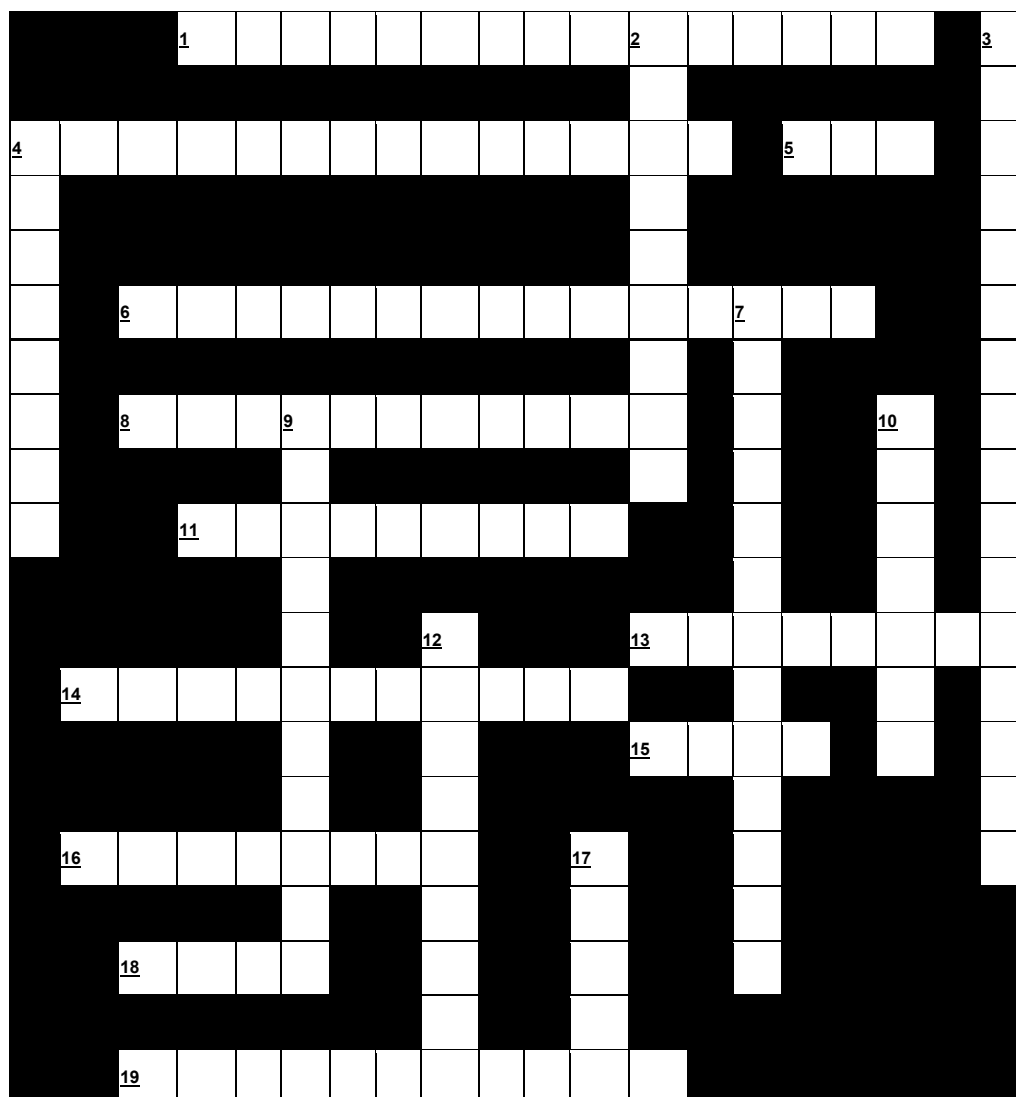




## CRUCI-VERDE 04

A continuación, se dan las descripciones de ciertas definiciones, conceptos y constructos, relacionados con el conocimiento genérico de insumos, organizaciones relacionadas con la producción artesanal de productos cosméticos y de limpieza. Todos estos términos han sido abordados en el módulo 1 y tan solo pretendemos que los pueda reforzar mediante esta actividad lúdica. Considere que no se utilizan tildes y dos palabras son necesarias para la descripción deberán estar separados por un guión. Por ejemplo, desarrollo sustentable se escribe DESARROLLO-SUSTENTABLE.

### Descripciones de los términos a identificar en el crucigrama





## Elaboración y formulación de productos cosméticos y de limpieza basado en aceites esenciales

La sostenibilidad ambiental y la responsabilidad social de la UNI-FIEE

### UNIDAD M1-UD06: UNI-VERDE ACTIVIDAD DE RETROALIMENTACIÓN 1

#### Descripciones de los términos a identificar en el crucigrama

Across:	Down:
1. Usado como agente desincrustante o sarricida en productos de limpieza para los baños.	2. Sustancias tóxicas que se emplean para impedir el crecimiento o eliminar los hongos y mohos perjudiciales.
4. Mezcla de hidrocarburos terpénicos derivados de la destilación de la madera de pino, cuyo componente principal es alfa-pineno un poderoso desinfectante.	3. Método de extracción de aceites esenciales en el cual el material está sumergido en agua en ebullición, la característica principal de este proceso es el contacto directo del agua y el material del cual se extraerá el aceite esencial.
5. Nonilfenol etoxialdo de 9 moles. Tensoactivo no iónico con altos niveles de espuma, detergencia y clarificante.	4. Sustancia que puede inducir una reacción de hipersensibilidad (alérgica) en personas y animales susceptibles que han estado en contacto previamente con él.
6. Aceite esencial indispensable obtenido del árbol del cedro. Entre todas sus propiedades destaca su capacidad antifúngica, antiséptica, diurética, astringente y sedante.	7. Producto generalmente alcalino capaz de eliminar aceites y grasas de cualquier superficie a partir de una reacción química denominada saponificación
8. Propiedad de las sustancias de tener una tendencia a la evaporación.	9. Agua con bajo contenido en sales de calcio y magnesio
11. Agua con elevados contenidos de sales de calcio y magnesio.	10. Que se emplea para matar organismos vivos o para detener su desarrollo.
13. Término adecuado para referirse a todo aquello que es capaz de acabar con un virus,	12. Producto acuoso de la destilación. Es una emulsión de aceites esenciales, así como de componentes hidrosolubles obtenidos por destilación con vapor o hidrodestilación de hierbas/de plantas.
14. Propiedad de los compuestos de poder disolverse en determinados solventes.	17. Planta oriunda del Perú cuyo aceite esencial es muy valioso como agente biocida, repelente y cuyo contenido del aceite esencial se encuentra principalmente en los frutos de color rojo.
15. Lauriletersulfato de sodio. surfactante de tipo aniónico de gran poder detergente y espumante.	
16. Aceite esencial extraído de la naranja, usado como un poderoso desengrasante.	
18. Planta ancestral de la región de américa central y del sur, cuyo aceite esencial es un poderoso antibacteriano, fungicida y antiviral.	
19. Clase de compuestos orgánicos similares a los terpenos y que se encuentran distribuidos principalmente en los aceites esenciales.	

