Colegio Benjamín Vicuña Mackenna
Constanza 01650, Rancagua
F: (72) 2266214
nororiente@cormun.cl

Prof. Carolina Cabezas Contreras
Tercer año

GUIA DE APRENDIZAJE : MI OBJETO TECNOLÓGICO EMBOQUE		
Nombre:	Fecha:25 al 29 de Mayo	Curso: 3° A
Objetivo de la clase	*Crear un objeto tecnológico a través de un emboque, demostrando su disposición a desarrollar su creatividad, experimentando, imaginando y pensando divergentemente*	

INSTRUCCIONES: Lee atentamente

Recordar:

En las clases anteriores seleccionamos una necesidad a solucionar "contenedor de yogurt".

Necesidad a solucionar

Necesitamos reducir la cantidad de **botellas plásticas** que se desechan cada día, es por esto que te propongo como desafío.

La idea es que no generes más botellas intencionalmente, sino que puedas utilizar botellas que encuentres en tu casa o en la de tus familiares o vecinos.

Actividades: Construir un emboque utilizando este material, proponiendo un diseño y todos los pasos que vienen a continuación

Actividad I:

Para comenzar a elaborar nuestro objeto tecnológico, debemos considerar los materiales a utilizar y llenar bitácora de avance de nuestro proyecto.

Antes de comenzar a elaborar el EMBOQUE, completa la bitácora para llevar el orden necesario.

Actividad II: Considerar materiales a trabajar

Materiales:	
1 Botella de plástico **3 tapas de bebida** **Tempera** **Pincel** **trozo de lana (50 cm)** **cinta para pegar (cualquiera)**	

Actividad III: Ingresa la siguiente link, para apoyarnos en la elaboración del emboque.

https://www.youtube.com/watch?v=Tpk-JlQJIfQ

Actividad IV: Antes de comenzar a elaborar vamos a completar nuestra bitácora.

Identificar la Necesidad ¿Qué necesitamos hacer?	
Propuesta de Solución ¿Qué quieres construir? o ¿cómo lo quieres construir?	
Funcionalidad ¿Cómo va a funcionar tu objeto tecnológico?	
Diseño y definición de materiales ¿Cómo se verá el objeto cuando los construya? ¿Qué materiales usaré en su construcción y decoración? (Dibújalo)	
Planificación de la construcción ¿Qué pasos debo seguir para construirlo? (desde el momento en que tengo los materiales en adelante)	

¡Buen trabajo!