

## GUÍA N°8 DE PRIORIZACIÓN CURRICULAR

### Proyecto: “Y cuando volvamos a la sala, ¿qué?”

**OA 1:** Crear diseños de objetos y sistemas tecnológicos para resolver problemas o aprovechar oportunidades: desde diversos ámbitos tecnológicos determinados y tópicos de otras asignaturas; representando sus ideas a través de dibujos a mano alzada, dibujo técnico o usando TIC; innovando con productos.

**OA 2:** Planificar la elaboración de objetos o servicios tecnológicos, incorporando la secuencia de acciones, tiempos, costos y recursos necesarios o alternativos para lograr el resultado deseado, y discutiendo las implicancias ambientales y sociales de los elementos considerados.

**Martes 5 de octubre de 2021**

### Actividad I

Veán el siguiente video sobre el retorno a clases presenciales y los desafíos que esto implica.

<https://youtu.be/eNsvfQvUI44>



Comenta con tu curso qué adaptaciones deben hacer en su sala para garantizar las medidas de seguridad y la decoración (anota tus ideas).

Cómo mejorar nuestra sala	
Seguridad	Decoración

### Actividad II

**¡Juégatela por un proyecto de mejora!**

Etapa 1 Planificación

**¿Qué objeto de seguridad o decoración para el retorno a la sala he decidido hacer?** (Sé creativo/a y no te limites).

---



---

**¿Para qué lo voy a construir?** (Piensa en el propósito que tendrá; por ejemplo: mantener la distancia, aislar escritorios, decorar el dispensador de alcohol gel, proteger el rostro, etc.)

---

**Tecnología**

Prof. Robinson J. Ahumada O.

Sexto año básico

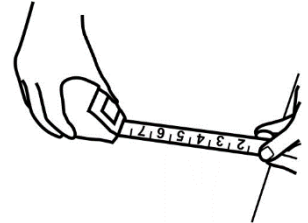
**¿Con qué lo voy a construir?** (Anota todos los materiales y herramientas que se usarían para su construcción. Piensa en el planeta y prefiere materiales reciclados).  
 Por ejemplo: Si construirás escudos faciales, puedes usar micas de radiografías y armazones de antiparras viejas).

Materiales	Herramientas

**¿Cómo lo voy a construir?** (Anota los pasos que vas a realizar para la elaboración de objeto; haz un pequeño dibujo del proceso en cada paso).

Ejemplo:

Paso 1: Medir el contorno de mi cabeza y la distancia entre frente y mentón.



Paso 1	Paso 2	Paso 3
Paso 4	Paso 5	Paso 6



**Tecnología**

Prof. Robinson J. Ahumada O.

Sexto año básico

**Martes 12 de octubre de 2021**

**Actividad III**

Construye tu objeto de seguridad y/o decoración. Si tu objeto no es de uso personal, construye tu prototipo.

**¿Qué es un prototipo?**

Es un modelo o maqueta del sistema que se construye para comprender mejor el problema y sus posibles soluciones:

- Evaluar mejor los requisitos.
- Probar opciones de diseño.
- Características.
- Funcionalidad limitada.



Si quieres entender qué es un prototipo, mira el siguiente video:  
<https://www.youtube.com/watch?v=QANkOmopkgM>

**Actividad IV**

Evalúate para mejorar

AUTOEVALUACIÓN										Sí	No	
Reflexioné sobre las necesidades de seguridad en mi sala de clases												
Propuse opciones para cubrirlas												
Definí qué objeto tecnológico elaborar para satisfacer una necesidad												
Hice un diseño de mi objeto												
Consigné los materiales y herramientas necesarios para el proyecto												
Establecí el paso a paso para concretar mi proyecto												
Recolecté los materiales y herramientas necesarios												
Confeccioné mi objeto o prototipo, según la planificación												
Entregué evidencias de la confección que me solicitó el profesor												
Cumplí con los protocolos de prevención COVID												
Cuenta la cantidad de <b>SÍ</b> que obtuviste. Píntalos a continuación, en la barra de progreso, y determina en qué nivel estás.												
MI DESEMPEÑO												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
Debo mejorar				Voy bien encaminado/a			¡Lo hice muy bien!					

