la posibilidad del autoconsumo. Se elaboran productos de creciente dificultad.

- **ODS relacionados:**



- **COMPETENCIAS CLAVE:**
 - Matemática y en ciencia y tecnología (STEM):
 - Personal, social y de aprender a aprender
 - Ciudadana
 - Emprendedora

- **GREENCOMP:**

- 1.3 Promoviendo la naturaleza

- 2.1 Pensamiento sistémico

- 2.2 Pensamiento crítico

- 3.1 Alfabetización de futuros

- 3.3 Pensamiento exploratorio

- **MATERIALES:**

- Material vegetal de plantas medicinales conservados

- Materias primas naturales: Fito extractos, aceites vegetales, arcillas, Aceites esenciales, hidrolatos

- Material básico de laboratorio y envases

FOTOS.....