

Muestra de experiencias educativas

Feria de ciencias –Arte y Tecnología

Zona de supervisión de Circuito N°3

Establecimiento: C.E.J.A Hijos del DR José Perea Muñoz.

Trayecto Formativo: Peluquero /a Profesional.

Modalidad: Jóvenes y Adulto de Formación Profesional

Docente a cargo: Rivadeneira Blanca A.

PROPIEDADES DE LA PALTA PARA EL CABELLO

Resumen

La palta no es moda, no es algo que haya salido de la nada recientemente. Lleva en el mundo desde hace miles de años y buena muestra de ello son las referencias históricas que hay de la palta o aguacate o conocida científicamente como Perseo americana, también supimos q se trataría de una fruta tiene su origen en Mesoamérica, mitad meridional de México, Guatemala, El Salvador, Honduras, fueron los Aztecas los que la cultivaban durante décadas.

Nosotros, quisimos investigar sobre su cultivo en Tucumán, llegamos a la conclusión que las zonas más aptas para su cultivo son las ciudades históricas de: Tafi Viejo, Lules, Famailla, Monteros, Concepción, es decir todo el piedemonte tucumano con suelos arenosos, ripiosos, con un bajo régimen de heladas. El árbol de palta alcanza una altura aproximada de 30 metros.

Se decidió investigar sobre esta fruta llamada palta porque al tratarse de un producto natural, con múltiples propiedades vitamínicas para el organismo nos surgió como inquietud saber si es tan buena para tratar el cabello y la piel es un producto natural con enormes capacidades para los tratamientos capilares y el cuidado de la piel. Es una sustancia verdaderamente vitamínica y nutritiva.

Situación- Problemática

Como consecuencia de este proceso se generaron, dudas y preguntas que nos llevaron al planteamiento del problema

- ❖ ¿Esta fruta llamada palta será tan buena para tratar el cabello, y nuestra piel como dicen?

- ❖ ¿Sirve para recuperar el cabello dañado e hidratarlo, y para tratar otras afecciones de la piel?

- ❖ ¿Cómo podemos saber si el uso de esta fruta o palta no nos producirá alguna reacción alérgica?

Hipótesis

- ❖ La palta ,nutre el cabello y cuida la piel
- ❖ La palta, tiene la ventaja de mantener el cabello sano e hidratado además, su uso constante ayuda a ver los resultados en un corto plazo.

Objetivos

- ❖ Que los alumnos reflexionen sobre el uso y el cuidado del cabello y de la piel a través de este fruto llamada palta con sus múltiples propiedades, que nos brinda la naturaleza
- ❖ Experimentar llevar a la práctica para comprobar su eficiencia o no, para el cabello y la piel.

Método:

- ❖ Científico
- ❖ Detección del problema
- ❖ Desarrollo de actividades
- ❖ Puesta en común
- ❖ Dialogo
- ❖ Explicación elaboración

Actividades:

- ❖ Recolección de información
- ❖ Dialogo dirigido
- ❖ Actividades de complemento
- ❖ Lectura y copia de texto informativo
- ❖ Elaboración de afiches
- ❖ Observación, investigación, reflexión y organización de datos.

Narrativa:

Durante las prácticas de las clases virtuales, los alumnos fueron incentivados y motivados para desarrollar, ellos mismos su capacidad de investigar y se experimentó con aquellos productos naturales que extrajeron de la palta y mezclándolos con otros productos se podía llevar a la práctica y lograr los objetivos planteados y deseados para este proyecto. Los resultados pueden ser:

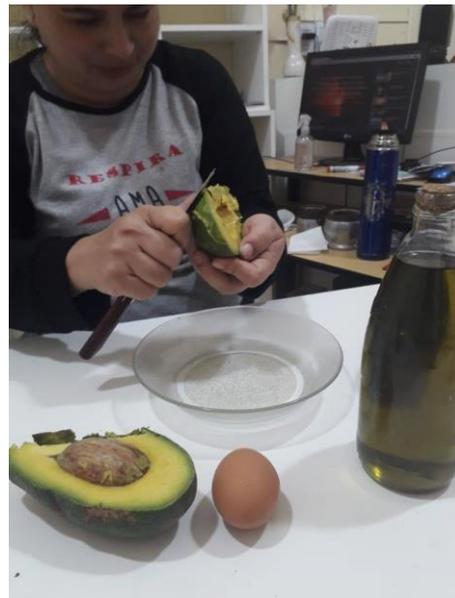
- ❖ Óptimos
- ❖ Aceptables
- ❖ Negativos

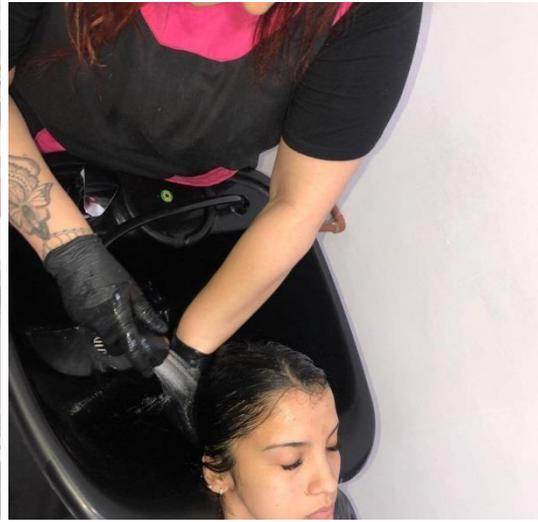
Recursos:

*Humanos: alumnos, docente

*Materiales: palta madura un elemento cortante para quitar la cascara, limón, miel, aceite de oliva, huevo.

Ilustraciones del Sometiendo al producto extraído de la palta a sus respectivas pruebas de calidad para llegar a comprobar la eficiencia de los mismos.





VIDEO ILUSTRATIVO:

<https://www.youtube.com/watch?v=3hUZ3HHDsi0>