



Guía docente

Tu día más dulce

Área disciplinar: Procesos Productivos Agropecuarios

Nivel: Secundario

Año: 5°

Contenido

- Industria frutícola

Presentación

En el video se presenta una breve descripción sobre la industrialización frutícola en la provincia de Corrientes, haciendo hincapié en los procesos de transformación de las principales frutas de la zona. Se mencionan los métodos de conservación para obtener otros subproductos y así alargar la vida útil, algo que tiene un papel relevante dentro de las economías regionales.

Actividades sugeridas

Para iniciar con la actividad se invita a ver el video: *Tu día más dulce* y tener un primer acercamiento sobre las principales frutas de la provincia que se industrializan.

1. Investigar un método para obtener frutas deshidratadas.
2. Buscar información sobre las tecnologías para elaborar productos cremogenados.
3. Elaborar un flujograma de proceso desde la selección de la materia hasta la obtención del producto final. Se sugiere llevarlo a la práctica, por ejemplo la elaboración de una mermelada de frutilla.
4. Realizar un cuadro comparativo con los principales destinos de la industrialización frutícola.
5. Seleccionar un método de conservación para la industrialización de una fruta.
6. Elaborar en grupo un video de Tik Tok que muestre lo aprendido.
7. Socializar las producciones.

Bibliografía

- Gamboa-Santos, J., Rodríguez, J., Carvajal, G. y Pilamala, A. (2016). Aplicación de tecnologías emergentes al procesamiento de frutas con elevada calidad nutricional. Revista Colombiana de Investigaciones Agroindustriales.
- Idigoras, G. (2014). Producción y procesamientos de productos frutihortícolas. Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva de la Nación.



Material extra

- Portal frutícola. (2020). El impulso de las atmósferas modificadas para la conservación y exportación de alimentos. Disponible en: <https://www.portalfruticola.com/noticias/2020/10/02/el-impulso-de-las-atmosferas-modificadas-para-la-conservacion-y-exportacion-de-alimentos/>
- Secretaria de Agricultura, Ganadería y Pesca. (2020). Arándanos: Evolución de los principales indicadores del sector productivo. Disponible en: <https://www.argentina.gob.ar/sites/default/files/arandanos-oct-2020.pdf>
- Secretaria de Agricultura, Ganadería y Pesca. (2021). Producción de Frutilla en Argentina. Disponible en: https://www.argentina.gob.ar/sites/default/files/2021/09/informe_frutilla_2023.pdf

Créditos (equipo docente): María Cecilia Canteros, Julia Beatríz Obregón, Luciano Adrián Orué, Paula Alicia Pereira, Natalia Anahí Romero, Melissa Evelyn Sena, Natalia Villar Ramírez