



Guía N ° 11: “Emplear con eficacia distintas técnicas, materiales y herramientas que permitan elaborar objetos tecnológicos.”

Nombre:	Curso: 5°A/B
Fecha inicio:	Fecha Octubre

Descripción Curricular de la Evaluación

Eje	U3
Objetivo	OA3
Habilidades a evaluar	Investigar – Planificar – Confeccionar – Diseñar – Usar Evaluar - Crear
Indicadores	1-2-3

Correo:

Profesor Jaime: j.herrera@colegiodomingoeyzaguirre.cl

Actividades

1. **Investiga** sobre técnicas aplicadas **para la elaboración de algún producto** del área de la **alimentación** por ejemplo, un sándwich, un postre, una ensalada, galletas, entre otros. Nombra las acciones que deben efectuarse y las herramientas e ingredientes necesarios que se requieren.

· Elige algún producto de los señalados anteriormente y completa la siguiente tabla, indicando los materiales o ingredientes, las herramientas que necesitan para su elaboración y la descripción de la técnica.

Producto a elaborar	Ingredientes	Herramientas	Técnica a aplicar

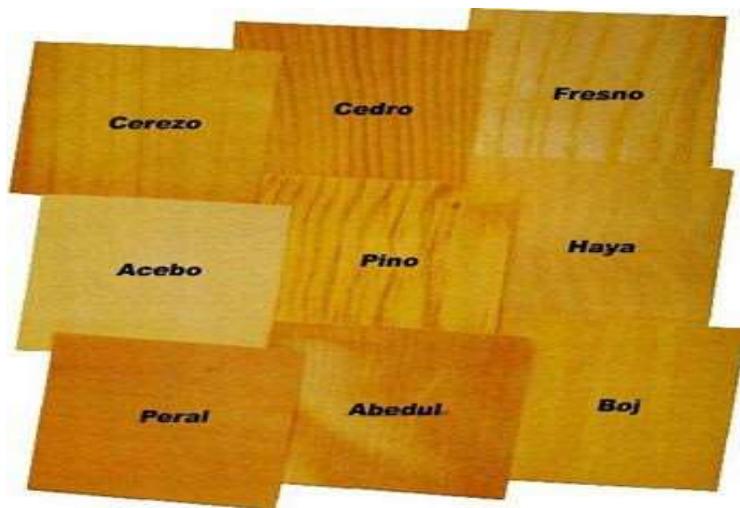
- Con **ayuda de tu familia, elabora el producto** seleccionado
- Evalúa los resultados, entrevistando a sus usuarios acerca de su apariencia, sabor, mantenimiento e higiene. Finalmente sistematiza las conclusiones de la información obtenida en un documento digital mediante un procesador de texto o puedes escribirlo a continuación. Recuerda enviar una fotografía de tu tarea.

2. **Elabora un objeto** en madera, por ejemplo un mueble, una caja, u otro que permita **solucionar el problema de almacenar libros** en espacios reducidos, por ejemplo, una biblioteca de aula. Deberás adoptar ciertos procedimientos y técnicas necesarias para su ejecución tales como:

- medir usando reglas y escuadras,
- marcar con lápiz grafito,
- trazar para unir los puntos marcados,
- cortar líneas de contorno,
- armar verificando que las medidas sean correctas,
- prensar y pegar colocando adhesivo,
- lijar lados y bordes,
- pintar el objeto.

Posteriormente evalúa tu producto en relación a la funcionalidad, seguridad, durabilidad del objeto creado y cómo responde al problema planteado inicialmente. Recuerda enviar una fotografía de tu tarea.

A continuación, se muestran las posibles maderas a utilizar:



No obstante, en virtud a la pandemia, incluso este trabajo se podría realizar en miniatura con palitos de helado u otro material de desecho.

