



U T P

SEMANAS N° 28,29,30,31 del 12 de Octubre al 06 de Noviembre

GUÍA N° 23 de Tecnología 7° BÁSICOS 2020

Nombres:	Apellidos:	Curso:	Fecha
.....

Tiempo considerado: 4 clases

OA 2 Diseñar e implementar soluciones que respondan a las necesidades de reparación, adaptación o mejora de objetos o entornos, haciendo uso eficiente de recursos materiales, energéticos y digitales.

Habilidad: Crear presentaciones expositivas donde se evidencien los procesos de un proyecto tecnológico.

ACTIVIDAD: Reparar objeto utilizando recursos energéticos

DESCRIPCIÓN: La actividad se divide en 4 clases, en las cuales los alumnos aprenderán los pasos previos para realizar la reparación de un objeto.

En las semanas previas los estudiantes deberán crear planilla y realizar bosquejo del objeto a reparar y los cambios a realizar, estas actividades serán monitoreadas por el docente de asignatura.

En la semana final los estudiantes deberán realizar un Ppt para dar a conocer las evidencias previas a la reparación y deberán registrar el antes y después del objeto.

(Se sugiere sacar fotos al proceso del trabajo para realizada semana a semana).

MATERIALES: Computador, Office, objeto a reparar (a elección del estudiante)

INSTRUCCIONES: Esta actividad tendrá una duración de 4 semanas. En cada clase se trabajará y se retroalimentará el proceso para finalizar en la clase 4.

Semana N° 28

OA2

Objetivo: Crear Carta Gantt del trabajo a realizar utilizando Excel.

Se solicita a los estudiantes que al momento de iniciar la clase tengan abierto el Excel, profesor entregara las indicaciones y monitoreara el trabajo de los estudiantes, ya sea compartido pantalla o viceversa para solucionar dudas y que los estudiantes aprendan la importancia de crear planilla en Excel.

Una vez enseñada la creación de planilla se solicitará que el estudiante cree una tabla de datos reducida como medio de verificación al objetivo planteado.

Semana N° 29

OA2

Objetivo: Crear bosquejo de objeto a reparar utilizando Paint.

Profesor enseñara a los estudiantes a utilizar Paint para poder realizar el bosquejo del objeto y trabajo a reparar, se darán las indicaciones del trabajo de los estudiantes, ya sea compartido pantalla o viceversa para solucionar dudas y que los estudiantes aprendan las funciones del Programa Paint

Una vez enseñada las funciones se solicitará que el estudiante cree el bosquejo el cual será presentado la próxima clase.

Semana N° 30

OA2

Objetivo: Crear presentación del proceso de reparación del objeto utilizando Power Point

Brevemente los estudiantes deberán presentar bosquejo realizado la clase anterior y en caso de tener dudas poder resolverlas.

Los estudiantes deberán crear un Ppt mostrando el proceso de reparación del objeto, profesor en clases entregara las instrucciones y realizara un recordatorio de las funciones de Power Point.

Al final de la clase los estudiantes deberán presentar actividad realizada.

(Se sugiere sacar fotos al proceso del trabajo para realizar esta actividad).

Semana N° 31

OA2

Objetivo: Crear presentación del proceso final de la reparación del objeto.

Los estudiantes deberán crear una presentación en Power Point en la cual deberán incluir los procesos trabajados en las clases anteriores.

Profesor en la clase entregara las instrucciones y pasos a seguir.

La presentación será evaluada a través de una pauta de evaluación la cual servirá para verificar que los estudiantes cumplan con los indicadores solicitados.

Una vez terminadas las presentaciones deberán ser enviadas al correo del profesor de asignatura

juancarlos.pina@colegio-moisismussa.cl.



Tecnología
Creación de Presentación utilizando Power Point
RUBRICA DE TRABAJO

Nombres:	Apellidos:	Curso: 7° Letra:
--------------------------	----------------------------	---

Objetivo: Evaluar Presentación del proceso de reparación de un objeto a través de Power Point

Portada de la presentación:			
5 puntos	3 puntos	1 punto	0 punto
Contiene insignia, nombre, curso, fecha, título e imagen de algún objeto tecnológico.	Contiene insignia, nombre, curso, fecha, título. Sin embargo no coloca imagen solicitada.	Contiene solo el nombre del estudiante.	No realiza portada.
Evidencias de las clases anteriores			
5 puntos	3 puntos	1 punto	0 punto
Adjunta imágenes de las 3 clases anteriores explicando cada uno de los procesos.	Adjunta imágenes de 2 clases anteriores explicando sus procesos.	No adjunta imágenes de clases anteriores. Sin embargo explica cada uno de los procesos.	No adjunta imágenes de las clases y tampoco explica los procesos
Evidencias del proceso de reparación del objeto			
5 puntos	3 puntos	1 punto	0 punto
Adjunta imágenes del proceso de reparación de inicio a fin explicando los cambios realizados al objeto	Adjunta imágenes del proceso de reparación de inicio a fin explicando algunos cambios realizados al objeto	Adjunta imágenes del proceso de reparación de inicio a fin. Sin embargo no explica los cambios realizados al objeto	No adjunta imágenes del proceso de reparación y tampoco explica los cambios realizados.

TOTAL RUBRICA:	/ 15 puntos
-----------------------	--------------------