



Guía 3 de Tecnología 6° A Y B

Nombre:	Curso: 6°
Meta: Organizar secuencias de acciones “Solución a un problema” necesarias para construir un objeto o servicio tecnológico.	
OA2: 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.	

Lee el siguiente relato.

“Una carreta de 8 bueyes costaba \$500. Para ir a Rancagua a caballo, tenía que transportar cada persona sus atuendos para dormir en el camino. La ruta, en tiempos normales, era calurosa y polvorienta. El río Maipo, distante 35 km de Santiago, se cruzaba al alba del segundo día y se llegaba a Rancagua a las 10:30 A.M. Los agricultores de San Fernando y Curicó debían transportar, en carretas o mulas, sus productos a Valparaíso. Los productos de más al sur eran enviados a Constitución y de allí transportados en barco. Pero esto era caro e ineficiente, lo que tenía sujetos a los agricultores a pérdidas significativas”.

María Piedad Alliende.

Historia del Ferrocarril en Chile. Santiago: Pehuén, 1993.

1.- Responde:

- ¿Qué objetos tecnológicos propondrían para ayudar y solucionar el problema que tienen las personas y los agricultores del lugar?
- Completa el siguiente recuadro, con la solución que posteriormente deberás construir, utilizando los materiales que tu estimes convenientes.

Nombre del proyecto	
Solución del problema	
Materiales y herramientas a utilizar	
Etapas de la construcción del proyecto	

2.- Construir tu proyecto de solución, utilizando los materiales y herramientas seleccionadas, los materiales pueden ser reciclados y posteriormente pintados.

(RECUERDA ADJUNTAR LA FOTOGRAFIA CUANDO SEA ENVIADA AL PROFESOR) si no tienes opciones de crear con materiales concretos debes de ilustrar el proyecto con todas las características principales y detalladas.

3.- ¿Qué es lo que más te dificulta, al realizar este proyecto? ¿Por qué?

DESARROLLA GUÍA EN TU CUADERNO.