

### ACTIVIDADES TECNOLOGÍA SEMANA: 01/05 DE JUNIO

3°A

#### HOLA NIÑOS, ESPERO QUE SE ENCUENTREN MUY BIEN JUNTO A TODA LA FAMILIA, LES ENVÍO LAS ACTIVIDADES QUE REALIZAREMOS LA PRESENTE SEMANA EN TECNOLOGÍA

#### ¡¡¡Bienvenidos a Tecnología!!!



## GUÍA Nº 8 TECNOLOGÍA. RETROALIMENTACIÓN

Asignatura: Tecnología

Curso: 3°A

**Docente: Verónica Gracia Tapia** 

Semana: 01/05 de junio

Contacto: veronica.gracia@colegio-isabelriquelme.cl

Horario de atención: Lunes a Viernes 16:00 a 17:00

Objetivo de la clase: Planificar la elaboración un objeto tecnológico.

Actividad: Planificar la elaboración del objeto tecnológico diseñado la semana anterior, destinado a satisfacer la necesidad de botar papeles en desuso.



# 1.-OBJETIVO DE APRENDIZAJE Y CONTENIDOS CONCEPTUALES

Objetivo de aprendizaje	Contenido		
OA3 Planificar la elaboración	Herramientas		
de un objeto tecnológico,	Materiales		
incorporando la secuencia de	Técnicas		
acciones, materiales,	Medidas de seguridad.		
herramientas, técnicas y	Objeto Tecnológico		
medidas de seguridad necesarias			
para lograr el resultado			
deseado.			
Objetivo de la clase	Habilidades		
Planificar la elaboración de un	Organizar, Aplicar, Trabajar de		
objeto tecnológico .	forma independiente.		



## 2.- GUÍA DE TRABAJO



#### Planificación de un objeto tecnológico:

Aunque no lo parezca, esta es una de las principales fases del método de proyectos. Planificar consiste en organizar las tareas de forma ordenada, indicando para cada una de ellas las personas que la realizarán, las herramientas y materiales a utilizar y las etapas que se necesitan seguir.







El proceso tecnológico y sus fases. ... Por "proceso tecnológico" entendemos el acto de inventar, crear o producir un objeto que cumpla con satisfacer determinadas necesidades y que conlleva una serie de etapas que se desarrollan en forma secuencial y planificada, evitando improvisaciones.

Fases del Proceso Tecnológico (Método de Proyectos)

- a) Planteamiento del Problema.
- b) Búsqueda de Información.
- c) Diseño.
- d) Planificación.
- e) Construcción.
- f) Evaluación.
- g) Divulgación.



Para poder crear un objeto tecnológico se necesitan herramientas, materiales y sobre todo, el trabajo de personas.

La realización de un Proyecto Tecnológico requiere planificar el modo en que se llevará a cabo, detallando cada paso que se realizarás u orden o secuencia y el tiempo estimado en que se debería realizar.

En la tarea encontrarás las indicaciones para realizar esta planificación, recuerda que debes hacerla en base al diseño que creaste la semana anterior, un objeto tecnológico destinado como recipiente de los papeles en desuso.



#### 3.- TAREA

Planificar la elaboración del objeto Tecnológico que diseñaste la semana anterior, ésta consiste en:

Indicar la secuencia de acciones que realizarás para elaborar el objeto. Por ejemplo: juntar el material necesario para la elaboración, ver si en casa tengo las herramientas para la elaboración del objeto, a todas estas acciones debes darle un orden, que será lo primero que harás y así sucesivamente...

Hacer una lista con los materiales que utilizarás, (papel, cartón, pegamento, etc.) Hacer un listado de las herramientas que ocuparás (tijeras, perforadora, etc.) Explicar que técnicas ocuparás( por ejemplo: plegado de papel, pintura, teñido natural, etc.)

Realizar un listado de las medidas de seguridad que aplicarás en la elaboración del objeto(por ejemplo: no jugar con las tijeras, no usar materiales tóxicos, etc).

La planificación debes registrarla en el cuaderno se asignatura.

Recuerda escribir respetando los espacios caligráficos, los signos de puntuación, uso de mayúsculas, letra clara, imagina que está escribiendo un instructivo de como elaborar el objeto y todas las personas tienen que leerlo.

### **AUTOEVALUACIÓN**

Indicadores	Siempre	A veces	Nunca
Organicé una secuencia con las acciones necesarias para elaborar un objeto tecnológico.			
Hice un listado de materiales y las herramientas necesarias de acuerdo a cada una de las piezas o partes del objeto que quiero elaborar.			
Seleccioné las técnicas necesarias para elaborar un objeto tecnológico.			
Elaboré un listado de medidas de seguridad que debo tener para realizar el trabajo.			

## ¡¡¡LA PRÓXIMA SEMANA ELABORAREMOS EL OBJETO TECNOLÓGICO!!!

Para realizar la actividad, junta durante la semana, materiales reciclados que te sirvan para elaborar el objeto que diseñaste.

Revisa si tienes las herramientas necesarias.(tijeras, etc...)

Utiliza sólo lo que tengas en casa, se trata de reciclar materiales.

Tienes que elaborar un listado de medidas de seguridad que debes tener para realizar el trabajo.

Todo esto ya lo hiciste en la Planificación, recuérdalo cuando elaboremos el objeto

