



COLEGIO PABLO GARRIDO VARGAS
Formando líderes sin distinción

GUÍA DE APRENDIZAJE
“TECNOLOGÍA”

NOMBRE:		FECHA: Semana 30 2 al 6 de noviembre 2020.	CURSO: Quinto Año Básico.
Elaborar un producto tecnológico para resolver problemas y aprovechar oportunidades, seleccionando y demostrando dominio en el uso de: OA 3	Unidad 3	Habilidades:	Reconocer, analizar, dibujar.
	Elaboración, prueba y evaluación de objetos tecnológicos usando distintas técnicas, materiales y herramientas		
Objetivo de clase: <ul style="list-style-type: none"> Elaborar un objeto tecnológico, usando los materiales y las herramientas apropiados 			
Indicadores de Evaluación: <ul style="list-style-type: none"> Usan las técnicas apropiadas para manipular herramientas específicas (reglas, lijas manuales, 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, cartón fibras, metales, entre otros). Elaboran un objeto tecnológico, usando los materiales y las herramientas apropiados. Elaboran un producto según necesidades específicas o generales de los usuarios. Responden a desafíos, elaborando productos tecnológicos. Elaboran productos tecnológicos innovadores con materiales dados. 			
Instrucciones de la Actividad: <ul style="list-style-type: none"> Lee y responde cada una de las preguntas que aparecen en tu guía Te puedes apoyar con la clase online que aprendiste con tu profesor Analiza, recorta y pega en tu cuaderno la información entregada Envía las respuestas finales a tu profesor a través del correo electrónico 			
Sitio recomendado: https://www.youtube.com/watch?v=JEQy9BhWsOs			
Docente: Edgardo Martínez Hidalgo	Correo: edgardo.martinez@colegio-pablogarrido.cl	Horario de Consultas: 10:30 a 11:30 horas. -	

Instrucciones:

Estimados alumnos a través de la guía deberán leer, analizar y responder algunas preguntas para complementar su proceso de aprendizaje.

Cómo hacer portallaves para casa (reciclando)

Hace tiempo que necesitaba un portallaves para casa. Tengo que confesar que soy un poco desastre y más de una vez he pasado horas buscando las llaves de casa o del coche.

Así que aprovechando restos de otros trabajos, he hecho (por fin) mi portallaves para colgar las llaves junto a la puerta y tenerlas siempre a mano.

Cómo hacer un portallaves reciclando tablón de madera y papel de periódico:



Materiales para hacer portallaves:

- Tabla de madera (40 x 20 cm aproximadamente). También puedes reciclar madera de palets.
- Papel de periódico (puedes usar también papel de decoupage, papel de regalo, revistas...).
- **Adhesivo en spray.**
- Ganchos para colgar (5 ud, los puedes encontrar en ferreterías).
- Spray chalk paint (color **verde menta CK794**).
- **Barniz en spray mate.**
- **Plantilla** «Home sweet home».

Letras cartel Sweet home:

Puedes usar esta **plantilla con las palabras «Home sweet home»** o usar otra caligrafía para hacer tu propia plantilla.

Haz clic sobre la imagen con el botón derecho del ratón y «Guardar como» para imprimir la imagen.

Cómo hacer portallaves para colgar llaves paso a paso:

- Aplica una **capa de chalk paint sobre la madera**. Yo he usado pintura es spray, es fácil de usar y seca rápido.
- Mientras se seca la pintura, imprime (o dibuja a mano si no tienes impresora) **y recorta en periódico las letras «Home sweet home»**.
- Cuando la pintura esté seca, **desgasta los bordes con una lija** para dar aspecto envejecido.
- Pega las letras sobre la madera usando adhesivo en spray.
- Da una capa final de barniz acrílico mate para proteger la superficie.
- Atornilla los **ganchos para las llaves**.





Cómo colgar portallaves en la pared:

Usa dos cáncamos en las esquinas de la parte trasera (igual que para colgar cuadros).



No te olvides de enviar este ticket al profesor.

Ticket de salida

- ¿Cuáles son las etapas para crear tu proyecto tecnológico?

--

- ¿Qué pasos del proceso resultaron más difíciles?

--