



PLANIFICACIÓN PARA EL AUTOAPRENDIZAJE

SEMANA 18 **27 al 31 de julio del AÑO 2020**

ASIGNATURA /CURSO	Tecnología 5° y 6° Básico
NOMBRE DEL PROFESOR/A	Alicia Cuellar Catrileo
OBJETIVO DE APRENDIZAJE DE LA UNIDAD 1 (TEXTUAL)	Elaborar un producto tecnológico para resolver problemas y aprovechar oportunidades, seleccionando y demostrando dominio en el uso de: técnicas y herramientas para medir, marcar, cortar, unir, pegar, perforar, mezclar, lijar, serrar y pintar, entre otras; materiales como papeles, cartones, maderas, fibras, plásticos, cerámicos, metales, desechos, entre otros (OA 3)
INDICADORES DE EVALUACIÓN PARA OA	<ul style="list-style-type: none">• Usan las técnicas necesarias para manipular herramientas específicas (reglas, tijeras, lijas, entre otras).• Usan las técnicas y herramientas apropiadas para transformar materiales (medir, mezclar, lijar, entre otras).• Usan los materiales apropiados para elaborar un objeto tecnológico específico (maderas, fibras, metales, entre otros).• Elaboran un objeto o sistema tecnológico usando los materiales y las herramientas apropiados.• Elaboran un producto según necesidades específicas o generales de los usuarios o consumidores
CONTENIDO	• Aplicación de técnicas para la elaboración de un producto, objeto o sistema tecnológico
OBJETIVO DE LA CLASE	Crear objeto que ayude durante este tiempo en casa.
ACTIVIDAD(ES) Y RECURSOS PEDAGÓGICOS	1.- Observan video motivacional sobre la creación de un objeto https://www.youtube.com/watch?v=9MIKHAhXlo . 2.- Observan y analizan ejemplo de la forma de crear un objeto. 4.- Responden ticket de salida. RECURSOS: Video, guía de trabajo, croquera u hoja de block, lápices de colores.
EVALUACIÓN FORMATIVA	Se evaluará a través del ticket de salida
ESTE MÓDULO DEBE SER ENVIADO AL SIGUIENTE CORREO ELECTRÓNICO	alicia.cuellar@colegio-jeanpiaget.cl , entrega el 31 de julio.



UNIDAD N°2

Aplicación de técnicas para la elaboración de un producto, objeto o sistema tecnológico /

Tecnología 5° BÁSICO

NOMBRE: _____

OBJETIVO DE LA CLASE: Crear objeto que ayude durante este tiempo en casa.

ACTIVIDAD:

INSTRUCCIONES: Lee atentamente cada instrucción y responde.

1. Siguiendo el ejemplo dado, debes imaginar y crear un objeto que puedas crear utilizando diversos materiales que encuentres en tú casa.
2. Antes de comenzar con la confección debes tener en cuenta la siguiente tabla para completar.

EJEMPLO:

Desafío:

Confeccionen un mitón resistente al calor, para protegernos las manos al tomar objetos calientes como ollas, sartenes, bandejas, fuentes, planchas, etc.

Materiales

- Tela de polar de 40cm x 60cm
- Género liso de 40cm x 60cm.
- Hilo de coser.
- Rollo de esponja aislante de 1cm de espesor.
- Papel

Herramientas

- Tijera para géneros.
- Hilo.
- Dedal.
- Alfileres
- Plumón punta fina.



Procedimiento

- Pon tu mano derecha o izquierda en una hoja de papel, esto será el tamaño que usarás para hacer tu mitón.
 - Traza un delineado amplio alrededor de la mano en forma de mitón, con cuatro dedos unidos y el pulgar separado.
 - Dibuja el delineado de 1,25 cm más grande para permitir la costura.
 - Corta el molde del mitón con tijeras.
 - Dobra el género liso.
 - Pon el molde del mitón de papel en el género liso y fija el molde a la tela con alfileres.
 - Corta alrededor del molde para obtener la capa 1 del mitón.
 - Mueve el molde de género liso hacia la tela de polar y vuelve a fijar con alfileres.
 - Corta alrededor del molde para obtener la capa 2 del mitón.
 - Mueve el molde de género liso hacia el pliego de esponja y vuelve a fijar con alfileres.
 - Corta alrededor del molde para obtener la capa 3 del mitón.
 - Une cada tela con alfileres en este orden tela polar, la esponja, el género liso y (en ese orden)
 - Cose alrededor del mitón con alfileres usando aguja e hilo. No cosas el borde inferior de las telas, deja este borde abierto.
 - Haz un dobléz al borde inferior y cose las telas por el borde.
 - Da vuelta el mitones de adentro hacia afuera.
- Asegúrate de estirar las costuras para que los pulgares queden bien.
- Ponte los mitones para empujar las costuras.

MANOS A LA OBRA



Colegio Jean Piaget

UTP-Rancagua

“Mi escuela un lugar para aprender y crecer en un ambiente saludable y seguro”

TICKET DE SALIDA SEMANA 18

NOMBRE: _____ CURSO: _____

TICKET DE SALIDA	¿Qué entiendo por objeto tecnológico?
	¿Qué tipo de materiales utilizamos a diario en casa?
	Nombra 3 herramientas que utilizamos a diario en casa