



## EVALUACIÓN FORMATIVA TECNOLOGÍA 2º BASICO SEMANA 29 y 30

<b>Nombres</b> _____	<b>Curso: 2º</b> _____
<b>Apellidos</b> _____	<b>Fecha:</b> Semana 29 y 30 del 12 al al 23 de Octubre 2020
<b>Objetivo de aprendizaje:</b> Crear diseños de objetos tecnológicos, representando sus ideas a través de dibujos a mano alzada o modelos concretos, desde ámbitos cercanos y tópicos de otras asignaturas, con orientación del profesor (OA1)	

**Esta hoja no es necesario imprimirla.**

### Introducción:

Te doy la bienvenida a una nueva semana de clases virtuales. Sabemos que desde casa es difícil trabajar y que puedes sentirte algo cansada y desmotivada, pero recuerda que pronto nos volveremos a encontrar, mientras tanto, desarrolla tus tareas con entusiasmo y no olvides conectarte a tus clases de la asignatura de manera quincenal para poder ver a tus profesoras, compañeras y aclarar cualquier duda que tengas con respecto a los contenidos y tareas realizadas.

Estas semanas, trabajaremos en colaboración con la asignatura de Matemáticas, en donde comenzarás a estudiar el uso del reloj, las horas y medias horas. Te entregaré instrucciones para confeccionar un reloj análogo.





# CONFECCIONAMOS UN RELOJ ANÁLOGO

El reloj es el instrumento con el cual se mide el tiempo. El reloj analógico es el que indica la hora en una esfera numerada, mediante manecillas o agujas que indican la hora, los minutos y en algunos relojes los segundos.

La manecilla más larga es la que marca los minutos, por eso se le llama minuterero. La manecilla más pequeña marca las horas, por eso se le llama horario. También existe otra manecilla más delgada y que avanza rápidamente, ésta se le llama segundero, porque marca los segundos

Como una hora tiene 60 minutos entre cada número del reloj hay 5 minutos, que en algunos relojes se marcan con pequeñas rayitas.

## Materiales:

- plato desechable (cualquier cartón sirve)
- papel
- gancho mariposa (tachuela)
- tijeras
- crayones, marcadores, pegatinas, etc.



## Procedimiento:

1. Escribe los números del 1 al 12 por el borde del plato (Primero escribe el 12, 3, 6 y 9. Esto te ayudará a mantener los espacios parejos)
2. Dibuja dos flechas en una hoja de papel coloreado y córtalas. Una flecha deberá ser más pequeña que la otra. Asegúrate de que la flecha más grande alcance los números.
3. Haz un agujero en el centro del reloj. Puedes usar un bolígrafo, un mondadientes o un pincho de madera para hacer esto.
4. Haz un agujero en la parte inferior de cada manecilla. Alinea la parte inferior de las manecillas hacia arriba primero, luego haz un agujero en ambas manecillas al mismo tiempo con el gancho mariposa
5. Voltea el reloj y aplana las puntas del gancho mariposa. Primero separa las puntas, luego aplánalas contra el plato.
6. Usa el reloj. Gira el reloj para poder ver los números otra vez. Ahora puedes mover las manecillas.
7. Decora tu reloj de forma original. CUIDA QUE SE VEA ORDENADO Y LIMPIO.

NO OLVIDES ENVIAR FOTOGRAFIA DE TU OBJETO TECNOLÓGICO A LA PROFESORA DE ASIGNATURA O MOSTRAR EN LA CLASE ONLINE; DE ESTA MANERA SE EVALUARÁ LA CONFECCIÓN DE TU TRABAJO.



Colegio República Argentina  
O'carrol #850 – 0722-230332  
Rancagua

2ºA katherine.rodriguez@colegio-republicaargentina.cl  
2ºB raquel.acevedo@colegio-republicaargentina.cl  
2ºC angelica.palma@colegio-republicaargentina.cl  
2ºD claudia.arias@colegio-republicaargentina.cl